



## **Centrum vedecko-technických informácií SR**

Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava

# **Výročná správa za rok 2014**

**Bratislava, apríl 2015**

# OBSAH

<b>1.</b>	<b>IDENTIFIKÁCIA ORGANIZÁCIE .....</b>	<b>3</b>
1.1	IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE.....	3
1.2	HLAVNÉ ÚLOHY A ČINNOSTI CVTI SR .....	3
<b>2.</b>	<b>POSLANIE A STREDNODOBÝ VÝHLAD ORGANIZÁCIE.....</b>	<b>5</b>
2.1	POSLANIE CENTRA VEDECKO-TECHNICKÝCH INFORMÁCIÍ SR .....	5
2.2	STREDNODOBÝ VÝHLAD ORGANIZÁCIE .....	6
2.2.1	<i>Plán činností .....</i>	<i>6</i>
2.2.2	<i>Personálne plány .....</i>	<i>6</i>
2.2.3	<i>Finančné plánovanie.....</i>	<i>6</i>
<b>3.</b>	<b>KONTRAKT ORGANIZÁCIE S ÚSTREDNÝM ORGÁNOM A JEHO PLNENIE .....</b>	<b>8</b>
<b>4.</b>	<b>ČINNOSTI ORGANIZÁCIE A ICH NÁKLADY .....</b>	<b>9</b>
<b>5.</b>	<b>ROZPOČET ORGANIZÁCIE .....</b>	<b>13</b>
<b>6.</b>	<b>PERSONÁLNE OTÁZKY .....</b>	<b>18</b>
6.1	ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA CVTI SR K 31.12.2014 .....	19
6.2	ROZVOJ ĽUDSKÝCH ZDROJOV.....	21
6.3	VÝVOJ V PERSONÁLNEJ OBLASTI.....	22
6.4	ZAMESTNANCI A OSOBNÉ NÁKLADY .....	22
<b>7.</b>	<b>CIELE A PREHĽAD ICH PLNENIA .....</b>	<b>23</b>
7.1	PRIAME ÚLOHY PRE MŠVVAŠ SR.....	23
7.1.1	<i>Knižnično-informačná činnosť .....</i>	<i>23</i>
7.1.2	<i>Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie a SK CRIS .....</i>	<i>33</i>
7.1.3	<i>Centrálny register evidencie publikačnej činnosti a Centrálny register evidencie umeleckej činnosti ...</i>	<i>35</i>
7.1.4	<i>Centrálny register záverečných a kvalifikačných prác a antiplagiátorský systém.....</i>	<i>36</i>
7.1.5	<i>Sieť Národných kontaktných bodov pre HORIZONT 2020 a Styčná kancelária SR pre výskum a vývoj v Bruseli.....</i>	<i>37</i>
7.1.6	<i>Činnosti v oblasti informácií a prognóz školstva .....</i>	<i>39</i>
7.2.	POPULARIZÁCIA VEDY A TECHNIKY V SPOLOČNOSTI.....	48
7.3	IMPLEMENTÁCIA PROJEKTOV .....	51
7.3.1	<i>Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ) .....</i>	<i>51</i>
7.3.2	<i>Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom II (NISPEZ II) .....</i>	<i>55</i>
7.3.3	<i>Infraštruktúra pre výskum a vývoj – Dátové centrum pre výskum a vývoj (DC VaV).....</i>	<i>56</i>
7.3.4	<i>Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK .....</i>	<i>57</i>
7.3.5	<i>PopVaT – Popularizácia vedy a techniky na Slovensku .....</i>	<i>58</i>
7.3.6	<i>Podpora zriadenia a rozvoja Národného podnikateľského centra na Slovensku – I. etapa (NPC) .....</i>	<i>60</i>
7.3.7	<i>Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti (MOTORY) .....</i>	<i>62</i>
7.3.8	<i>Moderné vzdelávanie - digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety (DIGI) .....</i>	<i>63</i>
7.3.9	<i>Ostatné projekty.....</i>	<i>64</i>
<b>8.</b>	<b>HODNOTENIE A ANALÝZA VÝVOJA ORGANIZÁCIE V ROKU 2014.....</b>	<b>67</b>
8.1	ZDROJE NA ZABEZPEČENIE ČINNOSTI .....	67
8.2	MÍĽNIKY A HLAVNÉ VÝSTUPY .....	69
<b>9.</b>	<b>HLAVNÉ SKUPINY POUŽÍVATEĽOV VÝSTUPOV ORGANIZÁCIE .....</b>	<b>71</b>
<b>10.</b>	<b>ZOZNAM PRÍLOH .....</b>	<b>72</b>

## 1. IDENTIFIKÁCIA ORGANIZÁCIE

### 1.1 IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

**Názov:** Centrum vedecko-technických informácií Slovenskej republiky

**Sídlo:** Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava 1

**Rezort:** Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (MŠVVaŠ SR)

**Forma hospodárenia:** príspevková organizácia

**Generálny riaditeľ:** prof. RNDr. Ján Turňa, CSc.

**Kontakt:** Tel.: 02/69253 102, Fax: 02/69253 180, e-mail: [cvti@cvtisr.sk](mailto:cvti@cvtisr.sk) URL: <http://www.cvtisr.sk>

### VEDENIE ORGANIZÁCIE

**Generálny riaditeľ**

prof. RNDr. Ján TURŇA, CSc.

**Riaditeľ sekcie podpory vedy**

Ing. Ľubomír BILSKÝ

**Riaditeľka NCP VaT**

Mgr. Andrea PUTALOVÁ

**Riaditeľka sekcie ekonomiky a prevádzky**

Ing. Eva KALUŽÁKOVÁ

**Riaditeľka sekcie vedecká knižnica**

PhDr. Mária ŽITŇANSKÁ

#### **Vedúci odborov**

Odbor metodiky a tvorby informácií školstva

RNDr. Mária SLOVÍKOVÁ, CSc.

Odbor špeciálnych činností

JUDr. Pavol KOŠČ

Odbor medzinárodnej spolupráce

Mgr. Anna JANUŠOVÁ

Odbor transferu technológií

Mgr. Miroslav KUBIŠ

Odbor pre hodnotenie vedy

Mgr. Ľudmila HRČKOVÁ

Odbor projektov výskumu a vývoja

PhDr. Daniela BIROVÁ

Úsek informačných a komunikačných technológií

Ing. Ľubomír ŠIMÁŠEK

Odbor informačných technológií

Ing. Mikuláš KEVÉLY

Odbor rozvoja informačných technológií

Mgr. Juraj NOGE

Odbor školských výpočtových stredísk

RNDr. Boris ĎURIŠ

Odbor ekonomicko-hospodársky

Bc. Dáša KISSOVÁ

Odbor knižničných fondov

PhDr. Gabriela MIKLÁNKOVÁ

Odbor knižnično-informačných služieb

Mgr. Terézia MIŠOVIČOVÁ

Odbor elektronických informačných zdrojov

Mgr. Michal SLIACKY

### 1.2 HLAVNÉ ÚLOHY A ČINNOSTI CVTI SR

**Centrum vedecko-technických informácií SR** (ďalej CVTI SR) je štátnou príspevkovou organizáciou napojenou na štátny rozpočet prostredníctvom rozpočtovej kapitoly Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky. CVTI SR realizuje svoju činnosť v súlade so Zriaďovacou listinou, Štatútom a aktuálnym Plánom hlavných úloh.

Poslaním CVTI SR je prispievať k podpore rozvoja vedy, techniky a vzdelávania na Slovensku najmä prostredníctvom budovania a prevádzky komplexných informačných systémov pre výskum, vývoj a vzdelávanie.

V rámci aktivít CVTI SR je zabezpečovaná prevádzka a rozvoj Centrálného informačného systému pre výskum, vývoj a inovácie (CIP VVI), Informačného systému o vede (SK CRIS), Centrálného registra evidencie publikačnej činnosti (CREPČ) a Centrálného registra evidencie umeleckej činnosti (CREUČ), Centrálného registra záverečných a kvalifikačných prác (CRZP) a naň napojeného Systému na odhaľovanie plagiatov pre potreby slovenských akademických a výskumných inštitúcií, tzv. antiplagiátorského systému

(APS). Inštitúcia sa zaoberá aj metodickou a analytickou činnosťou zameranou na podporu riadenia a hodnotenia v oblasti výskumu, vývoja a vysokých škôl.

Jednou z hlavných funkcií CVTI SR je prevádzka špecializovanej vedeckej knižnice, a s tým súvisiace aktivity v oblasti budovania, spravovania a sprístupňovania knižničných a informačných fondov, ako i poskytovanie knižničných a informačných služieb pre vedeckú komunitu a odbornú verejnosť v súčasnosti najmä v elektronickom prostredí. CVTI SR prevádzkuje stredisko patentových informácií – PATLIB, Európske dokumentačné centrum a je depozitnou knižnicou OECD (Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj), EBOR (Európska banka obnovu a rozvoj) a WIPO (Svetová organizácia duševného vlastníctva).

Samostatnou činnosťou je popularizácia vedy a techniky smerom k odbornej i širokej verejnosti, ktorej sa venuje Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti CVTI SR (NCP VaT).

Ďalšou hlavnou funkciou CVTI SR v súlade so Zriaďovacou listinou a Štatútom je zabezpečenie tvorby a spracovanie informácií pre podporu riadenia a rozvoja oblastí patriacich do správnej kompetencie rezortu MŠVVaŠ SR (činnosti zabezpečované bývalým Ústavom informácií a prognóz školstva, ktorý bol s účinnosťou od 1.1.2014 zlúčený s CVTI SR). Ide predovšetkým o zabezpečenie komplexnej rezortnej štatistiky; spracovanie analytických výstupov, trendových analýz a prognóz vývoja ukazovateľov v subsystémoch regionálneho a vysokého školstva; štatistické prehľady o uplatnení absolventov stredných aj vysokých škôl na trhu práce; spracovanie údajov o celoživotnom vzdelávaní, za oblasť telesnej kultúry a mládeže; spracovanie údajov o financovaní vzdelávania v oblasti rozpočtu, skutočného čerpania, rozborov hospodárenia; spracovanie medzinárodnej štatistiky a základe medzinárodných dohovorov podpísaných vládou SR, ministerstvom, zahraničnými a medzinárodnými organizáciami za školstvo a financovanie vzdelávania; realizáciu empirických výskumov, prieskumov v problematike mládeže; zabezpečenie vyplácania štipendií žiakom stredných škôl, odborných učilíšť a praktických škôl; zabezpečenie činnosti školských výpočtových stredísk, zabezpečenie činnosti Múzea pedagogiky a školstva v Bratislave a Múzea špeciálneho školstva v Levoči; činnosť Študentskej rady vysokých škôl.

CVTI SR implementuje osem národných projektov spolufinancovaných zo štrukturálnych fondov EÚ prostredníctvom Operačného programu Výskum a vývoj (Európsky fond regionálneho rozvoja) a Operačného programu Vzdelávanie (Európsky sociálny fond). Projekty sú zamerané na zabezpečenie komplexných podporných služieb pre vedeckú komunitu na Slovensku, vrátane aktívnej popularizácie vedy a techniky a podpory v oblasti ochrany a komercializácie duševného vlastníctva, ako aj na podporu zavádzania moderných, digitálnych metód vzdelávania a zvyšovanie kvality VŠ vzdelávania, vrátane efektívneho prepájania študijných odborov na vysokých školách s potrebami praxe. CVTI SR bolo v roku 2014 zapojené aj do implementácie viacerých medzinárodných projektov spolufinancovaných z Operačného programu Stredná Európa (2 projekty), OP Juhovýchodná Európa (2 projekty) a Programu cezhraničnej spolupráce SR – Rakúsko (1 projekt). Projekty boli zamerané na podporu vedeckých inštitúcií a inovatívnych, technologicky orientovaných malých a stredných podnikov a na zintenzívnenie výskumno-vývojovej spolupráce medzi akademickým a podnikateľským sektorom.

## 2. POSLANIE A STREDNODOBÝ VÝHLAD ORGANIZÁCIE

### 2.1 POSLANIE CENTRA VEDECKO-TECHNICKÝCH INFORMÁCIÍ SR

**Centrum vedecko-technických informácií SR (ďalej CVTI SR)** je štátnou príspevkovou organizáciou napojenou na štátny rozpočet prostredníctvom rozpočtovej kapitoly Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (MŠVVaŠ SR).

V súčasnosti CVTI SR komplexne zabezpečuje informačnú podporu pre vedu, techniku a vzdelávanie na Slovensku prostredníctvom priamo zadaných úloh MŠVVaŠ SR a realizácie národných projektov spolufinancovaných zo zdrojov EÚ (Operačný program Výskum a vývoj a Operačný program Vzdelávanie). Všetky úlohy plní Centrum vedecko-technických informácií SR v súlade so svojim Štatútom a Plánom hlavných úloh na príslušný rok. Aktuálne CVTI SR plní nasledovné funkcie:

- **Špecializovaná vedecká knižnica** a národné informačné centrum pre výskum, vývoj, inovácie a vzdelávanie;
- **Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti (NCP VaT);**
- **Centrum transferu technológií** s celonárodnou pôsobnosťou;
- **Stredisko patentových informácií SR – PATLIB** v spolupráci s Úradom priemyselného vlastníctva SR v rámci medzinárodnej siete zastrešenej Európskym patentovým úradom EPO;
- Prevádzka a obsahová aktualizácia **Centrálneho informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie (CIP VVI)** a informačného systému o vede **SK CRIS**;
- Prevádzka a rozvoj **Centrálneho registra evidencie publikačnej činnosti (CREPČ)** a **Centrálneho registra evidencie umeleckej činnosti (CREUČ)**;
- Prevádzka a rozvoj **Centrálneho registra záverečných a kvalifikačných prác (CRZP)** a **Systému na odhaľovanie plagiátov** pre potreby slovenských akademických a výskumných inštitúcií (ANTIPLAG);
- Prevádzka siete **Národných kontaktných bodov pre Horizont 2020** a **Styčnej kancelárie SR pre výskum a vývoj v Bruseli (SLORD)**;
- **Národný referenčný bod za SR** pre uchovávanie a sprístupňovanie vedeckých informácií a dát;
- **Komplexná rezortná štatistika** (v zmysle zákonov č. 245/2008, č. 175/2008 a č. 131/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov, vrátane Vyhlášok ŠÚ SR a MŠVVaŠ SR); spracovanie údajov o celoživotnom vzdelávaní, za oblasť mládeže a športu (v zmysle zákonov 568/2009, č. 288/1997 a 282/2008 Z.Z v znení neskorších predpisov).
- **Medzinárodná štatistika** v súlade s medzinárodnými dohovormi podpísanými vládou SR, ministerstvom, zahraničnými a medzinárodnými organizáciami za školstvo a financovanie vzdelávania.
- **Tvorba a spracovanie informácií v oblasti školstva;**
- Spracovanie **informácií o financovaní vzdelávania;**
- Zabezpečenie **vyplácania štipendií** žiakom stredných škôl, odborných učilíšť a praktických škôl;
- Činnosť **Múzea pedagogiky a školstva** v Bratislave a **Múzea špeciálneho školstva** v Levoči;
- Zabezpečenie činnosti **Študentskej rady vysokých škôl;**
- Prevádzka siete **Školských výpočtových stredísk (ŠVS).**

## 2.2 STREDNODOBÝ VÝHLÁD ORGANIZÁCIE

### 2.2.1 Plán činností

CVTI SR sa bude i naďalej orientovať na napĺňanie konceptu komplexného moderného informačného centra pre vedu, výskum, inovácie a vzdelávanie a na budovanie progresívnej hybridnej knižnice s dôrazom na operovanie v elektronickom prostredí. Dôraz bude kladený na zabezpečenie riadneho a kvalitného plnenia poslania inštitúcie, vrátane úloh vyplývajúcich z relevantných zákonov, nariadení MŠVVaŠ SR, národných a medzinárodných projektov, či Plánu hlavných úloh organizácie. Kľúčovou úlohou bude pokračovanie v zefektívnení prepojenia špecifického školského vecného rozsahu a poskytovaných služieb bývalého Ústavu informácií a prognóz školstva (ÚIPŠ) do pôsobnosti CVTI SR, v dôsledku pričlenenia ÚIPŠ k CVTI SR s účinnosťou od 1.1.2014.

Pretrvávajúcou úlohou bude zabezpečiť čo najbezproblémovjšiu implementáciu národných a medzinárodných projektov CVTI SR (vrátane projektov v rámci programu HORIZONT 2020), s cieľom realizovať plánované aktivity a dosiahnuť očakávané výstupy, pri minimalizácii neoprávnených výdavkov. Realizovať sa bude príprava projektových zámerov a Žiadostí o NFP národných projektov v rámci Operačného programu Výskum a inovácie a Operačného programu Ľudské zdroje.

I naďalej bude aktívne rozvíjaná činnosť nedávno zriadených a transformovaných pracovných útvarov CVTI SR. Špeciálna pozornosť bude venovaná zabezpečeniu efektívneho fungovania siete Národných kontaktných bodov pre Horizont 2020 a Styčnej kancelárie SR pre výskum a vývoj v Bruseli – SLORD. Aktivity budú smerované aj k ďalšiemu zlepšovaniu vekovej štruktúry personálu, najmä formou obsadzovania voľných pracovných miest mladými, ambicióznymi a perspektívnymi pracovníkmi. Zároveň budú vytvárané čo najvhodnejšie podmienky na plné uplatnenie profesijných a vedomostných kvalít zamestnancov.

Pokračovať bude aj aktívna kooperácia a komunikácia s vedeckou a výskumnou komunitou na Slovensku, pričom CVTI SR bude reflektovať jej aktuálne potreby a premietne ich do rozhodnutí a záverov v záujme rozširovania a skvalitnenia poskytovaných služieb v prospech jednotlivých cieľových skupín.

### 2.2.2 Personálne plány

Pripravenosť zamestnancov na nové úlohy bude naďalej patriť medzi kľúčové faktory pri plnení strategických zámerov CVTI SR. Na zabezpečenie nových úloh a činností spojených s implementáciou projektov spolufinancovaných zo zdrojov mimo štátneho rozpočtu budeme okrem nevyhnutného nárastu počtu zamestnancov a adekvátnych organizačných opatrení realizovať program výberu a odborného rastu ľudských zdrojov. Pretrvávajúcim cieľom bude optimalizovanie vekovej štruktúry zamestnancov a vytváranie podmienok na plné uplatnenie profesijných a vedomostných kvalít dlhoročných i nových pracovníkov. Analyzované budú možnosti ďalšieho využívania a vylepšovania systému hodnotenia výkonnosti pracovníkov prostredníctvom sledovania vybraných merateľných ukazovateľov.

### 2.2.3 Finančné plánovanie

Na základe rozhodnutia ministra školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky č. 2013-20510/57047:1-30 z 5.decembra 2013 sa zrušil Ústav informácií a prognóz školstva a od 1.1. 2014 sa zlúčil s Centrom vedecko -technických informácií SR. UIPŠ bol rozpočtovou organizáciou a svoje činnosti poskytoval iným subjektom bezplatne. V rámci kontinuálnej optimalizácie a zefektívňovania činností CVTI SR, výsledkov monitorovania činností, následne kalkulovania tvorby ceny a posúdenia poskytovaných činností v zmysle platnej legislatívy - najmä z daňového hľadiska budeme hľadať ďalšie možnosti dofinancovania hlavnej činnosti CVTI SR.

### **Plán príjmov**

Pri koncipovaní strednodobého výhľadu na roky 2014 – 2015 sa počíta s nárastom príjmov v prípade možnosti refundácie časti prevádzkových nákladov v súvislosti s plánovanými novými činnosťami Dátového centra pre VaV a digitalizačného pracoviska CVTI SR. Súvisiace výkony a služby budú poskytované len vedeckej obci v rámci celej SR (poskytovanie dátového priestoru a výpočtového výkonu, spravovanie rozsiahlych účelových databáz určených pre vedu a výskum s využitím špecializovaného aplikačného programového vybavenia). Ceny za poskytované služby budú kalkulované tak, aby pokryli iba skutočne vynaložené náklady (na mzdy a odvody zamestnancov zabezpečujúcich prevádzku pracovísk – operátorov a energie, ktoré nie je možné hradiť z národného projektu DC VaV), bez vytvárania akéhokoľvek zisku. Ďalšie plánované príjmy súvisia s vydávaním a predajom mesačníka QUARK.

### **Plán bežných výdavkov**

V strednodobom výhľade v oblasti bežných transferov je odhad objemu prostriedkov na rok 2015 vo výške 9 647 932,00 € (kryté výdavky v rámci rozpočtu CVTI SR) a s dofinancovaním projektov zo štrukturálnych fondov EÚ vo výške spolu 35 222 665,03 €. Odhad výdavkov na rok 2016 je približne 10 000 000,00 € - zatiaľ nie sú známe objemy finančných prostriedkov projektov z nového programového obdobia. V rámci strednodobého výhľadu návrh rozpočtu zohľadňuje nárast tarifných platov v zmysle platových postupov, ďalej tiež medziročný nárast o výšku plánovanej miery inflácie v tovaroch a službách. S rozširovaním úloh CVTI SR v ďalšom období predpokladáme potrebu nárastu objemu bežného transferu, najmä v súvislosti so zabezpečením poskytovania finančných prostriedkov na motivačné štipendiá v zmysle zák. č. 61/2015 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov, s prevádzkou Sieť národných kontaktných bodov pre program Európskej komisie Horizont 2020, Styčnej kancelárie SR pre výskum a vývoj v Bruseli, Národného systému pre transfer technológií, Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti, Centrálnych registrov evidencie publikačnej a umeleckej činnosti, Centrálného registra záverečných prác a Antiplagiátorského systému, ako aj s potrebou zabezpečiť technickú podporu pre Dátové centrum pre výskum a vývoj, ktorú nie je možné hradiť z projektov štrukturálnych fondov EÚ.

### **Plán kapitálových výdavkov**

Na rok 2015 nemá CVTI SR v RIS-e plánované žiadne kapitálové výdavky. Počíta sa s použitím nespotrebovanej časti kapitálových výdavkov z roku 2014 vo výške 192 234,57 € určených na dokončenie prestavby priestorov CVTI SR vo výške 20 234,57 €, a čiastky 172 000 € ktoré sú účelovo určené na nákup licencií (popularizačno-vedecké cykly s názvom Spektrum vedy) pre potreby Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti a budú čerpané v zmysle zákona č. 523/2004 o rozpočtových pravidlách VS v znení neskorších predpisov. Na prestavbu študovni na kancelárske a rokovacie priestory budú využité aj kapitálové prostriedky národného projektu „Podpora zriadenia a rozvoja Národného podnikateľského centra na Slovensku – I. etapa“ v predpokladanej výške 138.972,00 €.

### 3. KONTRAKT ORGANIZÁCIE S ÚSTREDNÝM ORGÁNOM A JEHO PLNENIE

Vzhľadom na povahu vykonávaných činností (ako i nepokrytie finančnej potreby zabezpečenia všetkých stanovených úloh) nemalo CVTI SR s MŠVVaŠ SR na rok 2014 uzatvorený kontrakt. Plnenie všetkých úloh vyplývajúcich zo Štatútu CVTI SR a schváleného Plánu hlavných úloh na rok 2014, vrátane ďalších relevantných činností, bolo riadne zabezpečené.



#### 4. ČINNOSTI ORGANIZÁCIE A ICH NÁKLADY

Činnosti CVTI SR boli v roku 2014 realizované v súlade s poslaním inštitúcie a stanovenými hlavnými úlohami. Organizácia tiež zabezpečovala plnenie úloh v zmysle aktuálnych požiadaviek ministerstva a svojej rozvojovej stratégie. Konkrétne činnosti a zhodnotenie ich plnenia v roku 2014 sú podrobne uvedené v kapitole 7. tejto Výročnej správy. Hlavné činnosti organizácie v roku 2013 boli nasledovné:

##### a) PRIAME ÚLOHY PRE MŠVVaŠ SR

- ❖ Informačná podpora vedy a techniky na Slovensku – **prevádzka špecializovanej vedeckej knižnice** v zmysle zákona č. 183/2000 Z. z. Získavanie, spracovávanie, uchovávanie a sprístupňovanie všetkých druhov dokumentov a informácií bez ohľadu na formu média a lokalizáciu.
- ❖ Činnosť **Strediska patentových informácií SR** – PATLIB. V roku 2010 sa CVTI SR ako jediné pracovisko za SR zapojilo do pilotného projektu Európskeho patentového úradu na reorientáciu stredísk PATLIB.
- ❖ Zabezpečovanie prevádzky a obsahovej aktualizácie **Centrálneho informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie** (CIP VVI) a informačného systému o vede **SK CRIS** založenom na spoločnom dátovom formáte podporovanom EÚ;
- ❖ **Centrálny register evidencie publikačnej (CREPČ) a Centrálny register evidencie umeleckej činnosti (CREUČ)** prevádzkuje CVTI SR od roku 2008. CREPČ a CREUČ sú databázy publikačnej a umeleckej činnosti, v rámci ktorých CVTI SR koordinuje zber publikácií z vysokých škôl SR a zabezpečuje správnosť a korektnosť zozbieraných údajov.
- ❖ **Centrálny register záverečných a kvalifikačných prác (CRZP)** je prevádzkovaný v CVTI SR a slúži ako porovnávací korpus (spoločne s vybranými internetovými zdrojmi) pre **Systém na odhaľovanie plagiátov** pre potreby slovenských akademických a výskumných inštitúcií (ANTIPLAG).
- ❖ Podpora účasti subjektov zo SR (firmy, VaV inštitúcie) v programoch Európskej únie na podporu výskumu, vývoja, inovácií a technologického rozvoja – prevádzka siete **Národných kontaktných bodov pre Horizont 2020 a Styčnej kancelárie SR pre výskum a vývoj v Bruseli (SLORD)**.
- ❖ **Komplexná rezortná štatistika** (v zmysle zákonov č. 245/2008, č. 175/2008 a č. 131/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov, vrátane Vyhlášok ŠÚ SR a MŠVVaŠ SR); spracovanie údajov o celoživotnom vzdelávaní, za oblasť mládeže a športu (v zmysle zákonov 568/2009, č. 288/1997 a 282/2008 Z.Z v znení neskorších predpisov).
- ❖ **Medzinárodná štatistika** v súlade s medzinárodnými dohovormi podpísanými vládou SR, ministerstvom, zahraničnými a medzinárodnými organizáciami za školstvo a financovanie vzdelávania.
- ❖ **Tvorba a spracovanie informácií v oblasti školstva** – spracovanie analytických výstupov, trendových analýz a prognóz vývoja ukazovateľov v subsystemoch regionálneho školstva a vysokého školstva, štatistických prehľadov o uplatnení absolventov stredných aj vysokých škôl na trhu práce, spracovaním údajov o celoživotnom vzdelávaní, informácií v oblasti telesnej kultúry a mládeže, empirických výskumov, prieskumov v oblasti ľudských práv, prevencie, podpore práce s deťmi a mládežou.
- ❖ Spracovanie **informácií o financovaní vzdelávania** v kapitole školstva v oblasti rozpočtu, skutočného čerpania, rozborov hospodárenia a spracovanie informácií o financovaní vzdelávania za SR.
- ❖ Zabezpečenie **vyplácania štipendií** žiakom stredných škôl, odborných učilísk a praktických škôl.
- ❖ Zabezpečenie činnosti **Múzea pedagogiky a školstva** v Bratislave a **Múzea špeciálneho školstva** v Levoči.
- ❖ Zabezpečenie činnosti **Študentskej rady vysokých škôl**.

- ❖ Prevádzka siete **Školských výpočtových stredísk (ŠVS)** zabezpečujúcich zber a spracovanie informácií pre podporu riadenia a rozvoja oblastí patriacich do kompetencie rezortu MŠVVaŠ SR na regionálnej úrovni s cieľom informatizačného zabezpečenia regionálneho školstva.

## **b) POPULARIZÁCIA VEDY A TECHNIKY V SPOLOČNOSTI**

- ❖ **Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti** (NCP VaT) organizuje viaceré podujatia (Veda v CENTRE, Vedecká cukráreň – nepretržite od roku 2008; od apríla 2010 nová relácia Laboratórium v spolupráci s Rádiom Devín a relácia Spektrum vedy na STV 2 a ďalšie) popularizujúce vedu a vedecké poznanie formou prístupnou pre mladých ľudí, študentov, ako i pre odbornú aj širokú verejnosť. NCP VaT sa pravidelne aktívne podieľa v spolupráci MŠVVaŠ SR na organizácii Týždňa vedy a techniky na Slovensku. Rovnako v spolupráci so Slovenskou akadémiou vied a Zväzom slovenských vedecko-technických spoločností zabezpečuje organizáciu a udeľovanie ocenení Vedec roka SR.

## **c) IMPLEMENTÁCIA PROJEKTOV**

### *NÁRODNÉ PROJEKTY*

- ❖ **Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ)**  
Trvanie národného projektu: **12/2008 – 06/2015**  
Oprávnené výdavky na realizáciu aktivít projektu: **19 881 676,23 €**  
Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**  
Operačný program: **Výskum a vývoj**
- ❖ **Infraštruktúra pre výskum a vývoj – Dátové centrum pre výskum a vývoj (DC VaV)**  
Trvanie národného projektu: **06/2009 – 06/2015**  
Oprávnené výdavky na realizáciu aktivít projektu: **33 133 963,58 €**  
Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**  
Operačný program: **Výskum a vývoj**
- ❖ **Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK**  
Trvanie národného projektu: **06/2010 – 10/2015**  
Oprávnené výdavky na realizáciu aktivít projektu: **8 234 571,17 €**  
Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**  
Operačný program: **Výskum a vývoj**
- ❖ **Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom II (NISPEZ II)**  
Trvanie národného projektu: **03/2013 – 10/2015**  
Oprávnené výdavky na realizáciu aktivít projektu: **8 190 849,22 €**  
Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**  
Operačný program: **Výskum a vývoj**
- ❖ **PopVaT – Popularizácia vedy a techniky na Slovensku**  
Trvanie národného projektu: **04/2013 – 10/2015**  
Oprávnené výdavky na realizáciu aktivít projektu: **14 949 307,96 €**  
Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**  
Operačný program: **Výskum a vývoj**

❖ **Podpora zriadenia a rozvoja Národného podnikateľského centra na Slovensku - I. etapa (NPC)**

Trvanie národného projektu: **06/2014 – 10/2015**

Oprávnené výdavky na realizáciu aktivít projektu: **9 989 602,86 €**, z toho CVTI SR: **5 105 942,19 €**

Partner projektu: **Slovak Business Agency**

Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**

Operačný program: **Výskum a vývoj**

❖ **Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti (MOTORY)**

Trvanie národného projektu: **05/2013 – 11/2015**

Oprávnené výdavky na realizáciu aktivít projektu: **17,072 mil. €**

Spolufinancovanie: **Európsky sociálny fond**

Operačný program: **Vzdelávanie**

❖ **Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety (DIGI)**

Trvanie národného projektu: **03/2013 – 11/2015**

Oprávnené výdavky na realizáciu aktivít projektu: **19,564 mil. €**

Spolufinancovanie: **Európsky sociálny fond**

Operačný program: **Vzdelávanie**

*MEDZINÁRODNÉ PROJEKTY*

❖ **FORT – Podpora kontinuálneho výskumu a technologických aplikácií**

Trvanie projektu: **máj 2010 – február 2014**

Celkový rozpočet CVTI SR v projekte: **253 500,00 €**

Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**

Operačný program: **Stredná Európa**

❖ **SEE Science – Podpora inovácií rozvojom kapacít a vytvorením siete centier vedy v regióne Juhovýchodnej Európy**

Trvanie projektu: **apríl 2011 – marec 2014**

Celkový rozpočet CVTI SR v projekte: **169 778,00 €**

Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**

Operačný program: **Juhovýchodná Európa**

❖ **Smart>Net – Interregionálna sieť technologických centier**

Trvanie projektu: **marec 2012 – máj 2014**

Celkový rozpočet CVTI SR v projekte: **144 336,00 €**

Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**

Program: **Program cezhraničnej spolupráce SR – Rakúsko 2007 – 2013**

❖ **CentralCommunity – Vznikajúce komunity pre kolektívne inovácie v Strednej Európe**

Trvanie projektu: **september 2012 – december 2014**

Celkový rozpočet CVTI SR v projekte: **152 472,48 €**

Spolufinancovanie: **Európsky fond regionálneho rozvoja**

Operačný program: **Stredná Európa**

❖ **Európska Noc výskumníkov 2014-2015 na Slovensku (ERN14-15SVK)**

Trvanie projektu: **máj 2014 – november 2015**

Celkový rozpočet CVTI SR v projekte: **7 500,00 €**

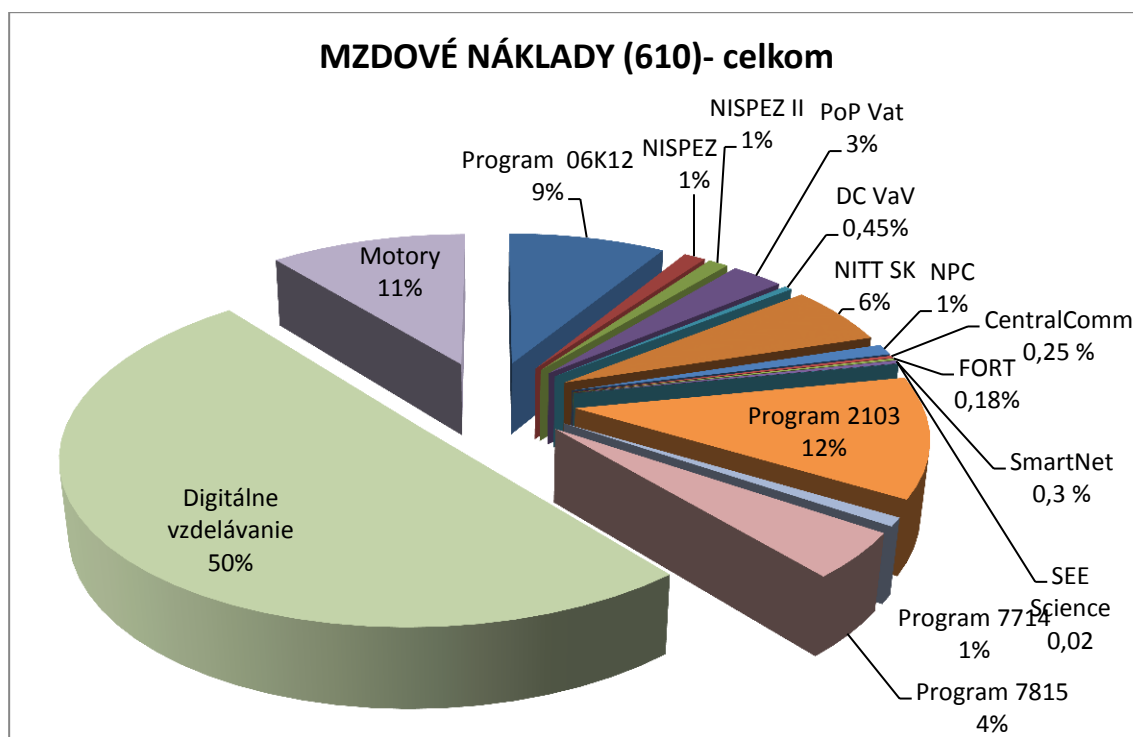
Program: **HORIZONT 2020**

V nasledujúcej tabuľke je uvedený prehľad hlavných činností zoskupených do niekoľkých okruhov, vrátane orientačnej alokácie mzdových nákladov pripadajúcich na jednotlivé typy činností, vyčíslených na základe podielu pracovného času zamestnancov CVTI SR venovaného týmto aktivitám.

**Tabuľka č. 1 Činnosti a prislúchajúce náklady**

ČINNOSŤ	MZDOVÉ NÁKLADY (610)	% PODIEL
Program 06K12	753 751,00 €	8,69%
Projekt NISPEZ	104 677,52 €	1,21%
Projekt NISPEZ II	95 771,90 €	1,10%
Projekt PopVaT	250 384,61 €	2,89%
Projekt DCVaV	38 726,42 €	0,45%
Projekt NITT SK	501 441,49 €	5,78%
Projekt NPC	92 131,92 €	1,06%
Projekt CentralCommunity	21 620,09 €	0,25%
Projekt FORT	15 295,58 €	0,18%
Projekt Smart>Net	25 902,08 €	0,30%
Projekt SEE Science	1 322,28 €	0,02%
Program 02103	1 018 234,00 €	11,74%
Program 07714	73 500,00 €	0,85%
Program 07815	384 590,00 €	4,43%
Projekt Digitálne vzdelávanie	4 359 267,00 €	50,25%
Projekt Motory	938 402,91 €	10,82%

**Graf č. 1 Činnosti a prislúchajúce náklady**



## 5. ROZPOČET ORGANIZÁCIE

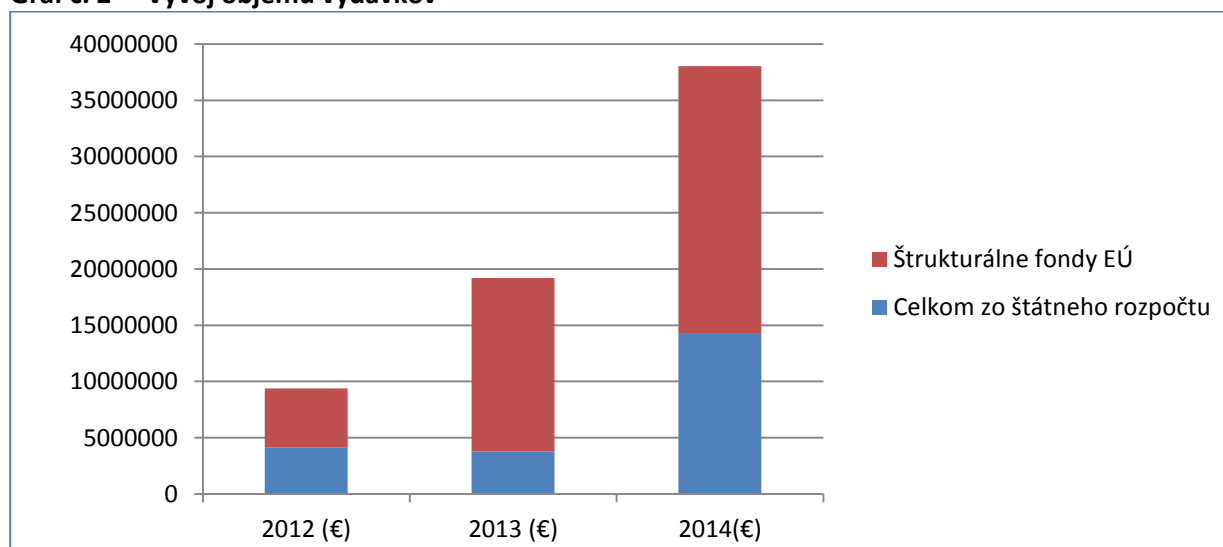
Zdroje krytia rozpočtu CVTI SR v časovom prehľade vyjadruje tabuľka č. 2.

**Tabuľka č. 2 Zdroje krytia**

	2012 (€)	2013 (€)	2014 (€)
Zdroj financovania	EUR	EUR	EUR
Bežný transfer	4 115 356	3 560 350	14 585 434
Kapitálový transfer	0	228 380	172 000
<b>Celkom zo štátneho rozpočtu na príslušný rok</b>	<b>4 115 356</b>	<b>3 788 730</b>	<b>14 757 434</b>
Prenesené prostriedky z predchádzajúceho roku	331 834	668 125	565 654
Ostatné príjmy( vratky, dobropisy, refundácie)	0	0	158 290
Vlastné zdroje	150 769	235 615	170 583
Od medzinárodnej organizácie	17 041	261 930	92 331
<b>Štrukturálne fondy EÚ</b>	<b>5 261 322</b>	<b>15 408 841</b>	<b>25 573 066</b>
<b>Zdroje celkom</b>	<b>9 876 322</b>	<b>20 363 241</b>	<b>41 317 358</b>

Vývoj objemu výdavkov zobrazuje graf č.2.

**Graf č. 2 Vývoj objemu výdavkov**



Prehľad o nákladoch, výnosoch a dosiahnutom hospodárskom výsledku CVTI SR v jednotlivých rokoch je uvedený v tabuľke č. 3.

**Tabuľka č. 3 Hospodársky výsledok**

Ukazovateľ	2012 (€)	2013 (€)	2014 (€)
Náklady	13 695 948	16 597 380	43 682 690
z toho osobné náklady	1 839 287	2 357 994	13 226 064
Výnosy	14 168 324	14 168 324	43 984 027
Hospodársky výsledok pred zdanením	472 376	472 376	301 337

Organizácia v hodnotenom období dosiahla celkové výnosy vo výške 43 984 027 €. Celkové náklady CVTI SR boli vo výške 43 682 690 €. Hospodársky výsledok za sledované obdobie predstavuje zisk vo výške 301 337 € pred zdanením.

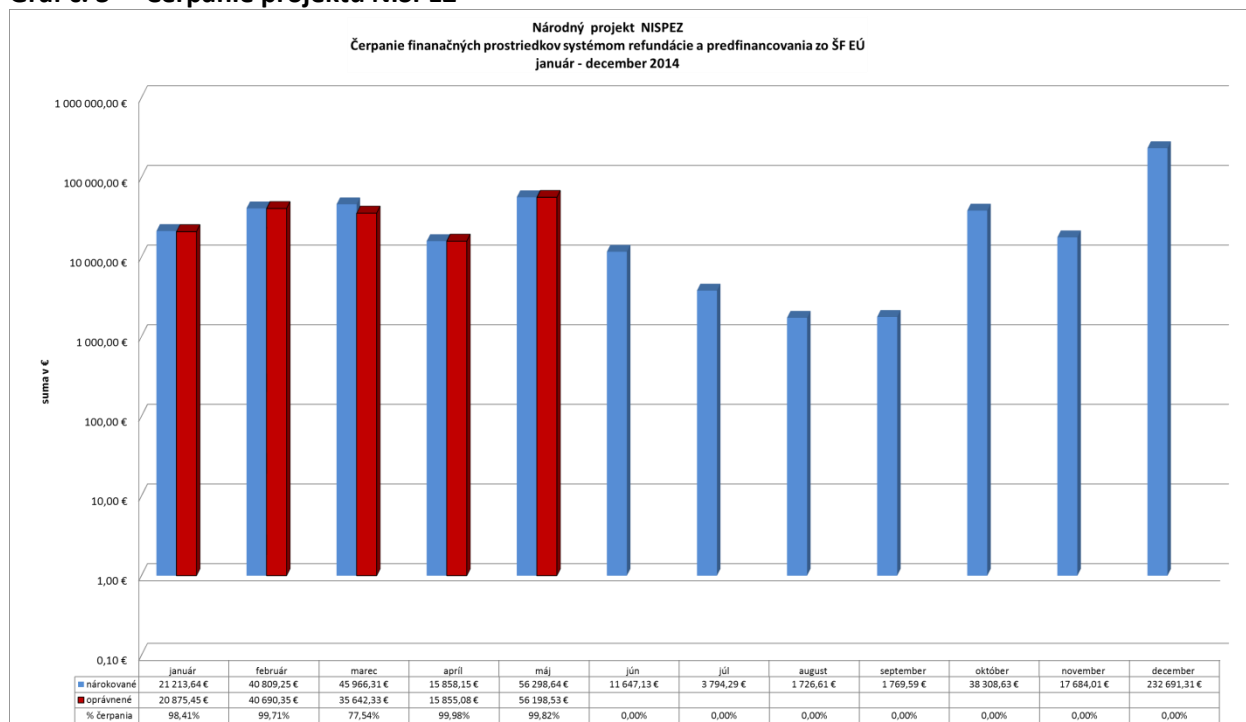
Prehľad o skupinách nákladov a výnosov za rok 2014 v členení na hlavnú a podnikateľskú činnosť vyjadruje tabuľka č. 4.

**Tabuľka č. 4 Členenie nákladov a výnosov**

Výnosy	Hlavná činnosť (€)	Podnikateľská činnosť (€)
Prevádzkové dotácie - bežné transfery (681)	35 416 908	
Výnosy z kapitálových transferov (682)	7 750 643	
Výnosy z bežných transferov od ES (685)	42 106	
Výnosy z bežných transferov od iných subjektov mimo V.S.(687)	13 088	
Výnosy z kapitálových transferov od iných subjektov mimo V.S.(688)	42 052	
Tržby za predaj služieb (602)	88 590	72 531
Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti (648)	359 716	
Zúčtovanie zákonných rezerv z prevádzkovej činnosti (652)	198 090	
Kurzové zisky (663)	303	
Náklady	Hlavná činnosť (€)	Podnikateľská činnosť (€)
Spotrebované nákupy (50.)	6 191 639	5 363
Služby (51.)	10 425 188	58 556
Osobné náklady (52.)	13 221 483	4 261
Iné náklady ( 53.+54.+55.+56.+59.)	13 775 145	735
<b>Hospodársky výsledok po zdanení</b>	<b>297 720</b>	<b>2 821</b>

Čerpanie výdavkov národných projektov systémom refundácie a predfinancovania a dosiahnuté percento oprávnenosti výdavkov zo štrukturálnych fondov za obdobie január - december 2014 podľa jednotlivých národných projektov OP Výskum a vývoj znázorňujú nižšie uvedené grafy.

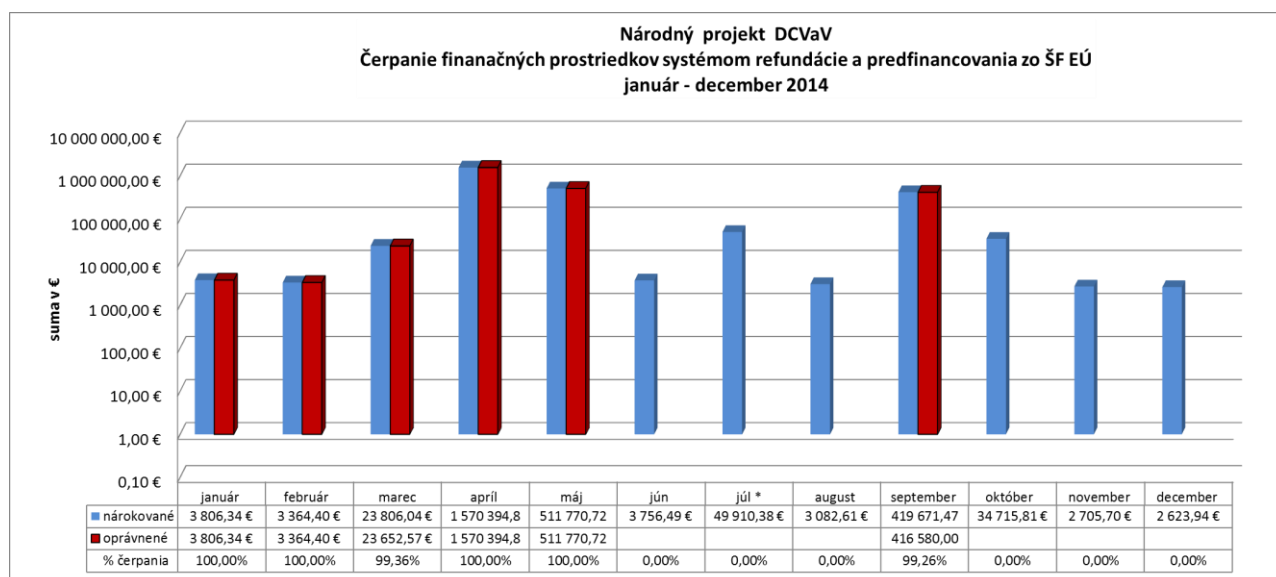
**Graf č. 3 Čerpanie projektu NISPEZ**



Pozn.

- ŽoP za jún až december neboli k termínu spracovania výročnej správy spracované Riadiacim orgánom

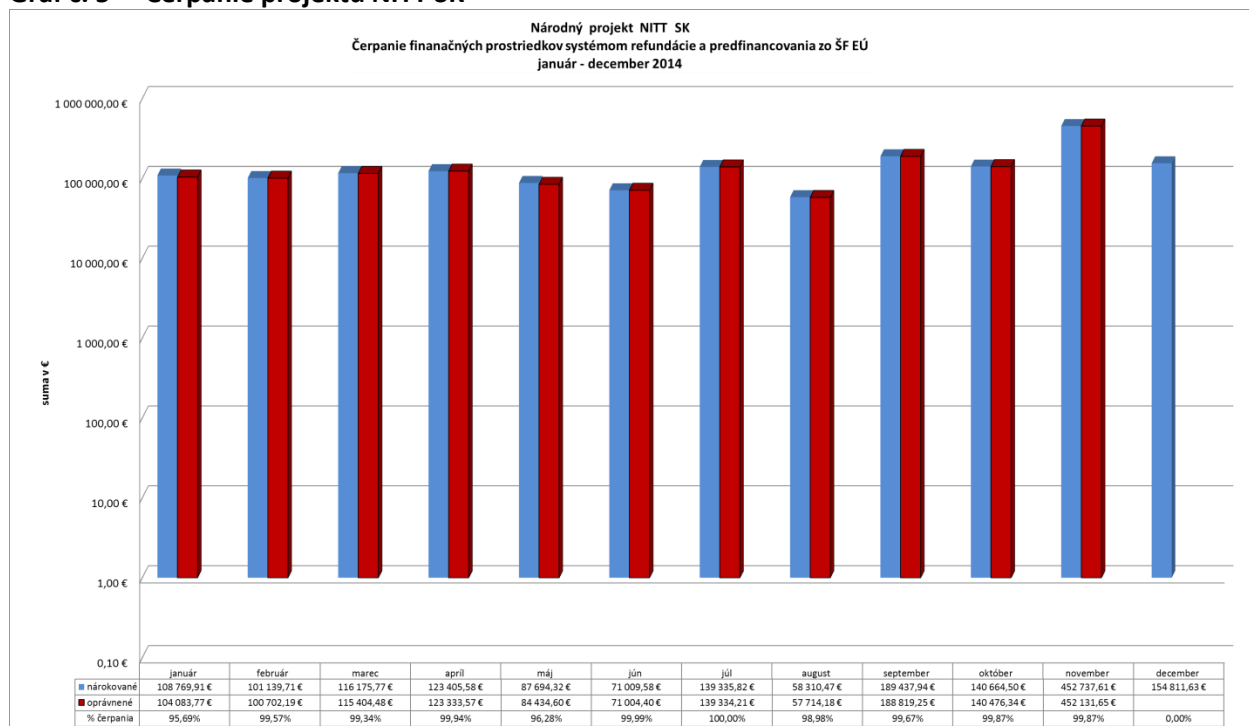
**Graf č. 4 Čerpanie projektu DC VaV**



Pozn.

- ŽoP za jún-august a október-december neboli k termínu spracovania výročnej správy spracované Riadiacim orgánom

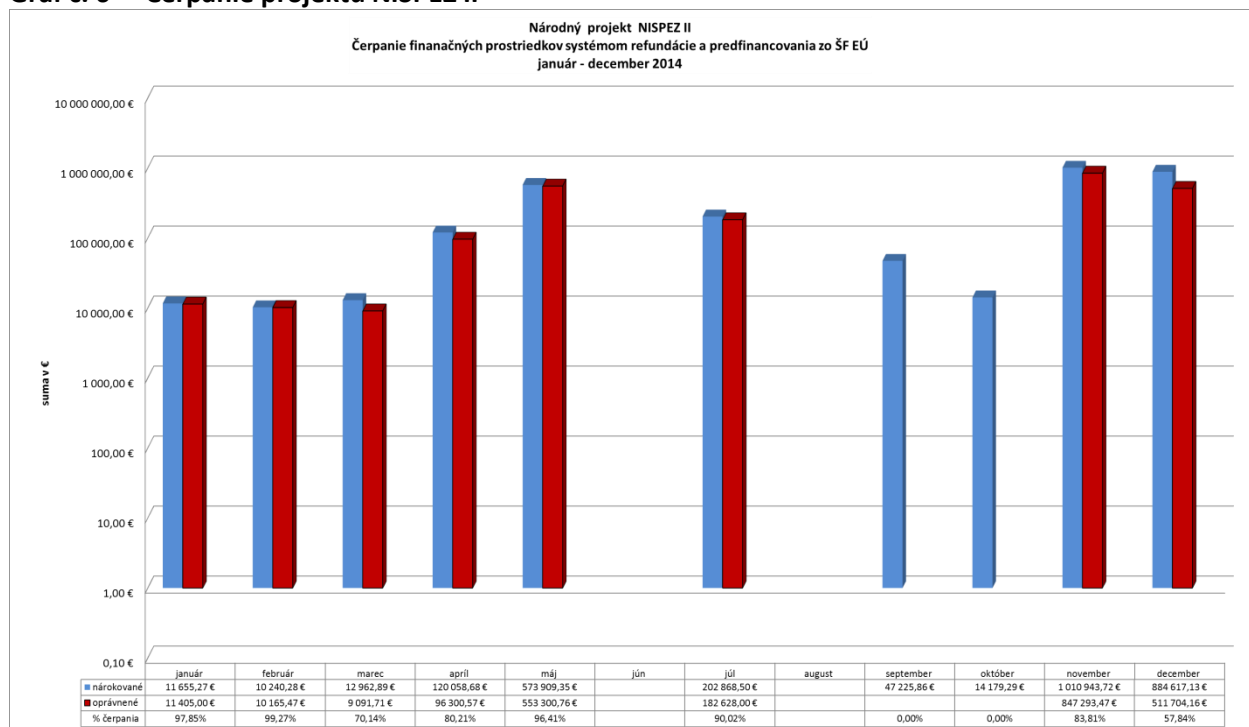
**Graf č. 5 Čerpanie projektu NITT SK**



Pozn.

- ŽoP za december nebola k termínu spracovania výročnej správy spracované Riadiacim orgánom

**Graf č. 6 Čerpanie projektu NISPEZ II**

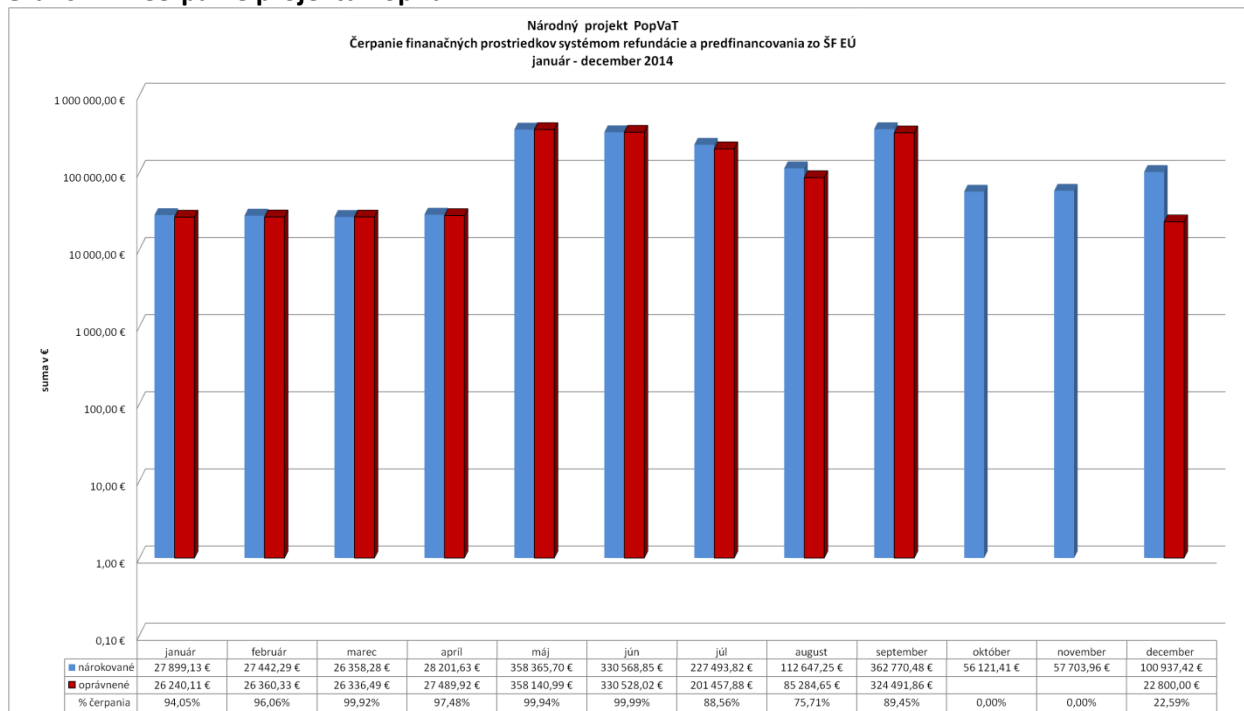


Pozn.

- ŽoP za september a október neboli k termínu spracovania výročnej správy spracované Riadiacim orgánom



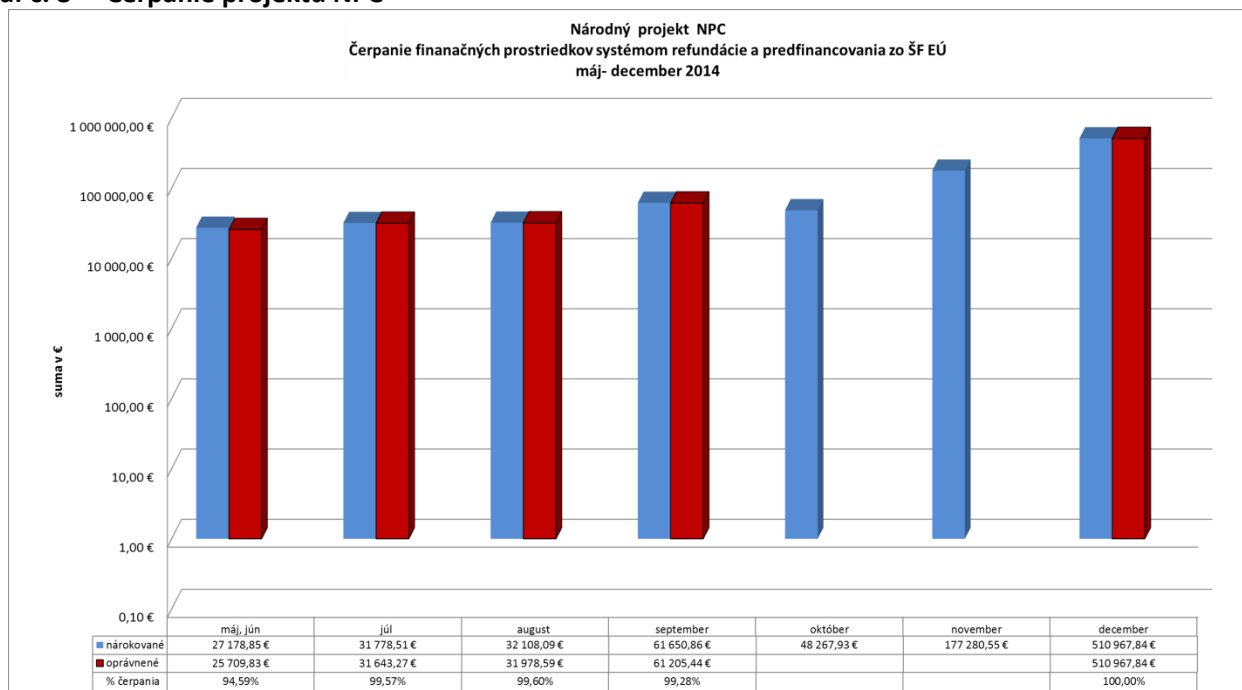
**Graf č. 7 Čerpanie projektu PopVaT**



Pozn.

- ŽoP za október a november neboli k termínu spracovania výročnej správy spracované Riadiacim orgánom

**Graf č. 8 Čerpanie projektu NPC**



Pozn.

- ŽoP za október a november neboli k termínu spracovania výročnej správy spracované Riadiacim orgánom

## 6. PERSONÁLNE OTÁZKY

Dňa 1.1.2014 sa CVTI SR zlúčilo s organizáciou UIPŠ. V CVTI SR bol v roku 2014 priemerný evidenčný počet zamestnancov (prepočítaný) 552 zamestnancov, priemerný počet vo fyzických osobách 866. V priebehu roka 2014 bolo prijatých do pracovného pomeru 582 zamestnancov. Z CVTI SR za sledované obdobie odišlo 527 zamestnancov v rátane zamestnancov projektu DIGI, ktorý je zameraný na vypracovanie lokálneho obsahu pre žiakov ZŠ a SŠ. Na spracovaní storyboardov spolupracovalo mesačne v priemere 450 učiteľov. Z dôvodu zvýšenia efektívnosti vykonávaných činností 18 osôb. V CVTI SR v sledovanom období pracovalo 469 zamestnancov na kratší pracovný úväzok – prevažne aktívny učitelia pracujúci na projektoch. CVTI SR v roku 2014 zamestnávalo 661 zamestnancov s vysokoškolským vzdelaním, t. j. 83,78 % z celkového počtu zamestnancov, 88 zamestnancov s úplným stredným vzdelaním, t. j. 11,15 % a 40 zamestnancov so základným a stredným vzdelaním, t. j. 5,07 %.

**Tabuľka č. 5 Počet zamestnancov v r. 2002 – 2014 – priemery za dané roky**

Rok	Priemerný evidenčný počet zamestnancov	
	prepočítaný	vo fyzických osobách
2002	122	124
2003	119	121
2004	119	128
2005	121	129
2006	117	125
2007	108	110
2008	89	91
2009	98	104
2010	111	120
2011	110	120
2012	114	124
2013	130	140
<b>2014</b>	<b>552</b>	<b>866</b>

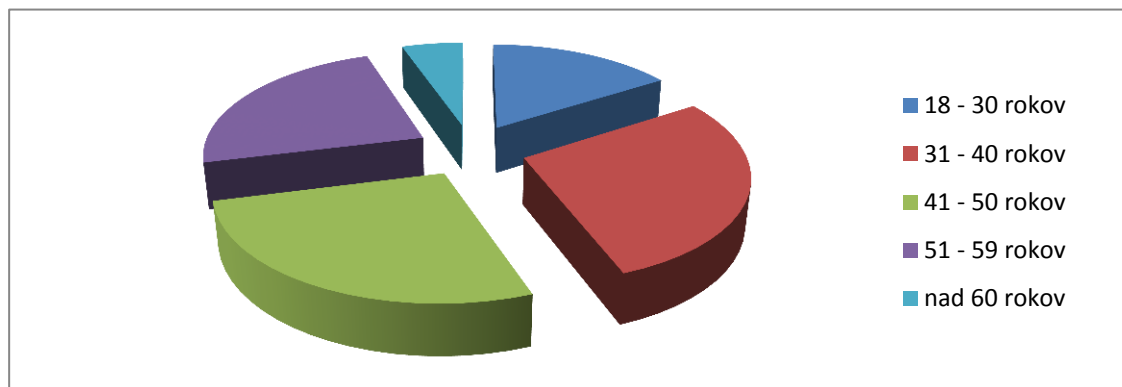
**Tabuľka č. 6 Vzdelanostná štruktúra zamestnancov k 31. 12. 2014**

Stupeň vzdelania	Počet zamestnancov v r. 2014
Základné	27
SO	13
ÚSO (knihovnicke)	12
US + ÚSO (neknihovnicke)	76
VŠ (knihovnicke)	12
VŠ (iné)	649
<b>Spolu</b>	<b>789</b>

**Tabuľka č. 7 Veková štruktúra zamestnancov k 31. 12. 2014**

18 – 30 rokov	31 – 40 rokov	41 – 50 rokov	51 – 59 rokov	nad 60 rokov
126	224	211	186	42
15,96 %	28,39 %	26,74 %	23,58 %	5,33 %

**Graf č. 9 Veková štruktúra zamestnancov**



## 6.1 ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA CVTI SR K 31.12.2014

### 1. GENERÁLNY RIADITEĽ

#### 1.1 Sekretariát generálneho riaditeľa

#### 1.2 ODBOR METODIKY A TVORBY INFORMÁCIÍ ŠKOLSTVA

- 1.2.1 Oddelenie regionálneho školstva
- 1.2.2 Oddelenie vysokého školstva
- 1.2.3 Oddelenie mládeže a športu
- 1.2.4 Oddelenie prevencie a výskumov v oblasti mládeže
- 1.2.5 Oddelenie informačných systémov ekonomiky a financovania škôl

#### 1.3 Oddelenie štatistiky a služieb

#### 1.4 ODBOR ŠPECIALNYCH ČINNOSTÍ

- 1.4.1 Múzeum školstva a pedagogiky v Bratislave
- 1.4.2 Múzeum špeciálneho školstva v Levoči
- 1.4.3 Stredisko stredoškolských štipendií
- 1.4.4 Sekretariát Študentskej rady vysokých škôl

### 2. SEKCIA PODPORY VEDY

#### 2.1 ODBOR VONKAJŠÍCH VZŤAHOV a MEDZINÁRODNEJ SPOLUPRÁČE

- 2.2.1 Oddelenie medzinárodných projektov a vzťahov s verejnosťou
- 2.2.2 Národné kontaktné body pre H2020 (*National Contact Points*)
- 2.2.3 Styčná kancelária SR pre výskum a vývoj v Bruseli (*SLORD*)

#### 2.2 ODBOR TRANSFERU TECHNOLOGIÍ

- 2.2.1 Oddelenie informačnej podpory transferu technológií
- 2.2.2 Oddelenie ochrany a komercializácie duševného vlastníctva
- 2.2.3 Oddelenie hodnotenia kvality pracovísk vedy a techniky

#### 2.3 ODBOR PRE HODNOTENIE VEDY

- 2.3.1 Oddelenie pre hodnotenie publikačnej činnosti
- 2.3.2 Oddelenie pre hodnotenie umeleckej činnosti
- 2.3.3 Kancelária úradu pre publikácie a vydavateľstvá EÚ

## **2.4 ODBOR PROJEKTOV VÝSKUMU A VÝVOJA**

2.4.1 Projektová kancelária

## **2.5 ÚSEK INFORMAČNÝCH A KOMUNIKAČNÝCH TECHNOLOGÍÍ**

### **2.5.1 ODBOR INFORMAČNÝCH TECHNOLOGÍÍ**

2.5.1.1 Oddelenie prevádzky výpočtovej techniky

2.5.1.2 Oddelenie Dátové centrum

2.5.1.3 Digitalizačné pracovisko

### **2.5.2 ODBOR ROZVOJA INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV**

2.5.2.1 Oddelenie podpory aplikačného softvéru

2.5.2.2 Referát KIS

### **2.5.3 ODBOR ŠKOLSKÝCH VÝPOČTOVÝCH STREDÍSK**

2.5.3.1 Oddelenie ŠVS Bratislava

2.5.3.2 Oddelenie ŠVS Piešťany

2.5.3.3 Oddelenie ŠVS Banská Bystrica

2.5.3.4. Oddelenie ŠVS Liptovský Mikuláš

2.5.3.5 Oddelenie ŠVS Michalovce

## **3. NÁRODNÉ CENTRUM PRE POPULARIZÁCIU VEDY a TECHNIKY V SPOLOČNOSTI**

### **3.1 ODBOR PROPAGÁCIE VEDY a TECHNIKY**

3.1.1 Oddelenie popularizačných aktivít

3.1.2 Oddelenie pre médiá a marketing NCP VaT

3.1.3 Redakcia QUARK

### **3.2 ODBOR ELEKTRONICKÝCH MÉDIÍ A MULTIMÉDIÍ**

3.2.1 Oddelenie elektronických časopisov a multimédií

3.2.2 Oddelenie technickej podpory

### **3.3 ODBOR SPRÁVY A PREVÁDZKY PORTÁLU VÝSKUMU A VÝVOJA**

3.3.1 Oddelenie CIP VVI

3.3.2 Oddelenie SK CRIS

## **4. SEKCIA EKONOMIKY A PREVÁDZKY**

### **4.1 ODBOR EKONOMICKO - HOSPODÁRSKY**

#### **4.1.1 Ekonomické oddelenie**

4.1.1.1 Referát PAM a personálny

4.1.1.2 Referát pokladne a faktúr

4.1.1.3 Referát zásobovania

4.1.1.4 Referát účtovníctva

4.1.1.5 Referát evidencie majetku

4.1.1.6 Referát verejného obstarávania

4.1.1.7 Referát rozpočtu a štátnej pokladnice

#### **4.1.2 Oddelenie správy budov**

4.1.2.1 Referát autodopravy

4.1.2.2 Referát údržby

4.1.2.3 Referát BOZP

4.1.2.4 Podateľňa a archív

## **4.2 ODDELENIE REDAKČNO – TLAČIARENSKÉ**

### **4.3 ODBOR PROJEKTOV VZDELÁVANIA**

- 4.3.1 Oddelenie projektu *Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety*
- 4.3.2 Oddelenie projektu *Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti*

### **4.4 REFERÁT PRÁVNÝ a KONTROLNÝ**

## **5. SEKCIA VEDECKÁ KNIŽNICA**

### **5.1 Referát metodiky, štatistiky a vzdelávania**

### **5.2 ODBOR KNIŽNIČNÝCH FONDŮV**

- 5.2.1 Oddelenie periodických dokumentov
- 5.2.2 Oddelenie neperiodických dokumentov

### **5.3 ODBOR KNIŽNIČNO – INFORMAČNÝCH SLUŽIEB (OKIS)**

- 5.3.1 Oddelenie absenčných výpožičiek
  - 5.3.1.1 Referát absenčných výpožičiek
  - 5.3.1.2 Referát ochrany knižničných fondov
- 5.3.2 Referát medziknižničných služieb
- 5.3.3 Referát študovní

### **5.4 ODBOR ELEKTRONICKÝCH INFORMAČNÝCH ZDROJOV (OEIZ)**

- 5.4.1 Oddelenie získavania a sprístupňovania e-zdrojov

## **6. VEDECKO-VÝSKUMNÉ PROTÓNŮVÉ CENTRUM**

*Poznámka: Uvedená organizačná štruktúra CVTI SR už nie je platná, 1.3.2015 došlo k jej miernej úprave v nadväznosti na aktuálne potreby.*

## **6.2 ROZVOJ ĽUDSKÝCH ZDROJOV**

Zamestnávateľ počas sledovaného obdobia zabezpečoval účasť svojim zamestnancom na školeniach a odborných seminároch organizovaných odbornými vzdelávacími agentúrami na Slovensku a v zahraničí.

Náklady organizácie za rok 2014 na kurzy, školenia a odborné semináre, na ktorých sa zúčastnili odborní zamestnanci, predstavovali 20 583,00 €. Rozvoj ľudských zdrojov v zahraničí je plne financovaný z národných a nadnárodných projektov.

Zamestnávateľ vysielal zamestnancov aj na tuzemské a zahraničné pracovné cesty s cieľom získavať a prehľbovať poznatky využiteľné v praxi v súlade s poslaním a úlohami organizácie.

CVTI SR v sledovanom období v rámci disponibilných zdrojov vytváralo pracovné podmienky na zvyšovanie kultúry práce a prostredia. Novoprijatým zamestnancom umožnilo absolvovať primeranú odbornú prax na získanie praktických skúseností.

### 6.3 VÝVOJ V PERSONÁLNEJ OBLASTI

CVTI SR bude v rámci svojich možností aj naďalej riadiť vzdelávanie zamestnancov s cieľom zvýšiť alebo prehĺbiť kvalifikáciu ako plánovitý proces, ktorý vychádza z konkrétnych predpokladov a požiadaviek na výkon práce a tento proces každoročne vyhodnocovať so zreteľom na efektívnosť vzdelávania vo všetkých formách a druhoch štúdia, podporovať profesionálny rast zamestnancov formou zabezpečenia alebo organizovania vzdelávacích aktivít, zabezpečovať realizáciu rekvalifikácie zamestnancov zameranú na novovytvorené pracovné miesta a na získavanie vedomostí a zručností pri využívaní nových informačných technológií, skvalitňovať sociálnu starostlivosť a pracovné podmienky zamestnancov CVTI SR. Pretrvávajúcim cieľom bude optimalizovanie vekovej štruktúry zamestnancov a vytváranie podmienok na plné uplatnenie profesijných a vedomostných kvalít dlhoročných i nových pracovníkov.

### 6.4 ZAMESTNANCI A OSOBNÉ NÁKLADY

Tabuľka č. 8 Zamestnanci a osobné náklady

P. č.	Ukazovateľ	merná jednotka	rozpočet 2014 schválený	rozpočet 2014 upravený	skutočnosť k 31.12.2014	% plnenia k UR	prekročenie (+) úspora (-) k UR
1.	Priemerný ev. počet zamestnancov						
	- prepočítaný počet	osôb	108	620,29	552	88,99	- 68,29
	- fyzické osoby		101	857	789	88,99	- 68
	<b>Osobné náklady, z toho:</b>		<b>12 076 900</b>	<b>13 299 000</b>	<b>13 226 064</b>	<b>99,45</b>	<b>- 72 936</b>
	- mzdové náklady		8 770 000	9 600 000	9 572 982	99,72	- 27 018
	- mzdové prostr. bez OON		8 200 000	8 800 000	8 734 821	99,26	- 65 179
2.	- OON	€	570 000	840 000	836 161	99,78	- 3 839
	- zákonné sociálne poistenie		2 960 000	3 350 000	3 311 974	98,86	- 38 026
	- zákonné sociálne náklady		334 000	330 000	322 155	97,62	- 7 845
3.	<b>Priemerná mzda</b>	€	<b>517</b>	<b>1 182</b>	<b>1 319</b>	<b>111,54</b>	<b>137</b>

OON – ostatné osobné náklady (dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru)

UR – upravený rozpočet

## 7. CIELE A PREHĽAD ICH PLNENIA

Na rok 2014 nemalo CVTI SR vzhľadom na povahu realizovaných činností uzatvorený s MŠVVaŠ SR kontrakt. Zabezpečená bola realizácia aktivít vyplývajúcich zo Štatútu CVTI SR, národných projektov Operačného programu Výskum a vývoj a Operačného programu Vzdelávanie, medzinárodných projektov a z Plánu hlavných úloh na rok 2014. Rovnako sa plnili ad hoc úlohy zadané nadriadeným orgánom. Všetky činnosti a úlohy boli priebežne sledované a vyhodnocované na pravidelných poradách vedenia CVTI SR.

### 7.1 PRIAME ÚLOHY PRE MŠVVaŠ SR

#### 7.1.1 Knižnično-informačná činnosť

Knižničný fond (ďalej KF) CVTI SR, tematicky zameraný nielen na technické odbory, ale aj vybrané oblasti prírodných, ekonomických a humanitných vied, bol v roku 2014 budovaný tak, aby pokrýval požiadavky výskumu a vývoja v zmysle prijatých vecných priorít definovaných v Dlhodobom zámere štátnej vednej a technickej politiky do roku 2015. KF bol obohatený aj o prírastky z oblasti transferu technológií a duševného vlastníctva, vzhľadom na odborné aktivity a poslanie CVTI SR v tejto oblasti. Celkový knižničný fond tvoria viaceré čiastkové fondy, a to kníh, periodík, patentových dokumentov, technických noriem, firemnej literatúry, oficiálnych dokumentov EÚ, dokumentov OECD, EBOR, WIPO a NITT SK v printovej i v elektronickej podobe. V súvislosti s riešením problematiky sivej literatúry Centrum vedecko-technických informácií SR nadviazalo spoluprácu so Zväzom slovenských vedecko-technických spoločností (ZSVTS). Jedným z hlavných cieľov bolo vytvorenie depozitnej knižnice ZSVTS v CVTI SR. Depozitná knižnica ZSVTS bola zriadená v januári 2013. V roku 2014 sa pokračovalo v akvizičnom a katalogizačnom spracovaní dodaných publikácií ZSVTS. Celkovo bolo v knižnično-informačnom systéme DAWINCI od roku 2013 menšie spracovaných 3 236, vecne 2 550 zborníkov a monografií a pripravených do Depozitnej knižnice a na digitalizáciu. Sivá literatúra Depozitnej knižnice bude v budúcnosti predmetom zaradenia do inštitucionálneho repozitára CVTI SR.

Tabuľka č. 9 Stav knižničného fondu k 31. 12. 2014

Druh	Počet k. j.
Knihy	326 310
Periodiká viazané	166 411
Firemné dokumenty	28 935
Technické normy	115 345
Patentové dokumenty	259 968
Dokumenty EÚ	3 069
Dokumenty OECD	3 020
Dokumenty EBOR	37
Dokumenty WIPO	179
Dokumenty NITT SK	787
Dokumenty ZSVTS	2 460
<b>Spolu</b>	<b>906 521</b>

*k. j. – knižničné jednotky*

Doplňovanie knižničného fondu sa uskutočňovalo v spolupráci s akvizičnou komisiou a s prihladaním na vyššie uvedené priority, informačnú hodnotu dokumentov a potreby používateľov, pričom sa vychádzalo z plánu doplňovania KF CVTI SR. Knižničný fond CVTI SR sa doplňuje všetkými formami – kúpou,

povinným výtlačkom, výmenou a darom. Akvizícia v roku 2014 zohľadňovala pri získavaní neperiodických publikácií predovšetkým požiadavky v súvisi s riešením národných projektov. Do fondu boli zakúpené printové i e-knihy v rámci projektov NITT SK a NPC. V druhej polovici roka 2014 prebiehala spolupráca s riešiteľmi projektu Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti pri získavaní cenových ponúk od dodávateľov odbornej literatúry pre zabezpečenie nákupu literatúry.

Fond periodík bol v roku 2014 dopĺňovaný o zahraničné, české a slovenské periodiká. Do fondu pribudol nový titul Popular Science.

CVTI SR aj naďalej poskytovalo prístup do databázy e-periodík vydavateľstva **EMERALD – kolekcie Engineering a Management 120** a databázy vedeckých e-periodík **NATURE**. Okrem týchto databáz získalo CVTI SR prístup do plnotextovej databázy recenzovaných e-časopisov **Bio One Complete**, pričom prístup do plných textov bol zabezpečený už od novembra 2013. Databáza obsahuje plné texty 180 titulov, ktoré poskytujú vedeckej komunite prístup k informáciám z biologických a ekologických vied (napr. biochémia, biológia, ekológia, geológia, parazitológia, pôdohospodárstvo, životné prostredie). Naďalej bolo zabezpečené predplatné časopisu JoVE - Journal of Visualized Experiments venovaný biologickým, medicínskym, chemickým a fyzikálnym výskumom publikovaným formou videí. Predplatné tohto titulu bolo koncom roka 2014 rozšírené o zakúpenie prístupu do oblasti „Science Education“, ktorá bude používateľom prístupná od začiatku roka 2015. Všetky tituly z týchto databáz sú skatalogizované a zaradené do online katalógu CVTI SR, aby sa zlepšilo vyhľadávanie a využívanie týchto titulov.

V roku 2014 boli naďalej predplatené elektronické verzie periodík GEN Genetic Engineering and Biotechnology News, Water Resources Research a Journal of Environmental Quality. V priebehu roka boli zabezpečené skúšobné prístupy do kolekcie e-časopisov British Medical Journals Collection.

Údaje o štruktúre knižničného fondu z hľadiska spôsobu nadobudnutia znázorňujú nasledujúce tabuľky:

**Tabuľka č. 10 Prehľad o formách získavania knižných dokumentov ( 2012 – 2014)**

	Knihy domáce			Knihy zahraničné		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
Kúpa	734	532	417	621	646	407
Povinný výtlačok	2 660	1 887	3 060	0	0	0
Dar	301	1 846	1 908	745	483	553
Výmena	0	0	0	30	55	23
<b>Celkom</b>	<b>3 695</b>	<b>4 265</b>	<b>5 385</b>	<b>1 396</b>	<b>1 184</b>	<b>983</b>

**Tabuľka č. 11 Prehľad o formách získavania periodických dokumentov (2012 – 2014)**

	Periodiká domáce			Periodiká zahraničné		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
Kúpa	3	5	3	551	550	665
Povinný výtlačok	896	807	972	0	0	0
Dar	22	20	21	298	80	102
Výmena	0	0	0	19	14	15
<b>Celkom</b>	<b>921</b>	<b>832</b>	<b>996</b>	<b>863</b>	<b>644</b>	<b>782</b>



**Tabuľka č. 12 Prehľad o formách získavania firemných dokumentov a technických noriem (2012 – 2014)**

	Firemné dokumenty			Technické normy		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
Povinný výtlačok	80	34	51	747	623	248
Dar	2 597	1 234	872	1 301	814	740
<b>Celkom</b>	<b>2 677</b>	<b>1 268</b>	<b>923</b>	<b>2 048</b>	<b>1 437</b>	<b>988</b>

**Tabuľka č. 13 Prehľad o formách získavania patentových dokumentov (2012 – 2014)**

	Patentové dokumenty		
	2012	2013	2014
Povinný výtlačok	470	596	301
Dar	114	62	49
<b>Celkom</b>	<b>584</b>	<b>658</b>	<b>350</b>

Prehľad o počte získaných kníh a odoberaných titulov periodík za posledné tri roky dokumentuje nasledujúca tabuľka:

**Tabuľka č. 14 Počet získaných knižných aj periodických dokumentov (2012 – 2014)**

	2012	2013	2014
Počet získaných kníh	5 091	5 737	6 368
Počet odoberaných titulov časopisov	1 784	1 124	1 463
z toho: firemných časopisov	52	49	39

**Tabuľka č. 15 Prehľad o počte a nákladoch na knihy získané kúpou (2012 – 2014)**

	2012	2013	2014
<b>Získané k. j. tituly</b>	1 355	1 178	824
z toho: elektronické	154	4	74
<b>Náklady</b>	20 540,40 €	18 866,81 €	5 965,58

V roku 2014 boli zakúpené, spracované a sprístupnené v online katalógu e-knihy z databázy **ebrary** a priebežne sa počas celého roka dopĺňali ďalšie nové e-knihy z databázy **SAFARI**. V priebehu roka 2014 boli pre používateľov zabezpečené skúšobné prístupy do kolekcí elektronických kníh, a to Cambridge University Press, IGI Global a Edgar Elgar, z ktorých boli na základe vyhodnotenia štatistík využívajúcej zakúpené e-knihy do fondu CVTI SR.

**Tabuľka č. 16 Prehľad o počte a nákladoch na tituly periodík získaných kúpou (2012 – 2014)**

	2012	2013	2014
<b>Získané k. j. tituly</b>	554	555	668
z toho: elektronické	301*	285*	403*
<b>Náklady</b>	117 866,50€	109 680,04€	123 558, 25€

\*v počte titulov nie sú zahrnuté tituly elektronických periodík získavané cez projekt NISPEZ

V roku 2014 sa knižničný fond, t. j. knihy a všetky periodické aj neperiodické dokumenty, vrátane dokumentov EDC a OECD, spracovával v knižnično-informačnom systéme DAWINCI podľa medzinárodných štandardov, angloamerických katalogizačných pravidiel AACR2, vo výmennom formáte

MARC21. K 31. 12. 2014 elektronický generálny katalóg CVTI SR (OPAC) obsahoval 275 687 záznamov (popisných jednotiek) o dokumentoch.

V oblasti vecnej katalogizácie sa v sledovanom období spracovalo 4 843 popisných jednotiek dokumentov. V oblasti menšej katalogizácie sa spracovalo 9 228 k. j. dokumentov. Báza periodík (elektronický katalóg periodík) CVTI SR obsahovala ku koncu sledovaného obdobia 3 498 záznamov profilových a neprofilových periodík. Pre súborný katalóg periodík, ktorý spravuje Univerzitná knižnica v Bratislave (UKB), bolo v systéme Virtua online aktualizovaných 135 záznamov o tituloch periodík vo fonde CVTI SR.

V roku 2014 sa pokračovalo v obsahovej previerke knižničného fondu. V súlade s predpismi sa z KF CVTI SR v sledovanom období vyradilo z dôvodu obsahovej zastaranosti, multiplicity a strát spôsobených používateľmi 5 071 k. j.

### **Knižnično-informačné služby**

K 31. decembru 2014 bolo v CVTI SR zaregistrovaných 14 079 používateľov. V hodnotenom období sa zaregistrovalo 1 455 nových používateľov. V roku 2014 bolo prostredníctvom prezenčných, absenčných a medziknižničných výpožičných služieb (MVS) spolu zrealizovaných 59 150 výpožičiek. Prehľad o jednotlivých formách výpožičiek poskytujú nasledujúce dve tabuľky:

**Tabuľka č. 17 Absenčné a prezenčné výpožičky (2011 – 2014)**

	2011	2012	2013	2014
Absenčné	47 626	46 751	40 115	34 302
Prezenčné	44 723	31 446	32 556	23 641
<b>Spolu</b>	<b>92 349</b>	<b>78 197</b>	<b>72 671</b>	<b>57 943</b>

**Tabuľka č. 18 Výpožičky MVS a MMVS (2011 – 2014)**

	2011	2012	2013	2014
MVS	502	371	366	469
MMVS	1 246	1401	859	738
<b>Spolu</b>	<b>1 748</b>	<b>1 772</b>	<b>1 225</b>	<b>1 207</b>

*MVS – medziknižničná výpožičná služba*

*MMVS – medzinárodná medziknižničná výpožičná služba*

Informácie o knižničnom fonde boli nepretržite dostupné prostredníctvom online katalógu z webovej stránky CVTI SR. Používatelia mali v knižnično-informačnom systéme DAWINCI možnosť online objednávanía, rezervovania, predlžovania výpožičnej lehoty a prístup ku všetkým informáciám o svojom používateľskom konte a e-mailom dostávali automatické upozornenia na koniec výpožičnej lehoty a na koniec platnosti knižničného pasu.

S nákupom nových elektronických dokumentov pribudla v CVTI SR aj nová databáza elektronických dokumentov, obsahujúca e-knihy a e-časopisy. Prihlásený používateľ sa môže rýchlo dostať k ich plným textom. Na základe zadania „slov z obsahu“ môžu aj neprihlásení používatelia vyhľadávať v zindexovaných obsahoch cca v 14-tich tisícoch k. j. a ďalšie sa priebežne pridávajú. Zobrazený obsah možno čítať, no nedá sa kopírovať ani tlačiť.

**Tabuľka č. 19 Aktívna a pasívna MVS a MMVS – len knihy a periodiká (2011 – 2014)**

	Knihy				Periodiká			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
MVS iným	244	255	183	265	233	93	141	148

knižniciam								
	<b>Knihy</b>				<b>Periodiká</b>			
MVS z iných knižníc	23	12	31	51	2	11	11	5
MMVS iným knižniciam	21	11	11	18	8	3	27	0
MMVS z iných knižníc	135	133	29	56	1 082	1 254	792	664
<b>Spolu</b>	<b>423</b>	<b>411</b>	<b>254</b>	<b>390</b>	<b>1 325</b>	<b>1 361</b>	<b>971</b>	<b>817</b>

Používatelia CVTI SR mali možnosť online prístupu do EIZ prostredníctvom 31 verejných internetových pracovísk v študovniach CVTI SR, a to najmä prostredníctvom vzdialeného prístupu 24 hodín/7 dní v týždni.

Prehľad o počte návštevníkov jednotlivých študovní a verejných internetových pracovísk v roku 2014 uvádzajú nasledujúce tabuľky:

**Tabuľka č. 20 Počet návštevníkov študovní (2011 – 2014)**

	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
všeobecnej študovne	5 808	5 147	4 343	3 907
študovne periodík	4 690	4 454	3 256	2 498
študovne špeciálnych dokumentov	1 201	1 280	828	788
<b>Počet návštevníkov študovní spolu</b>	<b>11 699</b>	<b>10 881</b>	<b>8 427</b>	<b>7 193</b>

V rámci konzultačných služieb bolo za sledované obdobie používateľom poskytnutých 7 645 odborných konzultácií. Používatelia mali, v súlade s autorským zákonom, možnosť kopírovať, skenovať, zaslať kópie častí dokumentov e-mailom, zhotoviť si kópiu vlastným digitálnym zariadením. V roku 2014 sa vo výpožičnej službe vyhotovilo 17 887 strán kópií pre používateľov CVTI SR.

### **Informačné a rešeršné služby**

Ťažisko rešeršných služieb spočívalo v spracovávaní jednorazových rešerší podľa požiadaviek používateľov s využitím voľne prístupných i licencovaných online databáz a informačných zdrojov prístupných v prostredí internetu.

**Tabuľka č. 21 Prehľad spracovaných rešerší (2011 – 2014)**

<b>Zdroj</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
Klasické rešerše	7	7	2	2
Rešerše z licencovaných databáz a internetových zdrojov	191	246	454	791
<b>Spolu</b>	<b>198</b>	<b>253</b>	<b>456</b>	<b>793</b>

### **Vzdialený prístup**

CVTI SR v roku 2014 pokračovalo v zabezpečovaní online prístupu k zahraničným odborným publikáciám prostredníctvom licencovaných elektronických zdrojov, zakúpených tak z vlastných zdrojov CVTI SR, ako aj v rámci národného projektu NISPEZ. Zavedenie technológie vzdialeného prístupu do licencovaných elektronických informačných zdrojov (ďalej EIZ) umožňuje registrovaným používateľom ich efektívnejšie využívanie.

V roku 2014 bolo zaznamenaných 108 886 prihlásení na vzdialený prístup. Štatistické údaje svedčia o tom, že zavedenie vzdialeného prístupu bol veľmi pozitívny krok smerom k používateľom. Používatelia majú vážny záujem o štúdium odborných informácií, ale z časových dôvodov volia radšej prístup zo svojho pracoviska alebo z domu. Pozitívne referencie prichádzajú aj od registrovaných používateľov, ktorí často cestujú do zahraničia a od študentov študujúcich na zahraničných univerzitách.

Podľa dostupných štatistických údajov od producentov databáz bolo z CVTI SR za rok 2014 zadaných 638 216 vyhľadávacích požiadaviek a počet vstupov do jednotlivých databáz bol 142 951. Najviac vstupov vykazuje databáza *EBSCO* (63 365), *ProQuest Central* (43 449) a *ScienceDirect* (16 926). Najviac vyhľadávacích požiadaviek vykazuje služba *EBSCO* (362 810), *Web of Science* (123 786) a *Scopus* (60 094).“

### ***Stredisko patentových informácií***

*Stredisko patentových informácií PATLIB* (PATent LIBraries) – dostávalo, ako súčasť siete stredísk EPO (Európsky patentový úrad), bezplatne plné texty európskych zverejnených patentových prihlášok, európskych udelených patentov, zverejnených medzinárodných prihlášok a rešeršné databázy na nosičoch CD-ROM a DVD, vestníky a iné dokumenty. Súčasťou strediska bolo aj kontaktné miesto Úradu priemyselného vlastníctva SR, ktoré poskytovalo základné informácie o možnostiach priemyselno-právnej ochrany technických riešení, vynálezov, označení tovarov a dizajnov v SR.

**Úrad priemyselného vlastníctva SR bezplatne dodával plné texty patentových spisov, úžitkových vzorov a zverejnených patentových prihlášok, prihlásených v Slovenskej republike.**

V roku 2014 poskytovalo stredisko informačné služby v oblasti patentových, známkových a ostatných priemyselno-právnych informácií z dostupných fondov a z prostredia internetu. Priebežne sa mapovali a vyhodnocovali patentové informačné zdroje a databázy z prostredia internetu a aktualizovali sa webové stránky.

**Stredisko zorganizovalo dva semináre z oblasti priemyselného vlastníctva, a to: *Neskúmajte vyskúmané : Využitie rešeršných služieb vo vedeckej praxi* a druhý seminár: *Viete ako najlepšie ochrániť výsledky výskumu, vynálezy a technické riešenia? : Stratégia a možnosti ochrany priemyselného vlastníctva v SR a v zahraničí.***

Stredisko vyhotovilo podrobné patentové rešerše na stav techniky a štatistické analýzy a zabezpečilo spropagovanie svojich služieb prostredníctvom letákov, plagátov a uverejnením článkov v odbornej tlači. V roku 2014 sa naďalej pozornosť venovala aj pravidelnej aktualizácii obsahu webových stránok.

Priebežne sa mapovali a seletovali relevantné informačné zdroje pre tvorbu *Biznis navigátora*, ktorý slúži na rýchlu navigáciu na informačné zdroje z oblasti priemyselných informácií, normalizácie a duševného vlastníctva, dostupné na internete.

### ***Európske dokumentačné centrum a depozitné knižnice***

Aktivity Európskeho dokumentačného centra (EDC) sa orientovali hlavne na získavanie, uchovávanie a sprístupňovanie publikácií a ďalších informačných zdrojov z oblasti európskej integrácie a na aktívnu spoluprácu s používateľmi. Od apríla 2014 začal fungovať nový portál EDC (edc.cvtisr.sk). Do fondu EDC v roku 2014 pribudlo 80 monografií, celkom je vo fonde 3 069 dokumentov.

Činnosť *Depozitnej knižnice OECD* spočívala v získavaní, spracovávaní, sprístupňovaní a budovaní fondu dokumentov OECD. V sledovanom období bolo získaných 288 nových dokumentov. *Depozitná knižnica Európskej banky pre obnovu a rozvoj* obsahovala koncom roka 2014 spolu 37 dokumentov. Online katalógy dokumentov OECD a EBOR a licencovaná online databáza *Source OECD – OECD iLibrary* sú dostupné pre zaregistrovaných používateľov z webovej stránky CVTI SR. Fond *Depozitnej knižnice Svetovej organizácie duševného vlastníctva (WIPO)* sa ku koncu roka 2014 zvýšil na 179 dokumentov, ktoré sú tiež sprístupňované prostredníctvom online katalógu na webovej stránke CVTI SR. Prezenčne sú k dispozícii v študovni špeciálnej literatúry. Osobitnú skupinu tvoria dokumenty NITT SK, z ktorých sa

buduje fond k rovnomennému projektu. Do tohto špeciálneho fondu v roku 2014 pribudli ďalšie dokumenty, čím ich počet dosiahol 787 dokumentov.

### **Edičná činnosť CVTI SR**

V roku 2014 boli v rámci aktivít CVTI SR redakčne spracovávané a vydávané tieto časopisy:

- *ITlib. Informačné technológie a knižnice* – č. 1, 2, 3, 4 (v tlačenej aj e-forme na internete)
- *Quark* – od č. 6/2013 už pod gesciou CVTI SR, v roku 2014 vychádzal mesačne, spolu vyšlo 12 čísiel. Od septembra 2014 si časopis **Quark** možno kúpiť **aj pre mobilné zariadenia**:  
<http://www.floowie.com/sk/zobrazenie/archiv-quark-09-2014>
- *Transfer Technológií bulletin (TTb)* (v rámci projektu NITT SK pilotne od r. 2012, pravidelne od r. 2013) – v roku 2014 vyšlo 5 čísiel - za 1. polrok 2014 vyšli 2 čísla, za 2. polrok 2 riadne a 1 mimoriadne číslo.
- *Vedecký kaleidoskop* – elektronické periodikum s nepravidelnou periodicitou vydávané od r. 2007 <http://www.veda-technika.sk/SK/enoviny> Od septembra 2014 majú e-noviny Vedecký kaleidoskop nový vizuál  
[http://vedeckykaleidoskop.cvtisr.sk/e-noviny-2014/9-2014.html?page\\_id=1619](http://vedeckykaleidoskop.cvtisr.sk/e-noviny-2014/9-2014.html?page_id=1619)
- *ACADEMIA* – časopis venujúci sa vysokoškolskému vzdelávaniu a vede
- *PREVENCIA* – časopis zameraný na prevenciu sociálno-patologických javov v rezorte školstva
- *Mládež a spoločnosť* – časopis orientovaný na otázky štátnej politiky a výskumu v oblasti mládeže

V rámci edičnej činnosti boli počas celého roka spracovávané aj ďalšie publikácie ako: Ročenka o športe, Ročenka o mládeži, Štatistická ročenka školstva, Prehľady škôl, a iné, ako aj všetky interné propagačné materiály (letáky, brožúry, cenníky, pozvánky, bannery, vizitky atď.).

### **Činnosť technickej normalizačnej komisie TK 69 Terminológia, informácie a dokumentácia**

Dňa 31. decembra 2013 Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky zrušil interným riadiacim aktom ÚNMS SR č. 28/2013 príspevkovú organizáciu Slovenský ústav technickej normalizácie.

Dňom 1. januára 2014 prešlo vecné a finančné vymedzenie majetku, vrátane súvisiacich práv a záväzkov príspevkovej organizácie Slovenský ústav technickej normalizácie, v celom rozsahu na zriaďovateľa - Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky.

Všetky činnosti zabezpečované Slovenským ústavom technickej normalizácie budú vykonávané naďalej v rámci novovytvoreného odboru ÚNMS SR pod názvom Slovenský ústav technickej normalizácie. Činnosť technických komisií by mala pokračovať aj ďalej, ale až po vyjasnení množstva alokovaných financií na túto činnosť, k čomu dôjde až v roku 2015.

### **Činnosť kancelárie Úradu pre publikácie**

CVTI SR ako jediná organizácia na Slovensku, na zmluvnom základe s oficiálnym vydavateľstvom EÚ - Úradom pre vydávanie publikácií Európskej Únie (Úradom pre publikácie) so sídlom v Luxemburgu, plní aj úlohy **Kancelárie Úradu pre publikácie**. Naďalej poskytuje služby v oblasti predaja a zabezpečenia distribúcie Úradného vestníka EÚ všetkým záujemcom bez geografického vymedzenia. Od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014 Úrad pre publikácie zabezpečoval, prostredníctvom kancelárií Úradu pre publikácie, predaj a distribúciu Úradného vestníka EÚ, série S na DVD. Služby tohto pracoviska využívali v roku 2014 predovšetkým centrálné riadiace orgány SR. Aktualizovaná bola web stránka Kancelárie Úradu pre publikácie a leták Kancelárie Úradu pre publikácie.

## **Metodická činnosť a vzdelávanie**

V oblasti **metodickej činnosti** sa realizoval štatistický prieskum siete technických knižníc a informačných stredísk na Slovensku za rok 2013. Štatistické výkazy KULT 10-01 za rok 2013, dokumentujúce stav siete, ako aj CVTI SR boli, spolu s príslušnou zipp dokumentáciou, zaslané v apríli 2014 oddeleniu pre rozvoj knižničného systému (ORKS) v SNK, Martin. Na požiadanie jeho ústrednej metodickej mu bol, v polovici júla 2014, zaslaný aj požadovaný *Súpis problémov, s ktorými sa knihovníci stretávajú pri zabezpečení štatistického vykazovania činnosti technických knižníc a informačných stredísk SR za rok 2013*. Pripomienky boli postúpené Národnému osvetovému centru v Bratislave, kde začala pôsobiť pre oblasť štatistiky kultúry nová celoslovenská metodickej Mgr. Dana Pietsch. Na požiadanie ORKS SNK, Martin bol, v novembri 2014, odoslaný požadovaný *Dotazník na poskytnutie údajov o zamestnancoch pre výskum mzdovej, vekovej a kvalifikačnej štruktúry pracovníkov knižníc*, a to za CVTI SR i za technické knižnice. Výskum má ORKS umožniť na základe analýzy vyhodnotiť vývojové trendy (1. obdobný výskum bol urobený v roku 2007) a pripraviť sa na koncipovanie národného systému ďalšieho vzdelávania pracovníkov knižníc. V 2. polroku bol spracovaný *Prieskum stavu a činnosti technických knižníc a informačných stredísk v Slovenskej republike za rok 2013* s grafmi, ktorý bol vystavený na intranete CVTI SR: [HTTP://WWW.CVTISR.SK/BUXUS/DOCS//SLUZBY/METODICKE/PRIESKUM2013.PDF](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//sluzby/metodicke/prieskum2013.pdf)

14. októbra 2014 sa metodickej CVTI SR zúčastnila celoslovenskej porady metodikov v SNK, Martin kvôli zhodnoteniu štatistického vykazovania za roky 2013 a 2014 a príprave nového štatistického výkazu pre knižnice na vykazovacie obdobie 2015 – 2017.

Pre MŠVVaŠ SR do *Správy o výsledkoch rozboru hospodárenia CVTI SR k 31. 12. 2013*, do *Správy o výsledkoch rozboru hospodárenia CVTI SR k 30. 6. 2014* a do *Výročnej správy CVTI SR za rok 2013* boli spracované podklady a súvisiace prílohy. Na spracovanie tlačených príloh do Výročnej správy CVTI SR za rok 2013 a pripravovanej za rok 2014 sa priebežne doplňovali všetky publikačné, prednášateľské aktivity zamestnancov CVTI SR a akcie konané na jeho pôde, a to ich zápisom do Modulu evidencie publikačnej činnosti (EPC) knižnično-informačného systému DAWINCI, špeciálne upraveného pre mapovanie všetkých PR aktivít pracovníkov CVTI SR v roku 2011.

Do databázy modul EPC bolo za rok 2014 o všetkých aktivitách zapísaných spolu 401 záznamov. Z nich bolo 221 publikačných aktivít, 98 prednášok a 82 akcií. Kým počet prednášok a akcií je takmer zhodný s rokom 2013, publikačná činnosť vzrástla (pozri prílohy tejto výročnej správy č. 3 – 5: *Príloha č. 3 Prehľad akcií a podujatí CVTI SR v roku 2014; Príloha č. 4. Prednášateľská činnosť zamestnancov CVTI SR v roku 2014 a Príloha č. 5 Publikačná činnosť zamestnancov CVTI SR v roku 2014*).

K 31. 12. 2014 bolo v databáze zapísaných spolu 1 714 záznamov. V 1. polroku 2014 sa riešili problémy zápisu autorov do databázy v súvislosti so zmenou organizačnej štruktúry CVTI SR od 1. 1. 2014, kedy došlo, v rámci reorganizácie štátnej správy, súvisiacej s úspornými opatreniami MV SR (ESO), k zlúčeniu dovtedy dvoch samostatných organizácií MŠVVaŠ SR. Ústav informácií a prognóz školstva (ÚIPŠ) sa v rámci racionalizácie zlúčil s Centrom vedecko-technických informácií SR, čo rozšírilo organizačnú štruktúru CVTI SR. Ešte 19. 12. 2013 bol vydaný *Dodatok č. 3 k zriaďovacej listine štátnej príspevkovej organizácie CVTI SR*, ako aj nový *Štatút CVTI SR*. Nová organizačná štruktúra CVTI SR začala platiť od 1. 1. 2014. V súlade s článkom 5 Štatútu CVTI SR z 19. 12. 2013 vydal jeho generálny riaditeľ ďalší organizačný poriadok CVTI SR s novou organizačnou štruktúrou CVTI SR - platné od 1. 8. 2014. To sa odrazilo v novom zápise autorít v Module EPC, ako aj v kódoch, označujúcich pracoviská organizácie. Upustilo sa od podrobného členenia od najvyšších k najnižším organizačným pracovným útvarom a v členení ostali len sekcie, odbory, prípadne väčšie oddelenia. Ďalej bolo vybrané nové pole (926n) pre projekty CVTI SR. To bolo doplnené do všetkých záznamov, v ktorých boli projekty uvedené. Pre potreby vykazovania publikačnej činnosti vedúcich zamestnancov CVTI SR im boli, na požiadanie, zhotovované tlačové zostavy pre požadovaného autora. Do tlačovej zostavy pre akcie CVTI SR 2014 bola pridaná ďalšia kategória: HORIZONT2020 (nový program EÚ pre financovanie výskumu a inovácií). Pre akcie, týkajúce sa všetkých projektov, bola vytvorená kategória VŠETKY PROJEKTY a pre výstavy nesprievádzajúce hlavnú akciu kategória SAMOSTATNÉ VÝSTAVY. Z *Monitoringu médií STORIN* (za rok 2014 vyše 7 500 strán, čo je o takmer 800 strán viac ako v roku 2013) sa denne selektovali príspevky s ohlasmi na aktivity CVTI SR,

ktoré sa zapisujú do samostatnej prílohy výročnej správy (viď *Príloha č. 11 Prehľad informácií o CVTI SR v médiách v roku 2014*). Za rok 2014 bolo doň skopírovaných 253 záznamov. Za celý rok 2013 bolo zaevidovaných 97 záznamov, pojednávajúcich o CVTI SR, čo znamená, že išlo o takmer dvojtretinový nárast, a to v súvislosti s rozšírením úloh CVTI SR.

Pre MK SR bol spracovaný za CVTI SR *Odpočet k stratégii slovenského knihovníctva za roky 2008 – 2013*. Obdobne bolo spracované v CVTI SR hodnotenie plnenia *Programu elektronizácie knižníc v Slovenskej republike, a to za roky 2002 – 2013*.

Do internej databázy sa, už piaty rok, po zaslaní účastníkmi ZPC, ukladali zahraničné pracovné cesty zamestnancov CVTI SR, ktoré sa zasielali na vystavenie na web MŠVVaŠ SR a tiež na intranet CVTI SR. Za rok 2014 bolo uskutočnených spolu 176 zahraničných pracovných ciest, na ktorých sa zúčastnilo 271 zamestnancov CVTI SR (bližšie informácie sú v *Prílohe č. 10 Zahraničné pracovné cesty zamestnancov CVTI SR v roku 2014*). Signifikantné je, že po navýšení aktivít a zamestnancov sa zahraničných pracovných ciest zúčastnilo omnoho viac zamestnancov: 271 v roku 2014, kým v roku 2013 len 83.

Okrem toho boli, na telefonické a e-mailové požiadanie, poskytované metodické rady, štatistické údaje o CVTI SR do rôznych materiálov ako aj na tvorbu záverečných prác študentov.

V oblasti **vzdelávania** sa v roku 2014 konali informačné, pracovné a odborné semináre a odborné podujatia k projektu NISPEZ. Povinnej odbornej praxe sa zúčastnili 3 študenti 3. ročníka Strednej odbornej školy masmediálnych a informačných štúdií v Bratislave. V rámci rekvalifikačného kurzu pre knihovníkov bez knihovníckeho vzdelania sa uskutočnil jeden kurz s účasťou 19 poslucháčov, z čoho na jednom záverečnom stretnutí 17 účastníkov úspešne absolvovalo skúšky a získalo osvedčenie o dosiahnutom rekvalifikačnom vzdelaní s celoštátnou platnosťou. Okrem toho bolo zorganizovaných 7 informačných seminárov pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov (200 účastníkov), 1 odborný seminár (10 účastníkov), 1 odborná konferencia (90 účastníkov), Odborná konferencia NISPEZ II – Brána k vedeckému poznaniu otvorená V. (124 účastníkov). K elektronickým informačným zdrojom v rámci projektu NISPEZ II sa konalo 8 pracovných a 7 informačných seminárov, konaných v priestoroch CVTI SR (267 účastníkov). Okrem toho sa konali 2 interné semináre PATLIB (80 účastníkov).

Spolu bolo v priestoroch CVTI SR zrealizovaných 30 interných vzdelávacích podujatí pre 810 účastníkov. Okrem nich bol zrealizovaný aj 1 externý seminár pre 14 účastníkov.

Svoje služby a produkty CVTI SR propagovalo aj v rámci 15. ročníka Týždňa slovenských knižníc prednáškami, prezentáciami a seminármi, z ktorých najvýznamnejším podujatím bol *Večer s e-zdrojmi v CVTI SR - v rámci projektu NISPEZ*, vrátane praktických ukážok vyhľadávania.

Zrealizované boli aj exkurzie pre študentov stredných a vysokých škôl s cieľom poskytnúť komplexný prehľad o fondoch a službách CVTI SR – spolu 29 exkurzií pre 544 študentov, čo, oproti roku 2013 predstavuje približne trojnásobný nárast (8/165).

### **Digitálna knižnica CVTI SR a Open Access**

V roku 2014 sa naďalej rozvíjala spolupráca s externými inštitúciami v súvislosti s digitalizáciou dokumentov pre vedu a výskum. Spolupráca bola v druhej polovici roka ošetrená vypracovaním všeobecnej dohody o spolupráci, ktorá bola následne upravená a prispôbena podľa špecifických požiadaviek zmluvných strán. Sprístupnenie zdigitalizovaného obsahu používateľom CVTI SR závisí od uvedenia repozitára digitálnych dokumentov CVTI SR do rutinej prevádzky. Demo mód Digitálnej knižnice CVTI SR je prístupný na <http://publicmedia.cvtisr.sk/#>.

Aj v roku 2014 pokračovalo CVTI SR v plnení funkcie národného referenčného bodu pre oblasť **otvoreného prístupu (OA)** k vedeckým informáciám a ich uchovávaniu. K plneniu tejto funkcie bolo nominované ministrom školstva, vedy, výskumu a športu SR na základe výzvy viceprezidentky európskej

komisie pre digitálnu agendu pani Neelie Kroes a komisárky Európskej komisie pre výskum, inovácie a vedu pani Máire Geoghegan Quin.

Úlohami CVTI SR ako národného referenčného bodu pre politiku Open Access (OA) sú koordinácia opatrení uvedených v odporúčaní európskej komisie „*Prístup k vedecko-technickým informáciám a ich uchovávanie*“ (Recommendation on „*Access to and Preservation of Scientific Information*“), spolupráca s Európskou komisiou pri výmene skúseností a tvorbe spoločných zásad, noriem a implementačných opatrení v rámci európskeho výskumného priestoru a spolupráca s Európskou komisiou pri spravodajstve o implementácii odporúčania.

Na webovej stránke CVTI SR bola aj v roku 2014 naďalej udržiavaná špecializovaná sekcia zameraná na problematiku otvoreného prístupu, v rámci ktorej je priebežne aktualizovaný zoznam slovenských vedeckých a odborných OA časopisov. Súčasťou sekcie je aj prepojenie na portál Infolib, kde je možné nájsť základné informácie k danej problematike.

Ďalším z nástrojov na mapovanie slovenských informačných zdrojov s otvoreným prístupom je bibliografická databáza SciDAP. V súčasnosti obsahuje databáza SciDAP bibliografické záznamy o 13 slovenských OA časopisoch. Tieto časopisy sú spracované analyticky po článkoch, pričom každý článok z OA časopisu je postupne overovaný v databázach DOAJ a OpenAire a označovaný príznakom (ikonou) OA.

V máji 2014 sa CVTI SR stalo členom projektu SCOAP3 – Sponzorského konzorcia pre voľný prístup k publikáciám v oblasti časticovej fyziky.

Vzhľadom na potrebu rozvoja spolupráce v oblasti OA usporiadalo CVTI SR na svojej pôde v novembri 2014 **Diskusné fórum v súvislosti s plnením funkcie CVTI SR ako Národného referenčného bodu pre Open Access politiku Európskej komisie na Slovensku**, ktorého sa zúčastnili zástupcovia z ministerstiev, predstavitelia akademických knižníc, zástupcovia vydavateľov odbornej literatúry a zástupcovia z oblasti legislatívy.

V decembri bol zástupca CVTI SR účastníkom workshopu projektu PASTEUR4OA pod názvom **Working Together to Promote Open Access Policy Alignment in Europe**, ktorý si kladie za cieľ pomoc a podporu pri implementácii OA politiky na národnej úrovni.

### **Spolupráca a členstvo v organizáciách a združeniach**

V rámci svojej činnosti CVTI SR úzko spolupracuje so *Slovenskou národnou knižnicou v Martine*, *Univerzitnou knižnicou v Bratislave* a *Ústrednou knižnicou SAV v Bratislave*, so všetkými akademickými knižnicami verejných vysokých škôl, so *Slovenskou akadémiou vied*, s profesijnými združeniami ako sú *Slovenská asociácia knižníc* a *Spolok slovenských knihovníkov*, s odbornou inštitúciou *Slovenský ústav technickej normalizácie* a s *Komisiou pre služby Národnej knižnice ČR* v Prahe.

V rámci medzinárodného projektu *Elektronische Zeitschriften Bibliothek (EZB)*, ktorý organizuje Universitätsbibliothek Regensburg (Nemecko), sa CVTI SR podieľa na budovaní centrálnej databázy licencovaných a voľne prístupných plnotextových e-časopisov. CVTI SR ako členská knižnica v sledovanom období zabezpečovala priebežnú aktualizáciu záznamov o licencovaných plnotextových e-periodikách.

V roku 2012 CVTI SR vstúpilo v rámci implementácie národného projektu NITT SK do nasledovných profesných medzinárodných sietí: ASTP, ProTon a LES ČR a stalo sa asociatívnym členom združenia GreyNet International. V roku 2013 začalo plniť funkciu Národného referenčného bodu pre Open Access politiku Európskej komisie na Slovensku pre oblasť otvoreného prístupu k vedeckým informáciám a ich uchovávaníu.

*CVTI SR bolo v roku 2014 členom týchto knižničných a informačných organizácií a združení:*

- **LIBER** – Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche
- **IATUL** – International Association of Technological University Libraries



- **SAK** – Slovenská asociácia knižníc
- **SSK** – Spolok slovenských knihovníkov
- **SANET** – Združenie používateľov slovenskej akademickej dátovej siete
- **EAGLE** – Európska asociácia pre využívanie sivej literatúry
- **Enterprise Europe Network** – slovenské konzorcium celoeurópskej iniciatívy na podporu podnikania, inovácií a výskumu
- **EuroCRIS** – Združenie podporujúce informačné systémy vo vede a výskume
- **PATLIB** – Sieť stredísk patentových informácií v Európe
- **Pro Scientia** – Združenie informačných špecialistov na podporu vedy
- **GreyNet International** – Medzinárodná organizácia pre sivú literatúru
- **ASTP** – Association of Science and Technology Transfer Professionals
- **ProTon Europe** – Európska asociácia zameraná na problematiku transferu technológií
- **LES ČR** – Licensing Executives Society Czech Republic
- **Open Access** - politika Európskej komisie na Slovensku pre oblasť otvoreného prístupu k vedeckým informáciám a ich uchovávaniu - funkcia Národného referenčného bodu

V oblasti podpory výskumu, vývoja, inovácií a transferu technológií, Centrum vedecko-technických informácií SR úzko spolupracuje s iniciatívou *Enterprise Europe Network*, zameranou na podporu rozvoja obchodnej, technologickej a výskumnej spolupráce.

CVTI SR je tiež **asociovaným členom Medzinárodného centra vedecko-technických informácií.**

---

#### 7.1.2 Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie a SK CRIS

V roku 2014 CVTI SR zabezpečovalo administráciu a prevádzku Centrálného informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie (CIP VVI). Napĺňanie portálu sa uskutočňuje v súlade s *Výnosom Ministerstva školstva Slovenskej republiky z 15. mája 2009 č. CD-2009-18616/1291-1:11 o podrobnostiach o štruktúre, postupe a lehotách na poskytovanie informácií a o podrobnostiach o prevádzkovaní informačného systému Ministerstva školstva Slovenskej republiky o výskume a vývoji.*

V rámci týchto činností sa, okrem iného, vytvárali a spravovali moduly **Veda v SR, Veda v EÚ, Financovanie, Výsledky projektov vedy a výskumu, Výzvy na projekty, Stimuly pre výskum a vývoj, Rada Vlády SR pre VTI, Horizont 2020 a iné európske iniciatívy, Dunajská stratégia, ESA a kozmické aktivity, ESFRI a európska výskumná infraštruktúra, Financovanie, Výsledky projektov VaV** a ďalšie.

V rámci napĺňania časti portálu **Informačný systém o vede a výskume** boli zrealizované všetky pravidelné zbery dát, ktoré sa podarilo uskutočniť v obvyklých termínoch. V roku 2014 sa uskutočnil zber dát do obsahovej časti *Projekty*, do ktorej v sledovanom období pribudli aktualizované údaje za rok 2013. Tento zber zahŕňal aj import dát zo systémov grantových agentúr cez integračné rozhranie, prispôbené požiadavkám dátového formátu CERIF.

Uskutočnilo sa tiež každoročné doplnkové *štatistické zisťovanie výskumno-vývojového potenciálu*. Z dát zozbieraných zo 423 organizácií boli vygenerované výstupné zostavy, ktoré boli, po schválení Sekciou vedy a techniky MŠVVaŠ SR, publikované na CIP VVI.

Priebežne sa uskutočňoval zber dát do časti registra výskumníkov a administrácia žiadostí o *hodnotenie spôsobilosti vykonávať výskum a vývoj*.

Zabezpečenie zberov dát spočívalo predovšetkým v metodologickej a technickej podpore používateľov pri vyplňaní formulárov a v kontrole vložených dát, ako aj v ich prípadných opravách. Uskutočňovali sa tiež viaceré pomocné technické práce, ako administrácia používateľských účtov portálu, budovanie a údržba dátového úložiska, obsahujúceho súhlasy expertov s publikovaním ich osobných údajov v rámci informačného systému a pod.

Na portál v zmysle *Metodického usmernenia č. 48/2011 pre prijímanie cudzincov na vykonávanie činností vo výskume a vývoji* pribudla evidencia organizácií vedy a výskumu, ktorým bolo povolenie prijímať cudzincov vydané.

V rámci prevádzky boli, v súčinnosti s dodávateľom softvéru, realizované rôzne úpravy a doplnenia systému v zmysle požiadaviek sekcie vedy a techniky MŠVVaŠ SR.

V roku 2014 uskutočňovalo CVTI SR aj podporné činnosti súvisiace s hodnotením spôsobilosti osôb vykonávať výskum a vývoj v zmysle Výnosu z 15. mája 2009 č. CD-2009-20239/4722-1:11 o spôsobe a postupe hodnotenia spôsobilosti osôb na vykonávanie výskumu a vývoja. Konkrétne išlo najmä o nasledujúcu činnosť:

- metodická a technická podpora žiadateľov o vykonanie spôsobilosti, vrátane osobných konzultácií žiadateľov,
- zabezpečovanie prác sekretariátu Hodnotiteľskej komisie, aktualizácia dát žiadateľov o výsledku hodnotenia na CIP VVI.

V súvislosti so správou a prevádzkou CIP VVI sa vyvíjala aj aktívna činnosť v rámci asociácie euroCRIS (zastúpenie v Rade euroCRIS od roku 2011 a v pracovných skupinách), ktorá garantuje metodiku zberu, uchovávanía, spracovania a šírenia vedeckých informácií a tiež vývoj a šírenie štandardov pre informácie o vede a výskume, najmä dátového formátu CERIF. Cieľom tejto činnosti je najmä identifikácia nových technologických a iných trendov a ich prenos do systémov u nás, ako aj predkladanie slovenských požiadaviek na štruktúru informácií o vede a výskume na medzinárodnú úroveň s cieľom ich prenesenia do medzinárodných odporúčení a štandardov.

**Tabuľka č. 22    Prehľad aktivít v rámci CIP VVI a SK CRIS za rok 2014**

Položka	Jednotka	Rok	
		2014	Celkový počet
Registrovaní používatelia CIP VVI	Počet účtov	27	1 848
Vytvorené webové stránky a dokumenty- nepopularizačná časť	Počet stránok	518	4 568
Registrovaní používatelia SK CRIS	Počet účtov	254	837
Zaznamenané výzvy na podávanie projektov	Počet výziev	102	294
Databáza: Organizácie	Počet záznamov	68	1 325
Databáza: Certifikácia	Počet záznamov	26	358
Databáza: Projekty	Počet záznamov	2238	10 545
Databáza: Výskumníci	Počet záznamov	3 710	21 866
Databáza: Infraštruktúra	Počet záznamov	21	2 529

### 7.1.3 Centrálny register evidencie publikačnej činnosti a Centrálny register evidencie umeleckej činnosti

CVTI SR je prevádzkovateľom **Centrálneho registra evidencie publikačnej činnosti** (ďalej CREPČ) a **Centrálneho registra evidencie umeleckej činnosti** (ďalej CREUČ), v rámci ktorého sa zaoberá koordináciou, metodikou, spracovaním a verifikáciou údajov o publikačnej činnosti a umeleckej činnosti vysokých škôl v SR pre ďalšie skvalitnenie procesu hodnotenia a vykazovania výsledkov vedecko-výskumnej a odbornej práce. V súvislosti s prebiehajúcimi analýzami, ktoré sú podkladom pre skvalitnenie publikačných a umeleckých výstupov, realizuje modernizáciu, úpravu a rozvoj systémov CREPČ, CREUČ o nové funkcionality.

Do databáz CREPČ, CREUČ prispievalo v roku 2014 - **33 vysokých škôl SR** - (verejné, štátne, súkromné).

V rámci **CREPČ** pre účely MŠVVaŠ SR a vysokých škôl boli vygenerované finálne štatistické výstupy verifikovaných dát za vykazovacie obdobia 2011, 2012 a 2013 podľa jednotlivých škôl, autorov, pracovísk, kategorizácie a skupín pre štátnu dotáciu. Dňa 31. 3. 2014 sa uzatvorilo vykazovacie obdobie 2013 a do registra bolo exportovaných 56 169 záznamov, následne boli vygenerované predbežné štatistické výstupy pre účely MŠVVaŠ SR a vysokých škôl. Do 30. 6. 2014 prebehla kontrola formálneho a vecného popisu 49 639 záznamov v sledovaných kategóriách. Pre proces kontroly boli vygenerované výstupy výsledkov automatizovaného porovnania záznamov v CREPČ s medzinárodnými databázami Current Contents Connect, Web of Science Core Collection a SCOPUS a výstupy duplicitného vykazovania publikácií. Do záznamov publikácií skupiny A1 bol doplnený kód oblasti výskumu pre expertné posúdenie vedeckého obsahu publikácií. Zvýšená pozornosť sa venovala posudzovaniu 1 370 vedeckých publikácií v 6 kategóriách v rámci skupiny A1 (vedecké monografie AAA, AAB, štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie ABA, ABB, kapitoly vo vedeckých monografiách ABC, ABD) na základe relevantných podkladov v súčinnosti s Hodnotiteľskou komisiou MŠVVaŠ SR. Spracované finálne tabuľky s výsledkami posúdenia publikácií skupiny A1 za vykazovacie obdobie 2012 CREPČ boli postúpené na MŠVVaŠ SR – sekciu vysokých škôl. Na základe nesúhlasného stanoviska autorov s rozhodnutím HK MŠVVaŠ SR bolo opätovne posúdených 192 publikácií in extenso.

Pre vykazovacie obdobie 2014 boli spracované nové metodické pokyny s prílohami a prehľad povinných údajov CREPČ v kategóriách EPC. V roku 2014 prebiehal pravidelný export záznamov publikačnej činnosti z vysokých škôl do CREPČ. Pre HK MŠVVaŠ SR boli predložené skontrolované a spracované podklady 174 publikácií skupiny A1 na ďalšie posúdenie po obsahovej stránke. Ide o publikácie z vykazovacieho obdobia 2013 s rokom vydania 2012.

Na účely kategorizácie publikácií sa aktualizoval raz mesačne zoznam zahraničných vydavateľstiev vedeckej literatúry s recenzným konaním. Počet záznamov v CREPČ k 31. 12. 2014 predstavoval 375 227. V rámci modernizácie aplikačného programového vybavenia CREPČ sa urobili analytické a prípravné práce v rámci dátového a procesného modelu aplikácie, implementácia jadra systému formou aplikačného rozhrania, implementácia procesu vyhľadávania z analytickej fázy, identifikácia prepojitelných systémov, analýza a príprava API rozhraní. Uskutočnilo sa školenie pracovníkov na používanie nových funkcionalít. V ďalšej fáze sa nastavili formuláre pre jednotlivé typy dokumentov, kódovníky, vzájomné väzby a kritériá prezentačného rozhrania.

Do **CREUČ** po ukončení vykazovacieho obdobia 2013 k 31. 1. 2014 pribudlo 3 959 záznamov o umeleckých výstupoch, následne boli vygenerované predbežné štatistické výstupy pre účely MŠVVaŠ SR a vysokých škôl. Na základe analýzy parametrov vyhodnocovania boli nastavené pracovné postupy verifikácie záznamov v CVTI SR, obsahová a formálna kontrola záznamov a dokumentácie pripojenej k evidovaným výstupom v e-archíve a príprava podkladov pre Odborný hodnotiteľský orgán CREUČ. Pre potreby MŠVVaŠ SR a vysokých škôl boli vygenerované finálne štatistické výstupy verifikovaných dát za roky 2011, 2012 a 2013 podľa počtu záznamov, druhov umeleckej činnosti, kategorizácie a porovnania dát pred a po verifikačnom procese. Počet záznamov umeleckých výstupov v CREUČ k 31. 12. 2014 predstavoval 22 142.

V rámci odborného a organizačno-technického nastavenia CREUČ pre rok 2014 v spolupráci so zástupcami vysokých škôl, odbornými garantmi pre jednotlivé druhy umeleckej činnosti a s Úsekom informačných a komunikačných technológií boli zrealizované úpravy obsahového nastavenia softvéru, aktualizácia registračných formulárov, modernizácia funkcionalít v procese validácie záznamov v administrátorskom prostredí, aktualizácia prezentačnej vrstvy, nastavenie vyhľadávacích funkcií, zobrazovania záznamov, zabezpečenie implementácie aktualizovaných zoznamov renomovanosti inštitúcií a podujatí, spracovanie a nastavenie metodických pokynov pre rok 2014 v súvislosti s novými prístupovými právami pre administrátorov, spracovateľov EUCA a garantov študijných odborov z jednotlivých vysokých škôl poverených evidenciou, formálnou a obsahovou kontrolou záznamov. Na základe priebežných analýz novej štruktúry dát sa spracovali návrhy na nové obsahové nastavenia modernizovaného softvéru pre jednotlivé druhy umeleckých činností, ďalšieho vývoja v oblasti registrácie, vyhľadávania, viacúrovňovej verifikácie a výstupov umeleckej činnosti. Metodické pokyny boli obohatené o obrazovú dokumentáciu, o prílohu s príkladmi evidencie konkrétnych záznamov pre všetky druhy umeleckej činnosti, ďalšiu aktualizáciu terminológie pojmov v umeleckej činnosti a možnosti pripojenia sprievodnej relevantnej dokumentácie v jednom evidenčnom formulári priamo k záznamu. Bol spracovaný návrh na obsahovú štruktúru dát autorít inštitúcií, podujatí a autorov pre CREUČ.

V rámci prevádzky oboch registrov bola zabezpečená komunikácia a koordinácia evidencie publikačnej a umeleckej činnosti s vysokými školami a jednotlivými pracovníkmi odboru, ako aj cez portál CREPČ, CREUČ.

**Publicita činnosti o CREPČ, CREUČ** sa zamerala hlavne na:

- pracovné stretnutia s dodávateľmi knižnično-informačných systémov vysokých škôl, Riadiaceho výboru pre informačné systémy CREPČ, CREUČ, s odbornými garantmi k obsahovej analýze druhov umeleckých činností, na prezentácie a školenia pre nové funkcionality CREPČ, CREUČ,
- aktívnu účasť a organizáciu Celoslovenského workshopu CREUČ - poznatky z vykazovania umeleckých výkonov 2013,
- spoločnú organizáciu Celoslovenského seminára v spolupráci so Slovenskou asociáciou knižníc – Sekciou akademických knižníc na tému: Evidencia publikačnej činnosti a CREPČ – moderovaná diskusia a spracovanie záverov,
- aktívnu účasť na konferencii Digitálna knižnica s prednáškou: Naučí nás CREPČ II spolupracovať?,
- na aktívnu účasť na odbornom sympóziu UKF v Nitre – Kontinuita premien hudobnej edukácie II – prezentácia na tému: Databáza CREUČ – nové funkcionality, administrátorské prostredie, metodické pokyny 2014, legislatíva, porovnanie štatistických výstupov 2011 – 2013.

---

#### 7.1.4 Centrálny register záverečných a kvalifikačných prác a antiplagiátorský systém

**Centrálny register záverečných a kvalifikačných prác (CRZP)** je prevádzkovaný v CVTI SR a slúži ako centrálné úložisko pre záverečné práce - bakalárske, diplomové, dizertačné, rigorózne, habilitačné. Garantuje ich uchovanie po dobu 70 rokov. Každá práca, ktorá prichádza do CRZP sa porovnáva s dokumentmi uloženými v porovnávacom korpuse (súčasťou porovnávacieho korpusu sú práce uložené v CRZP a dokumenty stiahnuté z internetu). Momentálne je v porovnávacom korpuse vyše 6 miliónov dokumentov. Porovnávanie prác zabezpečuje **Systém na odhaľovanie plagiátov pre potreby slovenských akademických a výskumných inštitúcií (antiplagiátorský systém, APS, systém na kontrolu originality)**. Systém bol uvedený do prevádzky 30. apríla 2010. Vysoké školy posielajú povinne práce do CRZP a tieto sa následne podrobujú kontrole originality na základe novely zákona o vysokých školách z roku 2009, na základe zmluvy medzi CVTI SR a MŠVVaŠ SR a na základe zmlúv podpísaných medzi CVTI SR a vysokými školami. Výstupom tohto porovňovania sú protokoly o kontrole originality, ktoré majú

vysoké školy k dispozícii. Celkový počet prác v registri k 31. 12. 2014 dosiahol stav 368 996. Za rok 2014 pribudlo v CRZP 70 544 prác.

Spoľahlivosť, bezpečnosť a rýchlosť prevádzky oboch systémov – CRZP aj APS – garantuje moderná informačno-komunikačná infraštruktúra Dátového centra pre výskum a vývoj (DC VaV) v Žiline, ktoré prevádzkuje CVTI SR. Infraštruktúrne kapacity poskytované DC VaV garantujú rozvoj a dátový nárast systému aj pre ďalšie obdobie. Systém počas roka 2014 fungoval spoľahlivo v nepretržitom režime a neboli zaznamenané žiadne neplánované výpadky. Uložené práce sú v zmysle zákona o vysokých školách archivované v úložiskách poskytovaných infraštruktúrou DC VaV.

V rámci plánovaného rozvoja systému CRZP/APS bolo 1. 9. 2014 zrealizované nasadenie kvalitnejšieho algoritmu na vyhľadávanie zhôd textov. Pripravená bola verzia webprotokolu, ktorá eliminuje obmedzenia papierového protokolu a umožňuje exaktný výpočet percenta zhody s citovanými resp. necitovanými zdrojmi. Pripravený bol funkčný prototyp gridu serverov – APS GRID, ktorý je výkonnejší ako pôvodné riešenie. Ďalšie podnety na rozvoj boli zapracované do programu rozvoja CRZP a APS a budú realizované v závislosti od finančných i riešiteľských kapacít.

---

#### 7.1.5 Sieť Národných kontaktných bodov pre HORIZONT 2020 a Styčná kancelária SR pre výskum a vývoj v Bruseli

CVTI SR je od januára 2014 zodpovedné za prevádzku siete **Národných kontaktných bodov (NCP)** - nového programu EÚ pre financovanie výskumu a inovácií - **Horizont 2020**, odrážajúceho rozhodnutie Únie zvýšiť v mene budúcnosti inovatívnosť, rast a zamestnanosť. Program Horizont 2020 je dôležitým nástrojom pri realizácii hlavnej iniciatívy Inovácia v Únii a pri plnení z nej vyplývajúcich záväzkov, ako aj pri plnení záverov zasadnutia Európskej rady zo 4. februára 2011 a uznesenia Európskeho parlamentu z 12. mája 2011 o Inovácii v Únii. Horizont 2020 spája všetky existujúce zdroje financovania Únie v oblasti výskumu a inovácií (vrátane rámcového programu pre výskum), činnosti súvisiace s inováciou v rámci rámcového programu pre konkurencieschopnosť.

Kancelária Národných kontaktných bodov pre Horizont 2020 na Slovensku v roku 2014 zorganizovala 23 informačných dní, ktorých sa zúčastnilo 1 286 účastníkov, osem seminárov s 506-timi účastníkmi a jeden webinár so 100 prihlásenými. Národná kancelária NCP H2020 sa podieľala na zorganizovaní štyroch medzinárodných a celoštátnych podujatí (Konferencia a Matchmaking Connections H2020 – úvodné podujatia pri príležitosti začatia rámcového programu Horizont 2020, CZ-SK Matchmaking pre Malé a stredné podniky v Ostrave a Festival vedy Noc výskumníkov 2014). Národné kontaktné body vystúpili na deviatich podujatiach na Slovensku a v zahraničí, ktoré organizovali iné subjekty.

Národný portál pre program Horizont 2020 – [www.h2020.cvtisr.sk](http://www.h2020.cvtisr.sk) bol naplno spustený k 1. septembru 2014. Pre záujemcov o program Horizont 2020 poskytuje informácie o programe, o podujatiach na Slovensku aj v Európskej komisii (EK) s prelinkovaním na Participant portal Európskej komisie. Na národnom portáli je možné stiahnuť si prezentácie z predchádzajúcich podujatí organizovaných národnou kanceláriou NCP, ďalej je možné stiahnuť si informačné letáky - Nástroj pre malé a stredné podniky (MSP), Malé a stredné podniky (MSP) v programe Horizont 2020, Inovácie v malých a stredných podnikoch (MSP) a Prehľad možností pre malé a stredné podniky (MSP) v Horizonte 2020. Okrem toho boli vydané aj dve brožúrky - Nástroj pre malé a stredné podniky (Ivan Filus) a Etika v programe Horizont 2020 (Soňa Ftáčniková).

Na základe memoranda kancelária NCP spolupracovala s partnerskou českou kanceláriou NCP v Technologickom centre Akademie věd ČR (TC AV ČR). Spolu zorganizovali niekoľko spoločných podujatí, uskutočnil sa študijný pobyt slovenských NCP v TC AV ČR. Recipročne absolvovali dvaja českí nastupujúci zamestnanci NCP stáž v Národnej kancelárii H2020 na Slovensku.

Z iniciatívy kancelárie NCP sa začala systematická práca s kontaktnými osobami Horizontu 2020 na univerzitách (UniKo), ktorej cieľom je vybudovať funkčné strediská podpory pre riešiteľov H2020

a zvyšovať tým úspešnosť slovenských univerzít v programe. V roku 2014 sa uskutočnili tri tréningové stretnutia UniKo, na ktorých vystúpili aj zástupcovia popredných univerzít - Technickej univerzity vo Viedni, University College of London, ETH Zurich a University of Zurich.

Nemenej významným krokom je zviditeľňovanie popredných slovenských výskumných pracovísk voči Európskej komisii. V roku 2014 Národná kancelária NCP zorganizovala dve návštevy predstaviteľov EK za oblasti NMP a ICT.

Národné kontaktné body vykonali dovedna 138 pracovných ciest, z toho 37 tuzemských a 101 zahraničných, predovšetkým na stretnutia NCP, na aktivity v rámci NCP Thematic Networks a v pozíciách expertov na zasadania programových výborov H2020.

Kancelária NCP participuje zatiaľ na šiestich projektoch Horizontu 2020 - NCP Thematic Networks: Idealist 2018, Cosmos2020, NCPs CaRE, Net4Society4, Seren3, Nucl-EU2020.

V súvislosti so snahou zvýšiť účasť slovenských subjektov v programoch EÚ na podporu výskumu a inovácií bola 2. januára 2014 zriadená **Styčná kancelária SR pre výskum a vývoj v Bruseli – SLORD** (*Slovak Liaison Office for Research and Development*). Hlavnou úlohou SLORD je poskytovanie kvalifikovaných informácií o aktuálnom vývoji v oblasti výskumu a inovácií na európskej úrovni. Zároveň propaguje slovenský výskum v Bruseli. SLORD podporuje vedcov a inovátorov pri ich účasti v európskych programoch zameraných na výskum a inovácie. Podpora je poskytovaná zástupcom všetkých sektorov bezplatne.

Slávnostné otvorenie kancelárie sa uskutočnilo 16. júna 2014 v priestoroch Stáleho zastúpenia SR pri EÚ v Bruseli, a to za účasti podpredsedu EK Maroša Šefčoviča, ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR Dušana Čaploviča, štátneho tajomníka MZVaEZ SR Petra Javorčíka, stáleho predstaviteľa SR pri EÚ Ivana Korčoka a generálneho riaditeľa DG Research and Innovation Roberta-Jana Smitsa. Súčasťou slávnostného otvorenia bola diskusia na tému Excelentnosť vo vede. Slávnostného otvorenia sa zúčastnili predstavitelia EK, styčných kancelárií združených v IGLO, ostatných inštitúcií pôsobiacich v Bruseli a zástupcovia slovenských podnikateľov, univerzít a Slovenskej akadémie vied. SLORD sa zameriava na podporu slovenských subjektov pôsobiacich v oblasti výskumu a vývoja pri zapájaní sa do aktívnej a efektívnej európskej výskumnej spolupráce prostredníctvom komunitárnych programov EÚ. Kancelária sprostredkuje slovenským výskumníkom a výskumným subjektom nielen služby poradenstva, ale aj pomoc pri zapojení sa do rámcového programu a top výskumných konzorcií v EÚ. Rovnako bude poskytovať aktuálne informácie, odborné školenia, organizovanie konferencií, informačných dní, či stáží. Okrem toho prezentáciou výsledkov zainteresovaným medzinárodným inštitúciám umožní zviditeľňovať a propagovať vedecký a výskumný potenciál SR.

SLORD počas prvého roku fungovania poskytol desiatky osobných, e-mailových, telefonických a Skype konzultácií. Zároveň poskytoval informácie z podujatí, ktoré sa konali v Bruseli. Pracovníci SLORD sa zúčastnili takmer 200 podujatí a konferencií. Zároveň mali viac ako 200 stretnutí so zástupcami EK, slovenských výskumných organizácií, podnikateľov a diplomatov.

V rámci pôsobenia zorganizoval SLORD viacero podujatí.

1. júla 2014 sa SLORD podieľal na zorganizovaní konferencie pod názvom „10 years of the V4 in European research: experience and future“, a to spolu s partnermi z krajín V4. Na podujatí vystúpili zástupcovia Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR, Slovenskej akadémie vied a Výskumného ústavu zväračského - Priemyselného inštitútu SR.

7. októbra 2014 zorganizoval SLORD v spolupráci so Stálym zastúpením SR pri EÚ a Zastúpením Bratislavského samosprávneho kraja v Bruseli seminár „Start-up Slovakia“, ktorého za zúčastnilo viac ako 80 ľudí a na ktorom boli predstavené podmienky pre nové firmy na Slovensku.

Od októbra je k dispozícii webová stránka [www.slord.sk](http://www.slord.sk), ktorá poskytuje aktuálne informácie k európskemu výskumu a inováciám.

## 7.1.6 Činnosti v oblasti informácií a prognóz školstva

Za obdobie od 1. 1. do 31. 12. 2014 bolo spracovaných 29 kompletov školských štatistických výkazov a 2 komplety hospodárskych výkazov (4 x ročne) v oddelení štatistiky a služieb. K jednotlivým sadám sumárov boli spracované aj analytické tabuľky podľa požiadaviek MŠVVaŠ SR.

Zabezpečený bol aj zber a spracovanie údajov Škol (MŠVVŠ SR) 5-01 – Výkaz o školských zariadeniach výchovného poradenstva a prevencie (prostredníctvom aplikácie) k 31. 8. 2014 (anonymizovaná databáza). Okrem štatistických výkazov o školách a školských zariadeniach bol zabezpečený zber a spracovanie údajov za ďalšie vzdelávanie Výkaz Dalv (MŠVVaŠ SR) 1-01. Zber za rok 2013 prebehol v mesiacoch január až február (prostredníctvom excelovských hárkov), následne bolo zabezpečené nahrávanie údajov do databázy a spracovanie výstupov.

V roku 2014 okrem školských výkazov boli spracované aj dva výkazy za oblasť mládeže, konkrétne Výkaz o občianskych združeniach detí a mládeže Mlad (MŠVVaŠ SR) 1-01 a Výkaz o informačných centrách mladých Mlad (MŠVVaŠ SR) 2-01. Samotný zber údajov prebiehal v januári a februári, prostredníctvom aplikácie. Údaje boli spracované pre analytickú činnosť a prezentáciu v ročenke.

Za oblasť športu boli realizované zbery údajov za centrá talentovanej mládeže Šport (MŠVVaŠ SR) 1-01 (aplikácia) a vzdelávacie zariadenia v oblasti telesnej kultúry Škol (MŠVVaŠ SR) 32-01 (excelovské hárky). Údaje boli zbierané začiatkom roka a následne spracované pre potreby analytickej činnosti a prezentáciu v ročenke.

Spolu bolo spracovaných 37 výkazov a realizované spracovanie a vyhodnotenie údajov, vrátane spracovania prehľadov, informačných a analytických výstupov, kvantitatívnych štúdií a vývojových trendov. Väčšina údajov je získavaných 1x ročne, 2 hospodárske výkazy sú zbierané štvrťročne. Aj ďalšie výkazy z ostatných oblastí (poradenské zariadenia, ďalšie vzdelávanie, mládež, vzdelávacie zariadenia v oblasti TK) sú zbierané 1 x ročne.

### Výstupy z ročenky:

#### Štatistická ročenka školstva 2013/2014

Jednotlivé separáty Štatistickej ročenky školstva boli spracované a odovzdané do tlače vo februári 2014 podľa edičného plánu: *ostatné výchovno-vzdelávacie zariadenia, vysoké školy a súhrnné tabuľky*.

#### Štatistická ročenka školstva 2014/2015

Separáty obsahujú vybrané údaje za jednotlivé druhy a typy škôl a školské zariadenia. Separáty boli vydávané priebežne po ukončení spracovania z celoslovenských databáz, v súlade s edičným plánom:

- *gymnázia a konzervatória (október 2014),*
- *stredné odborné školy (október 2014),*
- *špeciálne školy (december 2014),*
- *materské a základné školy (december 2014).*

#### Prehľady škôl 2014/2015

Po spracovaní údajov za stredné a vysoké školy boli spracované prehľady škôl, ktoré obsahujú adresy aj počty študentov podľa ročníkov, druhu štúdia a podľa odboru vzdelania. Prehľady za jednotlivé druhy škôl boli spracované po odovzdaní sumárov a zadané do tlače v zmysle edičného plánu:

- *Prehľad stredných odborných škôl (október 2014)*
- *Prehľad gymnázií a konzervatórií (október 2014)*
- *Prehľad špeciálnych stredných škôl (október 2014)*
- *Prehľad vysokých škôl (december 2014)*
- *Prehľad materských škôl (november 2014)*
- *Prehľad základných škôl (december 2014),*
- *Prehľad špeciálnych materských škôl (december 2014)*

- *Prehľad špeciálnych základných škôl (december 2014)*
- *Prehľad základných umeleckých škôl (december 2014)*
- *Prehľad študijných a učebných odborov SŠ (október 2014)*

### **Zber za ďalšie vzdelávanie**

Spracované boli údaje o ďalšom vzdelávaní za rok 2013, výkaz Dalv (MŠ SR) 1-01, nahrávanie a kontrola údajov, vytvorenie štatistických výstupov pre MŠVVaŠ SR a publikácie o inštitúciách poskytujúcich služby v oblasti ďalšieho vzdelávania s prehľadom ich činnosti.

Zabezpečený bol zber údajov za rok 2013, aktualizácia výkazu a metodických pokynov k vyplňovaniu, aktualizácia číselníkov. V decembri 2014 bola spustená distribúcia výkazov/metodických pokynov spravodajským jednotkám poštou, v januári rozposielanie výkazov a pokynov cez emailovú komunikáciu, pre zabezpečenie zberu údajov za rok 2013.

### **Zber údržba a inovácia APV za poradenské zariadenia**

Zabezpečená bola údržba a prevádzka IS vykazujúcej jednotky, systémové zmeny a úpravy, úprava APV na základe legislatívy a požiadaviek používateľov, spracovanie údajov a vypracovanie podkladov a prehľadov, podkladov pre Eduzber, odpočtov, napĺňanie štruktúrovaných dotazníkov, príprava podkladov pre Národnú správu o drogách v SR za rezort školstva, podkladov pre Stratégiu prevencie kriminality. Pre spravodajské jednotky bola poskytovaná metodická činnosť a hotline.

### **Tvorba informácií v oblasti mládeže**

Zabezpečené boli údaje v rámci štatistického zisťovania v oblasti mládeže: o činnosti OZ detí a mládeže a združení pracujúcich s deťmi a mladými ľuďmi v oblasti neformálneho vzdelávania, o informačných centrách mladých - pre riadiacu a rozhodovaciu činnosť a pre medzinárodné porovnanie. Výstupom bola ročenka o deťoch a mládeži. Za účelom zjednodušenia zberu a zníženia finančnej náročnosti bola pre potreby zberu údajov od OZ vytvorená webová aplikácia, zber údajov za rok 2013.

### **Tvorba informácií v oblasti telesnej kultúry**

Realizované boli zbery štatistických údajov za centrá talentovanej mládeže a vzdelávacie zariadenia v oblasti telesnej kultúry. Vypracovali sa tabuľkové výstupy pre potreby štatistickej ročenky, analýzu a prezentáciu na webovej stránke. Zabezpečená bola aktualizácia aplikačného programového vybavenia pre zber štatistických údajov v roku 2014. Výstupom bola ročenka o športe za rok 2013.

### **Spracované výstupy, prehľady a materiály:**

#### **Stredné školy podľa odborov 2014/2015**

Spracovaná a vydaná bola publikácia obsahujúca zoznam študijných a učebných odborov a školy, kde sa daný odbor študuje. Súčasťou boli aj počty žiakov a absolventov.

#### **Súbor ukazovateľov z okruhu 11 – školstvo**

Úloha sa každoročne spracúva na základe požiadavky Štatistického úradu SR. V roku 2014 boli spracované nasledujúce údaje:

- a) Prehľad ukazovateľov za vysoké školy, vrátane internátov a jedální podľa požiadavky ŠÚ SR za jednotlivé mestá a obce.
- b) Prehľad ukazovateľov za školy/školské zariadenia v regionálnom školstve podľa druhov a typov, podľa požiadavky ŠÚ SR.

Ďalej boli spracované:

- 1) **Sieť štátnych škôl a školských zariadení** - údaje o štátnych materských, základných, špeciálnych školách, základných umeleckých, jazykových školách a školských zariadeniach v členení podľa krajov a okresov. V roku 2014 prebehli aktualizácie, zverejňované na webe CVTI SR (ÚIPŠ).



- 2) **Sieť gymnázií, stredných odborných škôl a konzervatórií v SR** - údaje o jednotlivých školách, o študijných/učebných odboroch, v členení podľa krajov a vyučovacieho jazyka. V priebehu roka aktualizácia, zverejňované na webovom sídle CVTI SR (ÚIPŠ).
- 3) **Sieť neštátnych škôl a školských zariadení** - obsahuje základné údaje o súkromných, cirkevných školách a školských zariadeniach v členení podľa krajov a vyučovacieho jazyka. Prebehli viaceré aktualizácie, operatívne zverejňované na webovom sídle CVTI SR (ÚIPŠ).
- 4) **Spravidca neštátnymi školami a školskými zariadeniami** - analýza trendov vývoja neštátneho školstva a prehľadu neštátnych škôl a školských zariadení, výstup oddelenia súkromných a cirkevných škôl MŠVVaŠ SR a oddelenia RŠ – Odboru metodiky a tvorby informácií školstva CVTI SR, aktualizovaný a zverejnený na webovom sídle CVTI SR (ÚIPŠ).
- 5) **Ako na stredné školy v školskom roku 2015/2016** - publikácia v rozsahu 200 s. - zverejnená pre potenciálnych záujemcov o štúdium na SŠ v decembri 2014 na webovom portáli CVTI SR (ÚIPŠ).
- 6) **Sústava škôl a školských zariadení v číslach** - webová prezentácia poskytujúca charakteristiku a kvantitatívny prehľad súčasného stavu a dynamiky vývoja sústavy škôl a školských zariadení v členení podľa zriaďovateľa a regiónu. Výstup spracovaný vo februári 2014, zverejnený na webovom sídle CVTI SR (ÚIPŠ).

#### **Vzdelávacie inštitúcie a ich vzdelávacie aktivity v SR za rok 2013.**

Prehľad inštitúcií poskytujúcich ďalšie vzdelávanie a poskytujúce vzdelávacie programy - podľa regiónu. Podľa požiadavky ministerstva a iných organizácií - poskytované ďalšie analytické výstupy.

#### **Ročenka o deťoch a mládeži – Deti a mládež v číslach (2013)**

Ročenka o deťoch a mládeži predstavuje dlhoročný štandardný výstup štatistických údajov za oblasť detí a mládeže. Obsahuje okrem údajov tvorených v oddelení mládeže a športu (OZ DaM, ICM) aj údaje zabezpečované oddelením štatistiky (CVČ), ako aj údaje z iných rezortov (demografia, nezamestnanosť, kriminalita detí a mládeže). Publikácia bola vydaná v printovej forme a jej elektronická verzia je dostupná na webovej stránke CVTI SR (ÚIPŠ).

#### **Kam počas letných prázdnin**

Publikácia mapuje možnosti trávenia voľného času pre deti a mládež v období letných prázdnin v roku 2014. Údaje sú získavané v ročnom intervale od poskytovateľov záujmovej činnosti pre DaM. Predstavuje relatívne ucelený prehľad podujatí sústredený na jednom mieste a umožňuje rodičom informovať sa o možnostiach zabezpečenia zmysluplného trávenia voľného času pre ich deti počas letných prázdnin. Publikácia vydaná v tlačenej ako aj elektronickej podobe, bola dostupná na webovej stránke CVTI SR (ÚIPŠ).

#### **Ročenka o športe – šport v číslach za rok 2013**

Ročenka o športe predstavuje prehľad vybraných štatistických údajov a ukazovateľov o športe (za športové školy a triedy, záujmové útvary v oblasti športu, vzdelávacie zariadenia v oblasti športu, útvary talentovanej mládeže, telovýchovné zariadenia využívané školou). Súčasťou sú tabuľkové prehľady za žiakov a trénerov v športových školách, triedach a športových strediskách, počty telovýchovných zariadení, žiakov zapojených do nepovinných predmetov súvisiacich so športovým zameraním a informácie o športových krúžkoch v centrách voľného času. Ročenka bola vydaná v tlačenej aj elektronickej forme a je dostupná na webovej stránke CVTI SR (ÚIPŠ).

#### **ANALYTICKÁ ČINNOSŤ**

V priebehu roka bolo vypracovaných viacero analytických výstupov za oblasť mládeže (CVČ, OZ, ICM) a športu (CTM, VZ TK, športové triedy, športové gymnáziá a ostatné športové subjekty, primárne zamerané na prácu s deťmi a mládežou), ktoré boli poskytnuté MŠVVaŠ SR a pre odbornú aj laickú verejnosť, výber dostupný na webe CVTI SR (ÚIPŠ). Rovnako k tejto skupine patria aj spracovávané údaje

o preventívnych zariadeniach, výchovných zariadeniach, záujmových útvaroch v oblasti voľného času, a pod. Z vybraných analýz vyberáme:

- *Vybrané ukazovatele za záujmové útvary v oblasti voľného času.*
- *Analýza činnosti vzdelávacích zariadení v oblasti športu.*
- *Prehľad vybraných údajov a ukazovateľov o činnosti OZ a ICM.*
- *Kvantitatívna analýza údajov tvorených v oblasti športu.*
- *Vybrané ukazovatele o preventívnych a poradenských zariadeniach (5 ročné porovnanie)*
- *Vybrané ukazovatele za špeciálne výchovné zariadenia - porovnanie údajov za 10 rokov.*

Spracované boli aj výstupy z výskumov a prieskumov, vyberáme napr.:

- *Záškoláctvo žiakov základných, špeciálnych základných a stredných škôl v roku 2013 (vývoj ukazovateľov od 1993 až 2013 – trendová analýza).*
- *Problémové správanie žiakov základných a stredných škôl v školskom roku 2012/2013, medziročné porovnanie, porovnanie podľa krajov a okresov.*
- *Výsledky prieskumov v oblasti výchovy k ľudským právam za ZŠ a SŠ (žiaci, rodičia).*
- *Výchova k ľudským právam v rodine a škole (výskum).*
- *Prevenia sociálno–patologických javov v základných a stredných školách.*
- *Šikanovanie v základných a stredných školách z pohľadu koordinátora prevencie.*
- *Vyhodnotenie prieskumu za pedagógov realizujúcich PP Cesta k emocionálnej zrelosti.*

Za oblasť regionálneho školstva boli spracované viaceré analytické výstupy slúžiace ako podklad ku Koncepcii výchovy a vzdelávania, k zvýšeniu informovanosti o nezamestnanosti absolventov stredných škôl. Pre strategické rozhodovanie boli vytvorené analýzy zamerané na vývoj ukazovateľov RŠ, ich trendy a anticipáciu budúceho vývoja, napr.:

- *Vývojové tendencie ukazovateľov materských, základných a stredných škôl.*
- *Prognóza vývoja ukazovateľov stredných odborných škôl do roku 2025.*
- *Nezamestnanosť absolventov z pohľadu odborov vzdelania a jednotlivých stredných škôl.*
- *Uplatnenie absolventov stredných škôl v praxi (sezóna 2013/2014)*
- *Spríevodca nešťátnymi školami a školskými zariadeniami.*
- *Zaškolenie detí v predškolských zariadeniach v SR.*
- *Vývoj počtu detí a mládeže v SR (časové rady od roku 1995, aktualizované za rok 2013).*

Za oblasť vysokého školstva boli spracované viaceré analytické výstupy a prieskumné zistenia z oblasti prijímacieho konania na VŠ, sociálno-ekonomické postavenie študentov vysokých škôl, uplatnenie absolventov VŠ na trhu práce, ako aj správa registra VŠ a PRO a správa číselníkov za odbory a študijné programy VŠ. Výsledky slúžia pre strategické rozhodovanie, financovanie aj anticipáciu budúceho vývoja. Z výstupov uvádzame, napr.:

- *Prijímacie konanie na vysoké školy na akademický rok 2013/2014 v číslach a grafoch, 1. a spojený 1. a 2. stupeň vysokoškolského štúdia.*
- *Prijímacie konanie na vysoké školy na akademický rok 2013/2014 v číslach a grafoch, 2. stupeň vysokoškolského štúdia.*
- *Sociálne a ekonomické podmienky života študentov denného štúdia verejných vysokých škôl na Slovensku.*
- *Sociálne a ekonomické podmienky života študentov externého štúdia verejných VŠ na Slovensku.*
- *Zamestnávateľský prieskum realizovaný v rámci projektu ABSOLVENT.*
- *Uplatnenie absolventov vysokých škôl na trhu práce – prehľad vybraných ukazovateľov podľa VŠ.*

#### **Informácie pre rozbor hospodárenia za rok 2013 a prvý polrok roku 2014**

Vypracovanie prehľadov za „Záverečný účet 2013“ a „Polročný účet 2014“ Kapitoly školstva, tabuľkových prehľadov rozborov hospodárenia, podkladov vo forme tabuliek pre záverečný účet 2013

a polročný účet 2014 podľa špecifických požiadaviek zamestnancov sekcie financovania a rozpočtu MŠVVaŠ SR (za rozpočtové, príspevkové organizácie, VVŠ). Výstupné tabuľky boli odovzdané zadávateľovi v tlačenej i elektronickej forme.

### **Ekonomické ukazovatele rezortu školstva za rok 2013 (ročienka)**

Ročenka poskytujúca informácie o financovaní vzdelávania za finančný rok 2013 ako celok, bez ohľadu na kompetenčné a organizačné zaradenie inštitúcií, s platnou rozpočtovou a štatistickou klasifikáciou umožňujúcou pohľad na financovanie podľa rôznych výberových kritérií ako je druh školy, druh príjmov a výdavkov, podľa jednotlivých ekonomických položiek bežných a kapitálových výdavkov, celkových výdavkov a finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu verejných a mimorozpočtových zdrojov. Údaje sú vyhodnocované a sumarizované podľa kompetenčného zaradenia za:

- školy/školské zariadenia a organizácie v priamom riadení MŠVVaŠ SR,
- školy/školské zariadenia a organizácie v riadení miest a obcí (MaO)
- a školy/školské zariadenia a organizácie v riadení vyšších územných celkov (VÚC).

Ročenka bola vydaná v tlačovej forme, je prístupná aj v elektronickej podobe a slúži len pre internú potrebu zamestnancov ministerstva školstva („Súbor ekonomických ukazovateľov za rok 2013“. september 2014, 514 s.).

### **Mimoriadne úlohy**

Výber najrozsiahlejších úloh:

1. Ukazovatele nezamestnanosti absolventov stredných a vysokých škôl. Podklady vyžiadané poradcom štátneho tajomníka MŠVVaŠ SR.
2. Prehľad štatistických ukazovateľov v skupinách odborov 62, 63 v rokoch 2011 až 2013. Podklady vyžiadané Ministerstvom hospodárstva SR.
3. Štruktúra ponuky voľných pracovných miest. Analýza spracovaná na základe požiadavky sekcie VŠ MŠVVaŠ SR.
4. Anticipácia počtu študujúcich na VŠ do roku 2025. Vypracovaná na základe požiadavky MŠVVaŠ SR.
5. Analýza nevybavených žiadostí o prijatie detí do MŠ za jednotlivé školy, podľa krajov a za SR. Výstup spracovaný na základe požiadavky Odboru ZŠ MŠVVaŠ SR.
6. Stav a vývoja regionálneho školstva. Podklady do národnej správy UNESCO EFA 2015.
7. Vypracovanie tabuľkových podkladov za vysoké školy, študentov, absolventov, zamestnancov a zdrojov financovania pre potreby vytvorenia medzinárodnej databázy v rámci projektu ETER.
8. Vypracovanie odpočtu a podkladov k Projektu „Rozširovanie skúseností najlepších učiteľov“ – EduArt, pre MŠVVaŠ SR – SRŠ.
9. Spracovanie štruktúrovaných dotazníkov Q25 a Q26 (o primárnej a sekundárnej prevencii – legislatíva, realizácia v podmienkach rezortu školstva, aktivity, programy, štruktúra, spolupráca, výchovné zariadenia, a pod.) pre Národnú správu o drogách v SR, NMCD – MZ SR.
10. Odpočet do stratégie prevencie kriminality a odpočet do Národnej protidrogovej stratégie. Pre MŠVVaŠ SR - SRŠ.
11. Ciele a merateľné ukazovatele a ich plnenie za rok 2013 za 02103 (07815), pre MŠVVaŠ SR, SFaR.
12. Spracovanie výdavkov z podielových daní za rok 2012 za CVČ a výchovno-vzdelávacie školské zariadenia pre MŠVVaŠ SR - Odbor detí a mládeže.
13. Analýza výdavkov na vzdelávanie žiakov vysokých škôl – tabuľky za roky 2010, 2011 a 2012 (DP) pre p. Bujdák J., študent Ekonomickej univerzity v Bratislave.
14. Štátne výdavky na vzdelávanie za posledných 15 rokov podľa krajov (DP), pre p. Korčekovú, M., študentku Fakulty manažmentu PU v Prešove.
15. Výdavky vo verejnej správe podľa funkčnej klasifikácie (COFOG) za oddiel 09 – Vzdelávanie za posledných 7 rokov (DP), pre p. Labudu, M., študenta Národohospodárskej fakulty Ekonomickej univerzity v Bratislave.

16. Vypracovanie verejných výdavkov za I. a II. stupeň vysokoškolského štúdia v časových radoch 2003-2013 pre bakalársku prácu s témou Spoločenská a individuálna návratnosť výdavkov na vzdelávanie pre p. Štefanišínovú, N., študentku EF Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici.
17. Prehľad o finančných prostriedkoch z verejných zdrojov a z eurofondov do školstva od roku 2000 do 2011 - výdavky na RŠ, na VŠ, nealokované výdavky - identifikovať, koľko z uvedených vykázaných výdavkov z verejných, resp. zahraničných zdrojov pochádzalo zo štrukturálnych fondov EÚ + výdavky na infraštruktúru vzdelávania v rámci ROP – pre p. Šiškoviča M., riaditeľa Inštitútu vzdelávacej politiky, MŠVVaŠ SR.
18. Spracovanie národného účtu za vzdelávanie, medzinárodné vykazovanie Head of Eurydice Unit - za „National\_Budget\_Education\_2014“ – pre p. Ivanovú, Kancelária Eurydice, Slovenská akademická asociácia pre medzinárodnú spoluprácu (Erasmus+).
19. Výdavky verejných stredných škôl zo štátneho rozpočtu za finančné roky 2011, 2012 a 2013 s údajmi podľa okresov, výber zo štatistickej klasifikácie výdavkov VS, výber zdrojov financovania a škôl, ktoré vykázali financovanie v SŠ, kumulovaný údaj za stredné cirkevné a súkromné školy – pre Richard Filčáka, PhD. Head of Department/Researcher, Prognostický ústav SAV, Bratislava.
20. Organizácia a realizácia medzinárodnej konferencie OECD INES LSO v Bratislave, účastníci 30 krajín (február 2014).
21. Spracovanie dotazníka „UOE and OECD DSTI data collections“ za oblasť financovania, medzinárodná spolupráca.
22. Spracovanie dotazníka „*Financing Schools in Europe. Mechanisms, Methods and Criteria in Public Funding (2014)*“ pre pani Ivanovú SAAIC - Slovak Academic Association for International Cooperation.
23. Spracovanie operatívnej úlohy „Návrh vyhlášky, ktorou sa vydáva Štatistická klasifikácia výdavkov verejnej správy (SK COFOG)“ pre Odbor rozpočtu a financovania kapitoly, MŠVVaŠ SR.
24. Spracovanie podkladov pre súhrnnú správu o využití ľudských, finančných a materiálnych zdrojov v regionálnom školstve a účasť na zasadaniach (4. júla a 7. októbra 2014) s hodnotiacou misiou zástupcov OECD a medzinárodných expertov v rámci projektu OECD zameraného na hodnotenie efektivity regionálneho školstva.
25. Agenda 21 - štatistické údaje a ukazovatele k vyhodnoteniu uplatňovania vybraných kapitol za rok 2013 a ukazovatele trvalo udržateľného rozvoja za SR za roky 2011 až 2013.

### **Operatívne a neštandardné výstupy**

Boli vypracované na základe požiadaviek MŠVVaŠ SR, ostatných ministerstiev (MPSVaR SR, MF SR, MV SR, MH SR, Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR, MZV SR), pre prezidentskú kanceláriu, ŠÚ SR, samosprávne kraje, médiá, denníky (napr. ÚJSZÓ, SME, Pravda, HN, a pod.), pre rôzne organizácie, diplomantov, školy, mestá a obce, firmy, zároveň na základe požiadaviek v zmysle info-zákona, atď. Celkovo bolo **vypracovaných 392 výstupov, prehľadov, podkladov**, tabuľkových zostáv, a pod.

### **MEDZINÁRODNÁ ŠTATISTIKA**

#### **Medzinárodný projekt OECD – INES – Working Party**

Spracovanie výkonových ukazovateľov do UOE tabuliek za SR podľa ISCEDu 2011 a medzinárodnej metodiky pre tvorbu medzinárodných databáz. Databázy sú využívané v EUROSTATe, UNESCO a v medzinárodných organizáciách, zaoberajúcich sa vzdelávaním. Úloha pozostáva aj z účasti na stretnutiach IES - Working Party, ktoré sú zamerané na skvalitnenie vykazovania a tvorbu nových indikátorov pre medzinárodné porovnanie.

Verifikácia údajov pre publikáciu Education at Glance 2014 vydávanú každoročne OECD. V dňoch 10. - 12. marca 2014 účasť zástupcu organizácie na 13. stretnutí Pracovnej skupiny INES. V máji až septembri

boli spracované nové tabuľky (v zmysle aktualizácie) UOE za školský rok 2012/2013 podľa metodiky medzinárodných organizácií ISCED 2011 (zaslané v septembri). V dňoch 13. - 15. 10. 2014 sa zástupca ÚIPŠ zúčastnil 14. stretnutia Pracovnej skupiny INES.

Spracované boli aj ďalšie podklady a mimoriadne zisťovania:

- *pre OECD INES – prepracovanie mapingu vzdelávacích programov v SR z ISCED 97 na ISCED 2011, jún 2014,*
- *pre OECD INES - dotazník o úspešnosti ukončenia štúdia ISCED 3 za rok 2011 a 2012, marec 2014,*
- *pre OECD INES-NESLI – tabuľky o vyučovaní a pracovnom čase a odmeňovaní učiteľov za školský rok 2012/2013 – december 2014.*

### **Medzinárodný projekt (OECD – INES - WP)**

Účasť v Pracovnej skupine projektu INES - OECD, zodpovednej za prípravu UOE dát (údaje pre OECD, UNESCO a EUROSTAT) **o národnom školstve v oblasti financovania**, príprava a účasť na 13. a 14. porade Pracovnej skupiny v rámci projektu INES pri OECD v Paríži pre prípravu medzinárodných indikátorov, štandardov a noriem pre spracovanie UOE dát v oblasti financovania vzdelávania. Verifikácia kalkulácií údajov, tabuliek, grafov a textov pre spracovanie publikácie EAG 2014 vydávanej OECD a verifikácia údajov pre "Trendové dáta".

Súčasťou úlohy bolo zabezpečenie zberu, tvorba, príprava, kontrola UOE dát za fiškálny rok 2012, za všetky druhy vzdelávania, všetky rezorty, podľa medzinárodného členenia vzdelávacích programov ISCED, s rozdelením na vzdelávacie služby a ostatné pomocné – servisné služby, podľa zdroja financovania zo štátneho, lokálneho rozpočtu, z medzinárodných zdrojov, z domácností, ostatných FO a PO, podľa druhu výdavkov, zdroja a typu inštitúcií v členení na personálne výdavky (platy, personálne výdavky ako odvody do poisťovní a fondov) za učiteľov, ostatných nepedagogických zamestnancov, ostatné bežné výdavky, kapitálové výdavky, výdavky na servisné služby a výdavky na vedu, vývoj a výskum.

Aktualizácia softvéru na programové ošetrovanie a napĺňanie dát - finančných ukazovateľov pred ich publikovaním v EAG 2014, tlač protokolov, tvorba SW pre automatizované spracovanie údajov do dotazníkov UOE zberu dát pre OECD (Finance1 a Finance2).

### **OECD - INES -LSO (Network on Labour market, economic and social outcomes of learning)**

Program je zameraný na tvorbu medzinárodne porovnateľných ukazovateľov pre oblasť prieniku vzdelávania s trhom práce a sociálnych aspektov vzdelávania (zabezpečenie zberov údajov). V pracovnej skupine sú zastúpené členské krajiny OECD, kontakt sa realizuje počas roka cez e-mailovú komunikáciu a 2x do roka pracovnými rokovaniami s účasťou zástupcov jednotlivých krajín.

V priebehu roku 2014 boli spracované a zabezpečené: podklady o prechode na novú klasifikáciu úrovní vzdelávania a dosiahnutých stupňov vzdelania ISCED 2011, v súčinnosti s Ministerstvom práce, sociálnych vecí a rodiny SR a firmou TRIXIMA údaje o mzdách, dotazníky o možnostiach poskytovania údajov o platoch učiteľov, o zdrojoch údajov pre databázy o mzdách a prechode mladých zo škôl na trh práce, hodnotenie ukazovateľov pre medzinárodnú ročenku OECD o vzdelávaní, podklady pre tvorbu časových radov z údajov zisťovania pracovných síl, údaje o disponibilite sociálnych ukazovateľov pre EAG 2013 a ďalšie operatívne informácie a podklady (tabuľky, analýzy, prieskumy). V roku 2013 boli realizované 2 zasadnutia PS v Bratislave a účasť na rokovaní PS OECD INES LSO v Gdansku.

**Ostatné medzinárodné štatistiky:** údaje pre tabuľky REGIO (podľa regiónov - NUST2) a ENLLNG (vyučovanie cudzích jazykov) za školský rok 2012/2013 podľa medzinárodnej metodiky ISCED 2011 pre EUROSTAT. Kontrola trendových dát o vzdelávaní pre UNICEF (marec 2014).

### **Konferencia OECD**

**V dňoch 26. – 28. februára 2014 CVTI SR (Odbor metodiky a tvorby informácií školstva) zabezpečil a zrealizoval 11. zasadnutie** pracovnej skupiny OECD INES LSO o trhu práce a ekonomických a sociálnych dopadoch a súvislostiach vzdelávania (Network on Labour Market, Economic and Social Outcomes of Learning). Predmetom stretnutia boli pracovné rokovania k analýzam a tvorbe medzinárodne

porovnateľných ukazovateľov z oblasti prieniku vzdelávania a trhu práce a sociálnych súvislostí vzdelávania. Konkrétne ciele možno v súčasnosti zhrnúť do nasledujúcich bodov: tvorba nových indikátorov v danej oblasti, organizácia podporných zberov a rýchle prieskumy, participácia na revízii medzinárodnej klasifikácie úrovni a vzdelávania a stupňov dosiahnutého vzdelania ISCED, využitie výsledkov projektu PIAAC a príprava vstupov pre medzinárodnú štatistickú ročenku o vzdelávaní „Education at a Glance“.

Rokovania sa zúčastnilo 70 účastníkov z 30 krajín, boli to zástupcovia nasledujúcich štátov: Austrália, Rakúsko, Belgicko, Kanada, Chile, Česká republika, Dánsko, Estónsko, Fínsko, Francúzsko, Nemecko, Grécko, Írsko, Taliansko, Kórea, Japonsko, Luxembursko, Mexiko, Holandsko, Nórsko, Poľsko, Portugalsko, Slovenská republika, Španielsko, Švédsko, Švajčiarsko, Turecko, Veľká Británia, USA a Ruská federácia. Účastníkmi pracovnej skupiny boli aj členovia sekretariátu OECD a ďalších medzinárodných organizácií, ako: Európska komisia, EUROSTAT, Európske centrum pre rozvoj odborného vzdelávania (CEDEFOP) a UNESCO. Zasadnutia sa zúčastnili aj odborníci z Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR a experti z CVTI SR a ŠIOV. Zasadnutie riadil vedúci pracovnej skupiny pán Patrice de Broucker zo Štatistického úradu Kanady.

Riešené úlohy (bývalého ÚIPŠ) v roku 2014 boli sústredené do 3 vecných oblastí: Tvorba a spracovanie informácií, Komplexná štatistika a Medzinárodná štatistika. Súčasťou boli aj agendy Múzea školstva a pedagogiky, Múzea špeciálneho školstva, Strediska stredoškolských štipendií a Redakčno-tlačiarenskeho oddelenia, v rámci ktorých **bolo vyriešených spolu 93 úloh**.

Vypracovaných a realizovaných bolo **41 mimoriadnych úloh**, ktoré boli rozsahom a z pohľadu náročnosti na spracovanie rozmanité a zaberali dostatočný časový priestor na spracovanie nielen základných údajov, ale aj ich systémové riešenie a zabezpečenie priameho výkonu.

Vypracované boli aj **operatívne úlohy a požiadavky** na základe požiadaviek MŠVVaŠ SR, ostatných ministerstiev (MPSVaR SR, MF SR, MV SR, MH SR, MDVRR SR, MZV SR), pre prezidentskú kanceláriu, ŠÚ SR, samosprávne kraje, médiá, denníky (napr. ÚJSZÓ, SME, Pravda, HN, a pod.), pre rôzne organizácie, diplomantov, školy, mestá a obce, firmy, zároveň na základe požiadaviek v zmysle info zákona, atď. **Celkovo bolo vypracovaných 392 výstupov, prehľadov, podkladov, tabuľkových zostáv, a pod.**

V **25 rôznych pracovných** a expertných skupinách, v RR, v medzinárodných pracovných skupinách, resp. členmi združení, spoločností boli **15 odborní zamestnanci**.

V priebehu roku 2014 sa odborní zamestnanci **zúčastnili 45 odborných aktivít** – konferencie, semináre, odborné podujatia.

V rámci edičnej činnosti vo vecných oblastiach bolo vypracovaných a zadaných do **tlače 32 titulov** – časopis Prevencia, Academia a Mládež a spoločnosť, Ročenka o športe, Ročenka o mládeži, Štatistická ročenka školstva, Prehľady škôl, publikácie: z oblasti ľudských práv, multikultúrna výchova, šikanovanie v školách, Kam počas letných prázdnin, ďalšie vzdelávanie, apod.

V roku 2014 publikovali odborní zamestnanci v časopisoch Academia, Prevencia, Mládež a spoločnosť, Učiteľské noviny, Manažment školy v praxi, Historicko-pedagogické fórum, Psychológia a patopsychológia dieťaťa - **spolu 26 článkov**.

Vypracovaných bolo spolu **27 obsahových výstupov** - analytických výstupov, kvantitatívnych štúdií, prognóz, výskumných a záverečných správ, výsledky z prieskumov, štatisticko-analytických výstupov, a pod. ktoré boli zaslané na MŠVVaŠ SR jednotlivým sekciám (sekcia regionálneho školstva, sekcia vysokých škôl, sekcia štátnej starostlivosti o šport a mládež, sekcia financovania a rozpočtu, odbor detí a mládeže, odbor celoživotného vzdelávania).

*Realizované boli aj projektové zámery, na ktoré bolo zabezpečené rozpočtové opatrenie, resp. boli finančné prostriedky z programu 07714.*

**Projekt ABSOLVENT** - úloha sa zameriava na absolventov vysokých škôl, s ktorou sú v porovnaní s ostatnými skupinami absolventskej pracovnej sily spojené najväčšie očakávania vo vzťahu k ekonomickému a spoločenskému rozvoju našej krajiny. Vypracovaná a odovzdaná bola priebežná správa z prieskumu absolvent v prvej polovici roka 2014. V druhej polovici roka 2014 bol vypracovaný výstup z prieskumu za zamestnávateľov a prehľad vybraných ukazovateľov za vysoké školy. V súčasnosti sa spracováva ďalší výstup v zmysle projektového zámeru, úloha pokračuje v roku 2015.

**Projekt EUROSTUDENT** - medzinárodný projekt zameraný na získavanie a poskytovanie informácií o sociálnych a ekonomických podmienkach života študentov v Európe. Získané výsledky umožňujú hlbší analytický pohľad na danú problematiku a porovnanie situácie v jednotlivých krajinách Európy. Doteraz sa uskutočnili štyri cykly projektu, výsledky z nich sú uvedené v záverečných štúdiách z roku 2000, 2005, 2008 a 2011. Iniciátorom projektu a kľúčovou koordinátorskou inštitúciou (so spoluúčasťou partnerov z iných krajín) je HIS Hochschul-Information-System GmbH v Hanoveri. V priebehu 1. polroka 2014 bola spracovávaná analýza a výstup z projektu za denných študentov VŠ. V druhom polroku 2014 bol spracovaný obsahový výstup za externých študentov VŠ, zaslané tabuľkové prehľady a podklady pre koordinátora projektu. Výstupy boli odovzdané sekcii vysokých škôl MŠVVaŠ SR.

**Projekt KONFERENCIA OECD** - zrealizované 11. zasadnutie pracovnej skupiny OECD INES LSO o trhu práce a ekonomických a sociálnych dopadoch a súvislostiach vzdelávania (Network on Labour Market, Economic and Social Outcomes of Learning). Rokovania sa zúčastnilo 70 účastníkov z 30 krajín, účastníkmi stretnutia boli členovia sekretariátu OECD a ďalších medzinárodných organizácií: Európska komisia, EUROSTAT, Európske centrum pre rozvoj odborného vzdelávania (CEDEFOP) a UNESCO, aj odborníci z MŠVVaŠ SR, CVTI SR a ŠIOV.

**ĽUDSKÉ PRÁVA (LP) VO VÝCHOVE V ŠKOLE A RODINE** - realizácia projektu kontinuálneho monitoringu výchovy a vzdelávania v oblasti LP so zameraním na reprezentatívny výskum ľudských práv vo výchove v školskom prostredí z pohľadu žiakov základných a stredných škôl a ich rodičov v rodinnom prostredí. V prvom polroku 2014 boli aktualizované dotazníky pre žiakov ZŠ a SŠ, ako aj pre rodičov. Zrealizovaný bol výber profesionálnej agentúry pre zber údajov, zabezpečená optická a logická kontrola dát, spracovanie kódovacieho kľúča pre škálovanie dát a škálovanie otvorených otázok, spracované matrice, vytvorená databáza údajov, z ktorej boli spracované výstupy pre interpretáciu výsledkov a zistení. Vypracované boli 2 záverečné správy (LP vo výchove v rodine a škole, LP vo výchove podľa rodičov žiakov ZŠ a SŠ), vydané 4 publikácie (Multikultúrna výchova z pohľadu učiteľov, LP vo výchove v škole a rodina, Vybrané výsledky z prieskumov zameraných na riadenie a výučbu v oblasti LP na ZŠ, Vybrané výsledky z prieskumov zameraných na riadenie a výučbu v oblasti LP na SŠ). Výstupy a publikácie boli odovzdané sekcii RŠ MŠVVaŠ SR.

**PROTIDROGOVÁ POLITIKA** – zabezpečenie realizácie úloh v rámci Národnej protidrogovej stratégie na podporu realizácie analýz a prieskumu v oblasti prevencie a vydávanie informačných materiálov a publikácií. Projekt zahŕňal vypracovanie analýzy v oblasti prevencie rizikového správania (záškoláctva, problémové správanie) a spracovanie údajov v oblasti prevencie sociálnej patológie a realizácie preventívnych aktivít a programov v poradenských centrách. Súčasťou projektu bol prieskum výskytu šikanovania na základných a stredných školách z pohľadu žiakov a prieskum výskytu šikanovania na školách z pohľadu koordinátorov prevencie. Vypracovaný bol dotazník pre žiakov ZŠ a SŠ, dotazník pre koordinátorov prevencie, zrealizovaný zber dát v teréne, optická a logická kontrola vyplnených dotazníkov a vypracovaný kódovací kľúč pre škálovanie otvorených otázok. V rámci realizácie projektu boli spracované 2 výskumné úlohy: Šikanovanie na ZŠ a SŠ z pohľadu koordinátorov prevencie a šikanovanie na základných a stredných školách z pohľadu žiakov. Vypracovaný bol aj analytický prehľad z preventívnych aktivít a 3 publikácie: Šikanovanie na základných a stredných školách, Problémové správanie a vydané dvojčíslo Prevencia.

## **PREVÁDZKA ŠKOLSKÝCH VÝPOČTOVÝCH STREDÍSK**

Školské výpočtové strediská zabezpečovali v roku 2014 nasledujúce činnosti:

- tvorba a prevádzka projektov pre MŠVVaŠ SR, pre SFaR (Eduzber, Výkaz k správe o hospodárení, Výkaz Škol (MŠ SR) 1-04 o práci v školstve, IS Akreditačnej komisie, Vzdelávacie poukazy, IS Havárie, Správa databáz),
- vývoj aplikačného programového vybavenia pre rezortnú štatistiku
- zabezpečovanie komplexného prechodu žiakov zo ZŠ na SŠ – prevádzka systému, zber a spracovanie údajov podľa krajov, rozборы a výstupy, pomoc pri odvolacom konaní žiakov na SŠ
- spolupráca s centrami pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie pri profesijnej orientácii žiakov ZŠ a ich umiestnení na SŠ,
- podpora celoštátnych certifikačných testovaní a meraní - zber podkladov pre vykonanie maturitnej skúšky, elektronická distribúcia výsledkov EČ MS, zber údajov o žiakoch ZŠ pre potreby Testovania 9 a distribúcia výsledkov, podpora tvorby databázy predsedov maturitných komisií,
- úprava a prevádzka portálového riešenia Akreditačná komisia – úloha zahŕňa komplexnú správu portálu Akreditačnej komisie, poradného orgánu vlády Slovenskej republiky.
- vypracovanie a podanie na schválenie: kurzy akreditovaného kontinuálneho vzdelávania pedagogických a odborných zamestnancov v oblasti informačných a komunikačných technológií na regionálnej úrovni, realizácia schválených kurzov akreditovaného vzdelávania
- zabezpečovanie poskytovania služieb kvalifikovaného a komerčného elektronického podpisu pre fyzické a právnické osoby rezortu školstva,
- projekt SANET do škôl – poskytovanie odborno–metodickej a technickej spolupráce pri implementácii a realizácii projektu v pôsobnosti uzlov,
- plnenie funkcie vykonávacieho strediska pre regionálne školstvo v rámci krajov v zmysle zmluvy Select pre školstvo, uzavretej medzi MŠVVaŠ SR a firmou Microsoft,
- rozvoj talentovanej mládeže – súťaž ZENIT zameraná na programovanie a výpočtovú techniku,
- projekt zníženia informačnej nerovnosti v regionálnom školstve – Mapa škôl,
- projekt eduroam (education roaming) – príprava pilotnej prevádzky a zapojenia sa do medzinárodného projektu zaoberajúceho sa podporou mobility a roamingu v sieťach národného výskumu a vzdelávania (NREN),
- spolupráca na projekte RIS – práce na projekte v pracovných skupinách počas roka neprebíhali, pracovné skupiny neboli informované o žiadnych aktivitách, ktoré sa v rámci projektu realizujú,
- kvalifikovanosť – vypracovávanie výstupov na základe požiadaviek zo zberu údajov v roku 2014
- účasť a konferenciách a odborných podujatiach.

Úlohy v oblasti školských výpočtových stredísk boli splnené, výstupy odovzdané MŠVVaŠ SR - SFaR, bolo inovované APV pre zber údajov, začalo sa so vzdelávaním nepedagogických zamestnancov a realizáciou projektov v oblasti informatizácie regionálneho školstva.

## **7.2. POPULARIZÁCIA VEDY A TECHNIKY V SPOLOČNOSTI**

Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti (NCP VaT), ako jedna zo sekcií CVTI SR, má za cieľ, prostredníctvom svojich aktivít, vytvoriť priestor na lepšiu informovanosť širokej verejnosti o vede a technike a ich výsledkoch, predstaviť prácu vedcov a zvýšiť tým ich uznanie v očiach verejnosti.

Aktivity NCP VaT sú zamerané najmä na tri cieľové skupiny:



Prvou skupinou je mladá generácia. Cieľom je pozitívne ovplyvňovať názory mladej generácie na význam vedy a techniky v spoločnosti, prispieť k rozvoju vzdelanostnej ekonomiky ovplyvnením mládeže pri výbere budúceho povolania smerom k vede, technike a inováciám.

Druhou skupinou je široká verejnosť. Snahou je laickej i odbornej verejnosti ukázať vedu a techniku ako dôležitú súčasť bežného života, informovať o dianí v oblasti vedy, výskumu a inovácií na Slovensku i v zahraničí, prezentovať zaujímavé výsledky výskumu a vývoja našich špičkových vedeckých pracovísk a významných vedcov. Je potrebné, aby široká verejnosť pochopila, že investície do vedy, výskumu a inovácií sa v konečnom dôsledku pozitívne prejavujú v zlepšovaní ekonomických a hospodárskych ukazovateľov štátu.

Treťou skupinou je vedecká komunita. NCP VaT vytvára priestor vedeckej komunite na prezentáciu výsledkov jej vedecko-výskumnej práce, jednak smerom k širokej verejnosti, ale taktiež k odbornej verejnosti, decíznej a podnikateľskej sfére.

NCP VaT popularizuje vedu vo vzťahu k uvedeným cieľovým skupinám prostredníctvom priamych stretnutí (vedecké kaviarne, vedecké cukrárne, výstavy, konferencie, súťaže, Týždeň vedy a techniky na Slovensku a pod.) a tiež prostredníctvom nepriamych kanálov (televízia, rozhlas, internet atď.).

V roku 2014 pokračovalo NCP VaT v rozvíjaní svojich stálych aktivít. Počas tohto obdobia sa v Bratislave uskutočnilo desať podujatí pravidelného mesačného cyklu vedeckých kaviarní pod názvom Veda v CENTRE, ktoré sú určené pre širokú verejnosť. Ďalších deväť vedeckých kaviarní sa konalo v Nitre a dve v Piešťanoch. Vedu v CENTRE navštívilo počas tohto obdobia v uvádzaných mestách viac ako 1 846 návštevníkov.

Pre žiakov základných a stredných škôl bolo v Bratislave zrealizovaných deväť podujatí pod názvom Bratislavská vedecká cukráreň. Vo vedeckých cukrárňach sa v sledovanom období zúčastnilo diskusií so zaujímavými hosťami viac ako 1 167 študentov.

Všetky akcie, konané v Bratislave, bolo možné sledovať aj v priamom prenose na internete, prípadne pre používateľov stránky [www.ncpva.sk](http://www.ncpva.sk) sú kedykoľvek k dispozícii na stiahnutie v multimedialnej knižnici.

Okrem podujatí Veda v CENTRE a Vedecká cukráreň sa NCP VaT v roku 2014 výrazne podieľalo na organizovaní/spoluorganizovaní niekoľkých významných podujatí ako napríklad:

- Vedec roka SR
- Cena Samuela Mikovíniho
- 1. Okrúhly stôl NCP VaT a pod.
- Noc výskumníkov
- Týždeň vedy a techniky na Slovensku (vrátane všetkých hlavných podujatí)

NCP VaT spolupracovalo s viacerými elektronickými a tlačovými médiami na príprave informácií zameraných na propagáciu vedy a techniky (najmä TA3, RTVS, Markíza, JOJ, Rádio Regina, Rádio Max, Fun rádio, Rádio Európa 2, Rádio FM, Rádio Slovensko, a pod.). Spolu bolo v týchto médiách za rok 2014 cca 102 mediálnych výstupov a 4 kampane spustené k projektu PopVaT. V rámci týchto kampaní bolo v roku 2014 vytvorených 12 TV a rádio spotov, ktoré boli spolu odvysielané cca 4 590-krát, pričom každý poslucháč alebo divák bol jedným spotom zasiahnutý od 1 do 21-krát.

NCP Va T zabezpečuje prevádzku e-novín Vedecký kaleidoskop, ktoré fungujú od roku 2007 a boli súčasťou portálu CIP VVI. Od septembra 2014 má Vedecký kaleidoskop vlastnú doménu a v roku 2014 doň pribudlo cca 612 článkov. Jeho obsahová náplň je zameraná na propagáciu podujatí, popularizáciu osobností slovenskej vedy, rozhovory, reportáže, zaujímavosti zo sveta vedy a techniky, transfer poznatkov či informačné zdroje. Články a príspevky sú členené do 12 rubriek formou tlačových správ, rozhovorov a reportáží a iných foriem článkov. Vedecký kaleidoskop je obohatený o publikovanie prepisov rozhlasových a televíznych relácií, získavaných v súvislosti s odberom denného monitoringu

médií od firmy STORIN, s. r. o. Redakcia spolupracuje aj s externými prispievateľmi z radov organizácií, ktoré sú aktívne v oblasti popularizácie vedy a techniky na Slovensku (Mladí vedci Slovenska, Univerzita Komenského, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Amavet, Quark), z radov vedeckých pracovníkov, či vysokoškolských študentov.

Aj v roku 2014 bolo zabezpečené obsahové napĺňanie a správa webovej stránky [www.tyzdenvedy.sk](http://www.tyzdenvedy.sk). Na webovej stránke Týždňa vedy a techniky sú informácie sprostredkované v nasledujúcich sekciách: O Týždni vedy a techniky, Hlavné podujatia, Sprievodné podujatia, Príhovory, Aktuality, Ocenené osobnosti, Fotogaléria, Archív, Partneri, Kontakty.

Zabezpečené bolo taktiež napĺňanie webu NCP VaT s adresou [www.ncpvaT.sk](http://www.ncpvaT.sk). Na stránke sú prostredníctvom rôznych sekcií (O nás, Aktuality, Veda v CENTRE, Vedecká cukráreň, Popularizačné aktivity, NCP VaT v médiách, Vedecký kaleidoskop, Quark, Multimediálna galéria, Komunikačné centrum, Osobnosti vedy, CIP VVI, Odkazy, Podujatia) sprístupňované verejnosti aktuálne informácie o popularizácii vedy a techniky na Slovensku.

Aj v roku 2014 bola napĺňaná stránka NCP VaT na sociálnej sieti Facebook pod názvom Veda pre všetkých. V priebehu roka 2014 počet „fanúšikov“ stránky stúpol na 1 000. NCP VaT zároveň spravuje kanál na sociálnej sieti YouTube, kde bolo v roku 2014 zverejnených cca 43 videí.

V máji 2014 bola spustená stránka určená na informovanie o Festivale vedeckých filmov s adresou [www.fvf.cvtisr.sk](http://www.fvf.cvtisr.sk), kde NCP VaT zabezpečuje napĺňanie všetkých sekcií.

V sledovanom období NCP VaT pripravilo 7 samostatných výstav. Výstava Vedecký obrázkový vtíp 2013 bola organizovaná v spolupráci so SCHOLA LUDUS a bola zameraná na prezentáciu najlepších prác prihlásených do súťaže o najlepší obrázkový vtíp roku 2013. Výstava Jozef M. Petzval – Podmaniteľ svetla bola zameraná na popularizáciu života a diela tohto významného slovenského vynálezcu. Pri príležitosti 150 výročia narodenia Jozefa Murgaša bola realizovaná aj panelová výstava o živote a diele tejto slovenskej osobnosti. V priestoroch Fakulty architektúry STU bola realizovaná výstava mikrofotografií Biomimetika - inšpirácia prírodou. V priestoroch Digipoint v obchodnom centre Polus v Bratislave bola realizovaná výstava „Spoznajte zábavnú tvár vedy“ zložená z výstav Vedeckej hračky a 3D tlačiarne. Počas Týždňa vedy a techniky bola otvorená výstava o Aurelovi Stodolovi a výstava Wireless World zameraná na bezdrôtovú telekomunikáciu. Spolu sa na všetkých výstavách zúčastnilo cca 6 800 účastníkov.

NCP VaT sa podieľalo na príprave a realizácii cca 14 popularizačných podujatí ako napríklad workshopy, semináre, stretnutia, zasadnutia a pod., na ktorých sa zúčastnilo približne 1 000 ľudí.

NCP VaT v roku 2014 odovzdávalo spolu so SAV a ZSVTS ocenenie Vedec roka SR 2013. Ceny boli udelené v piatich kategóriách (5 ocenení).

NCP VaT sa zároveň spolupodieľalo na realizácii podujatia Európska noc výskumníkov, na ktorom sa zúčastnilo cca 165 000 návštevníkov, pričom v Bratislave to bolo 80 000 návštevníkov.

CVTI SR prostredníctvom sekcie NCP VaT bolo zároveň popri MŠVVŠ SR hlavným organizátorom Týždňa vedy a techniky na Slovensku a koordinátorom realizácie sprievodných podujatí v rámci TVT. NCP VaT spolu zorganizovalo 16 podujatí (Výstava Wireless world, výstava Aurel Stodola - majster techniky, Otvorenie TVT, Veda netradične, Vedecká hračka – more, Posterová sekcia Veda netradične, Výstava prác na tému ako veda a technika zmenila môj život?, výtvarná a fotografická súťaž, PopVaT Day, Cena za vedu a techniku, Národná konferencia, Festival vedeckých filmov, Piatok s fyzikou, Festival vedy

a techniky). Prostredníctvom stránky [www.tyzdenvedy.sk](http://www.tyzdenvedy.sk) zároveň NCP VaT koordinovalo viac ako 400 sprievodných podujatí TVT.

V roku 2014 bolo vydaných 12 čísiel časopisu Quark. Počet predplatiteľov časopisu Quark bol približne 1 366 (z toho priamo v CVTI SR bolo registrovaných 810 predplatiteľov) a tým bolo zaslaných 16 392 kusov časopisu. Za toto obdobie bolo na predajných miestach predaných cca 15 300 kusov tlačenej verzie a 25 kusov elektronickej verzie časopisu Quark.

Od januára 2014 sa rozšíril obsah časopisu o 8 strán, bola zavedená „nosná téma“ čísla, zameraná najmä na stredné školy, ktorá spôsobila zvýšený záujem o remitendu časopisu, a tým aj zabezpečenie ďalšej propagácie. Zvýšila sa aj aktivita časopisu na sociálnych sieťach (Facebooku) a na webovej stránke časopisu [www.quark.sk](http://www.quark.sk).

NCP VaT sa počas roku 2014 aktívne zapájalo do realizácie národných projektov realizovaných v CVTI SR a plnilo úlohy zadávané MŠVVaŠ SR, súvisiace s problematikou popularizácie vedy a techniky v spoločnosti.

### 7.3 IMPLEMENTÁCIA PROJEKTOV

V sledovanom období CVTI SR implementovalo spolu deväť národných projektov spolufinancovaných zo štrukturálnych fondov EÚ. Sedem projektov (NISPEZ, DCVaV, NITT SK, NISPEZ II, PopVaT, NPC, VÚCOP) bolo spolufinancovaných z Európskeho fondu regionálneho rozvoja v rámci Operačného programu Výskum a vývoj, dva projekty (MOTORY, DIGI) boli spolufinancované z Európskeho sociálneho fondu v rámci Operačného programu Vzdelávanie. Okrem toho pracovníci CVTI SR participovali na implementácii medzinárodných projektov implementovaných medzinárodnými konzorciami riešiteľov.

#### 7.3.1 Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – *prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ)*

Implementácia projektu NISPEZ bola predĺžená do 31. 5. 2015, z toho aktivita 3.1 a 4.1 do 31. 12. 2014. Aktivita 2.1 bola ukončená v pôvodnom termíne k 31. 5. 2014.

V roku 2014 v rámci **Aktivity 1.1 projektu NISPEZ** pokračovala agenda v zmysle časového harmonogramu projektu. V rámci etapy č. 4 bol vypracovaný dokument **Efektívnosť využívania elektronických informačných zdrojov pre výskum a vývoj: hodnotiaci správa za rok 2013** (HS 2013). Cieľom – v poradí už piatej HS je vyhodnotenie efektívnosti využívania EIZ sprístupňovaných v piatom roku existencie projektu NISPEZ, resp. NISPEZ II. HS 2013 sa týka už aj pokračovania projektu NISPEZ, ktorým je Národný projekt NISPEZ II (Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – *prístup k elektronickým informačným zdrojom II*). Financie na jednotlivé EIZ boli v roku 2013 alokované v rámci projektu NISPEZ II, rovnako bolo potrebné v procesoch verejného obstarávania dočerpať financie z projektu NISPEZ, preto sa riešitelia rozhodli vytvoriť len jednu – spoločnú HS 2013. Súčasťou hodnotenia je realizácia dotazníkového prieskumu využívania EIZ o spokojnosti vedecko-výskumných pracovníkov a pedagogických pracovníkov. Prieskum sa realizuje od roku 2010 každoročne. Otázky sú modifikované podľa potreby, hlavná línia otázok však ostáva rovnaká, aby bolo možné sledovať trend a vývoj v postoji slovenskej vedeckej komunity k využívaniu EIZ. Koncom roka 2013 sa uskutočnil už štvrtý dotazníkový prieskum a jeho výsledky boli vyhodnotené v prvom polroku 2014 a sú súčasťou HS 2013.

V rámci etapy č. 5 sa pokračovalo v podporných aktivitách pre používateľov. **Za rok 2014 bolo zrealizovaných 26 informačných a 9 pracovných seminárov. Na seminároch sa zúčastnilo celkom 578**

**účastníkov.** Cieľom seminárov je zabezpečiť kontinuitu v poskytovaní informácii o nových trendoch a podpore efektívneho využívania EIZ sprístupňovaných v rámci projektu. Tu je potrebné zdôrazniť, že tieto činnosti sa organizujú spoločne s projektom **NISPEZ II, Aktivita 1.1** (nakoľko ide o spoločné portfólio EIZ a rovnakú cieľovú skupinu používateľov).

Cieľom nosných úloh v rámci **Aktivity 2.1 projektu NISPEZ** bolo zabezpečiť bezporuchovosť rutínnej prevádzky vyhľadávacieho portálu scientia.sk, založeného na systémoch MetaLib, SFX a bX. V rámci toho sa priebežne vykonávali aktualizácie systémov, znalostných báz dát systémov MetaLib a SFX, ako aj aktivácia relevantných e-zdrojov. Zároveň sa podľa požiadaviek účastníckych organizácií aktualizovali IP filtre regulujúce prístup do e-zdrojov, ktoré sú jednotlivé organizácie oprávnené využívať. Okrem toho sa v hodnotenom období vykonávali práce na spracovávaní štatistik o využívaní systémov MetaLib a SFX používateľmi v roku 2013. V 1. polroku 2014 bolo na pôde CVTI SR, ako aj v účastníckych organizáciách projektu, zrealizovaných celkom 7 seminárov (1 informačný a 6 pracovných), v rámci ktorých sa účastníkom prezentovala aj práca s portálom scientia.sk. Týchto seminárov sa zúčastnilo 70 účastníkov. V súlade s Opisom projektu bola k 31. 5. 2014 aktivita úspešne ukončená.

**V rámci aktivity 3.1 projektu NISPEZ** prebiehala v sledovanom období rutinná prevádzka centrálnej databázy slovenských elektronických informačných zdrojov pre vedu a výskum SciDAP. Databáza bola systematicky dopĺňaná bibliografickými záznamami s cieľom postupnej kompletizácie článkov vybraných časopisov. V súčasnosti, kedy sú vybrané časopisy spracované od roku 2001, sa začína s retrokatalogizáciou starších ročníkov. Paralelne s prevádzkou SciDAP prebiehal vývoj upgradu. Činnosti zahŕňali nepretržité testovanie funkcionalít nasadených aktualizácií, konzultácie a spresňovanie špecifikácií spolu s dodávateľskou firmou. V druhom polroku 2014 boli definované a odstránené posledné závažné nedostatky upgradu a prebehli konverzie bibliografických záznamov z databázy SciDAP a z databázy SCOPUS. Bola nasadená administratívna a prezentačná vrstva a audit. V súvislosti s implementáciou digitálneho repozitára Rosetta a vyhľadávacej služby PRIMO v CVTI SR, ktoré budú uchovávať a sprístupňovať záznamy aj zo SciDAP, prebieha rozšírenie upgradu databázy o protokol OAI – PMH pre prenos súborov. Príspevky o súčasnom stave a perspektívach SciDAP boli prezentované na medzinárodnej konferencii Digitálna knižnica v Jasnej pod Chopkom a na medzinárodnej konferencii INFORUM v Prahe v rámci prezentácie projektu NISPEZ.

V druhom polroku pokračoval vývoj upgradu databázy SciDAP a jej zavedenie do ostrej prevádzky. Boli doriešené pripomienky z testovania, bol podpísaný protokol o prevzatí diela do ostrej prevádzky bez výhrad a nasadená anglická verzia databázy. V októbri 2014 prebehlo školenie od dodávateľa databázy k používateľskému rozhraniu a postupne sa začalo s priebežnou rutinnou prácou v upgrade, ktorá zahŕňa tvorbu nových záznamov a kontrolu, dopĺňanie a opravy údajov v importovaných záznamoch zo SciDAP 1 a databázy SCOPUS, rovnako deduplikáciu autorov a inštitúcií a mazanie duplicitných bibliografických záznamov z importov. Pracovníci CVTI SR vytvorili metodiky katalogizácie pre svoje potreby. Pre upgrade bola obstaraná nová samostatná web doména „sk“.

V súvislosti s repozitárom Rosetta a vyhľadávacou službou PRIMO prebiehali v druhom polroku tiež testovacie úlohy, ktoré zahŕňali tvorbu bibliozáznamov o rôznych typoch dokumentov a overovanie importu a vyhľadávania v týchto systémoch.

Aktivita bola prezentovaná ako súčasť príspevku na medzinárodnej konferencii:

- Konferencia: Digitálna knižnica 2014, Jasná pod Chopkom, 10. – 12. 11. 2014  
Názov: **Ak uložíte ZRKADLO na správne miesto, poskytnete kvalitný ODRAZ** [prezentácia]  
Autori: Žitňanská, Mária, Segešová, Ľubica, Vašková, Eva, Sliacky, Michal, Herda, Roman

Upgrade SciDAP je verejne dostupný na: <scidap.sk>

**V Aktivite 4.1** sa po schválení dodatku č. 8 k zmluve o NFP realizoval rozvoj funkcionalít SK CRIS (upgrade) v troch etapách.

V rámci ostrej prevádzky systému SK CRIS sa uskutočňovali pravidelné zbery dát, priebežná práca používateľov na portáli, ako aj kontrola a opravy vložených údajov.

Na základe skúseností s prevádzkou bol dokončený záverečný výstup aktivity 4.1 – publikácia o skúsenostiach s prevádzkou systému. Publikácia je k dispozícii v tlačenej aj v elektronickej forme.

V apríli 2014 CVTI SR zorganizovalo medzinárodnú konferenciu Informačné systémy o vede: integrácia pre otvorený prístup k vedeckým výstupom (podujatie bolo výstupom nielen aktivity 4.1 NISPEZ, ale aj projektu NITT SK). Na konferencii odzneli dva príspevky, prezentujúce SK CRIS (*SK CRIS ako nástroj integrácie dát o vede na národnej úrovni*/Zendulková, D.; *SK CRIS ako informačný zdroj pre transfer technológií*/ Shearman, A.)

SKCRIS bol prezentovaný aj na medzinárodnej konferencii CRIS 2014, ktorá sa uskutočnila v máji 2014 v Ríme a publikovaný bol tiež článok v časopise The Grey Journal (Zendulkova D. , Noge J. : *The SK CRIS system as a source of unique information about scientific activities and their outcomes*).

K problematike informačných systémov o vede boli publikované aj dva články v časopise IT Lib.

### **Publicita projektu NISPEZ**

Odborní pracovníci aktivít 1.1, 2.1 a 3.1/NISPEZ a 1.1/NISPEZ II (Žitňanská, Sliacky, Mikláňková, Herda) sa zúčastnili konferencie INFORUM 2014, ktorej jubilejný 20. ročník sa konal 27. až 28. mája 2014 v Prahe. Konferencia je zameraná na elektronické informačné zdroje (EIZ) a ich profesionálne využívanie vo vede, výskume, vzdelávaní. Prínosom účasti pracovníkov CVTI SR bola v neposlednom rade aj aktívna prezentácia. Konferencia bola pre CVTI SR významnou príležitosťou prezentovať odbornej verejnosti výsledky svojej práce a aj príležitosťou pre publicitu projektov ako takých.

- **Názov: NISPEZ → NISPEZ II: šesť rokov priamej informačnej podpory pre slovenskú vedu**  
Autori: Mária Žitňanská, Michal Sliacky, Ján Turňa  
Dostupné na: <http://www.inforum.cz/sbornik/2014/14/>

Odborní pracovníci aktivít 1.1, 2.1 a 3.1/NISPEZ a 1.1/NISPEZ II (Turňa, Žitňanská, Sliacky) sa v 2. polroku zúčastnili aj konferencie LIBER 43rd Annual Conference on 'Research Libraries in the 2020 Information Landscape' in Riga, Latvia, 2-5 July 2014. Konferencia je zameraná aj na elektronické informačné zdroje (EIZ) a ich profesionálne využívanie vo vede, výskume, vzdelávaní. Prínosom účasti pracovníkov CVTI SR bola v neposlednom rade aj aktívna prezentácia postera, ktorá bola pre CVTI SR významnou príležitosťou prezentovať odbornej verejnosti výsledky svojej práce a aj príležitosťou pre publicitu projektov ako takých.

- Konferencia: LIBER 43rd Annual Conference on 'Research Libraries in the 2020 Information Landscape' in Riga, Latvia, 2-5 July 2014  
**Názov: Národná informačná infraštruktúra pre výskum a vývoj na Slovensku – projekty NISPEZ a NISPEZ II** (poster)  
Autori: Ján Turňa, Mária Žitňanská, Michal Sliacky, Marián Vaňo, Jana Kasáková  
Dostupné na: <http://liber2014.lnb.lv/programme/posters/abstracts-and-biographies/>

### **Ďalšie publikačné a prednáškové aktivity:**

- Konferencia: Digitálna knižnica 2014, 31. marec – 3. apríl 2014, Jasná pod Chopkom  
**Názov: Od NISPEZ k NISPEZ II: Informačná podpora vedy a výskumu na Slovensku – prístup k vedeckej literatúre zo sveta**  
Autori: Ján Turňa, Mária Žitňanská, Michal Sliacky
- Konferencia: Digitálna knižnica 2014, 31. marec – 3. apríl 2014, Jasná pod Chopkom  
**Názov: Súčasný stav a perspektívy Centrálnej databázy slovenských informačných zdrojov pre výskum a vývoj**  
Autori: Jana Kasáková, Michal Sliacky

- Konferencia: XIV. ročník odborného seminára s názvom Akvizícia, budovanie, sprístupňovanie a ochrana knižničných e-fondov, - e-knihy v e-depozitároch. 29. apríl 2014, ŠVK Banská Bystrica.  
Názov: **Akvizícia a využívanie e-kníh v súvislosti s národnými projektmi CVTI SR**  
Autori: Michal Sliacky, Gabriela Mikláňková  
Dostupné na: <http://www.svkbb.eu/aktualne-informacie/archiv-podujati/1383-akvizicia-budovanie-sprístupnovanie-a-ochrana-kniznicnych-e-fondov-e-knihy-v-e-depozitaroch>
- Názov: **Virtuálna ponuka CVTI SR vede a výskumu na Slovensku**  
Autori: Mária Žitňanská, Michal Sliacky, Jana Kasáková  
Dostupné na: [http://www.goethe.de/ins/sk/pro/bib\\_konferenz/5\\_CVTI\\_Maria\\_Zitnanska\\_Virtuálna\\_ponuka\\_CVTI\\_SR\\_vede\\_a\\_výskumu\\_na\\_Slovensku.ppt](http://www.goethe.de/ins/sk/pro/bib_konferenz/5_CVTI_Maria_Zitnanska_Virtuálna_ponuka_CVTI_SR_vede_a_výskumu_na_Slovensku.ppt)
- Názov: **Konferencia LIBER 2014**  
Autor: Michal Sliacky  
ITLib, č. 3/2014 – vedecká komunikácia, rubrika: Podujatia

### **Brána k vedeckému poznaniu otvorená V a VI**

V roku 2014 (25. 11. 2014) sa uskutočnil 5. ročník už tradičnej výročnej konferencie o elektronických informačných zdrojoch (EIZ) a o realizácii projektov NISPEZ a NISPEZ II s názvom Brána k vedeckému poznaniu otvorená V. Tohoročná výročná konferencia bola venovaná odpočtu aktivít a činností projektu NISPEZ II. Jedna z prezentácií bola venovaná dosiahnutým výsledkom projektu NISPEZ, len aktivita 1.1, nakoľko len táto má pokračovanie v projekte NISPEZ II.

- Konferencia: Brána k vedeckému poznaniu otvorená V, 25. 11. 2014, CVTI SR, Bratislava  
Názov: **NISPEZ II: kde sme a kam kráčame...**  
Autori: Mária Žitňanská, Michal Sliacky

Ďalšia prezentácia sa týkala spôsobov akvizície informačných zdrojov v CVTI SR, ako jednej z inštitúcií, ktorá okrem elektronických informačných zdrojov z projektu rieši akvizíciu zdrojov v rámci finančných prostriedkov pridelených zo štátneho rozpočtu.

- Konferencia: Brána k vedeckému poznaniu otvorená V, 25. 11. 2014, CVTI SR, Bratislava  
Názov: **Akvizícia CVTI SR ako súčasť podpory vedy a výskumu Na Slovensku**  
Autori: Gabriela Mikláňková, Eva Chmelková

Na konferencii odznela rovnako aj prezentácia zástupcov akademických knižníc ohľadne akvizície EIZ v zapojených inštitúciách, mimo projektu NISPEZ implementovaného v CVTI SR.

V druhej polovici roka 2014 sa začali prípravy na posledný – 6. ročník (máj roku 2015) výročnej konferencie o elektronických informačných zdrojoch (EIZ) obstarávaných v rámci projektu NISPEZ s názvom "Brána k vedeckému poznaniu otvorená VI". V tomto ročníku podujatia budú prezentované odpočty a dosiahnuté výsledky všetkých aktivít projektu NISPEZ.

Medzi úspešné podujatia projektu NISPEZ patria aj:

### **Publikujte s Wiley v uznávaných vedeckých časopisoch**

Na seminári vydavateľstva Wiley sa jeho zástupcovia venovali prehľadu dostupných typov akademických publikácií, procesom spojeným s procesom publikovania a poskytli náhľad do očakávaní redaktorov voči autorom a ich dielam.

4. 11. 2014

### Večer s e-zdrojmi v CVTI SR

Na podujatí Michal Sliacky a Roman Herda z CVTI SR prezentovali elektronické informačné zdroje pre výskum a vývoj a taktiež vyhľadávací portál, ktorý CVTI SR ponúka svojim používateľom. Ladislav Svršek zo spoločnosti Albertina icome Bratislava, s. r. o. sa venoval problematike vyhľadávania vedeckej a odbornej literatúry.

4. 4. 2014

### Ostatné materiály publicity:

- reklamy o EIZ a vzdialenom prístupe k EIZ projektu NISPEZ/NISPEZ II do časopisu Quark
- pozvánky na podujatia (pravidelné pracovné a informačné semináre + výročné podujatia: Večer s e-zdrojmi v CVTI SR a Brána k vedeckému poznaniu otvorená V, alebo iné: Publikujte s Wiley v uznávaných vedeckých časopisoch, IEEE Xplore Digital Library: Objavte nové dimenzie vyhľadávania...)
- aktivity v rámci Týždňa slovenských knižníc 2014: spoločná pozvánka k programu prednášok CVTI SR v rámci Týždňa slovenských knižníc - Naše služby sú vám k dispozícii 24/7, Večer s e-zdrojmi v CVTI SR
- manuály k jednotlivým zazmluvneným databázovým kolekciam
- poster na TVT 2014 o e-zdrojoch NISPEZ II
- plagát o e-zdrojoch projektu NISPEZ II na podujatie Týždeň vedy a techniky
- plagát k ponuke informačných a pracovných seminárov o databázach projektu NISPEZ II
- plagát k projektu NISPEZ II - databázy
- plagáty k jednotlivým zazmluvneným databázovým kolekciam
- leták SciFinder
- dokument - Vyhodnotenie podujatia Brána k vedeckému poznaniu otvorená V.

Priebežné informácie o realizácii projektu boli prístupné na samostatnom webovom sídle projektu <http://nisppez.cvtisr.sk>.

---

### 7.3.2 Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – *prístup k elektronickým informačným zdrojom II* (NISPEZ II)

V roku 2014 sa priebežne naplňali výstupy projektu **NISPEZ II – Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – *prístup k elektronickým informačným zdrojom II***.

V rámci **Aktivity 1.1** pokračovali procesy verejného obstarávania (VO), ktoré boli začaté ešte v roku 2013. Do konca roka 2014 boli uzatvorené zmluvy s dodávateľmi: Albertina icome Bratislava, s. r. o. (databázy **Knovel Library** a **ProQuest Central**), SUWECO CZ, spol. s r. o. (databázy **SciFinder** a **Wiley Online Library, SpringerLink**), ACM / Association for Computing Machinery (vydavateľ **ACM**) a EBSCO GMBH (**IEEE/IET Electronic Library**), Elsevier B.V. (**REAXYS, ScienceDirect** a **SCOPUS**).

### Publicita projektu NISPEZ II

Projekt NISPEZ II bol akademickej obci podrobne predstavený na Seminári akademických knižníc v Bratislave (7. 11. 2013, Slovenská pedagogická knižnica). Prednášku s názvom: NISPEZ → NISPEZ II: Informačná podpora vedy a výskumu na Slovensku – aktuálny stav/perspektívy prezentoval generálny riaditeľ CVTI SR.

Projekt NISPEZ II bol predstavený aj zamestnancom CVTI SR na informačnom seminári dňa 27. 1. 2014. Seminára sa zúčastnilo 37 zamestnancov.

S cieľom zabezpečiť kontinuitu v poskytovaní informácií o nových trendoch a podpore efektívneho využívania EIZ sprístupňovaných v rámci projektu, bolo za rok 2014 zrealizovaných 26 informačných seminárov a 9 pracovných seminárov. Na všetkých seminároch sa zúčastnilo spolu 578 účastníkov, t. j. rovnaký počet ako pri projekte NISPEZ, nakoľko ide o rovnakú cieľovú skupinu používateľov.

#### **Brána k vedeckému poznaniu otvorená V a VI**

V roku 2014 (25. 11. 2014) sa uskutočnil 5. ročník už tradičnej výročnej konferencie o elektronických informačných zdrojoch (EIZ) a o realizácii projektov NISPEZ a NISPEZ II s názvom Brána k vedeckému poznaniu otvorená V. Tohoročná výročná konferencia bola venovaná odpočtu aktivít a činností projektu NISPEZ II. Jedna z prezentácií bola venovaná dosiahnutým výsledkom projektu NISPEZ, a to len aktivite 1.1, nakoľko len táto má pokračovanie v projekte NISPEZ II.

**Poznámka:** aktivity publicity sú organizované spoločne s projektom NISPEZ, Aktivita 1.1 (nakoľko ide o spoločné portfólio EIZ a rovnakú cieľovú skupinu používateľov), *odpočet, vid' kapitola 7.3.1, Publicita projektu NISPEZ.*

V rámci **publicity** projektu, okrem prezentácii výsledkov formou publikačných aktivít, sa informácie o jeho realizácii, ako aj zoznam e-zdrojov, novinky, aktuality, pozvánky na odborné podujatia priebežné sprístupňujú na samostatnom webovom sídle projektu: <http://nisppez2.cvtisr.sk/>.

---

#### 7.3.3 Infraštruktúra pre výskum a vývoj – Dátové centrum pre výskum a vývoj (DC VaV)

V rámci Aktivity 1.1 prebiehala rutinná prevádzka Dátového centra pre výskum a vývoj v Žiline a záložného pracoviska v priestoroch Dátového centra RŠ. Výpadok a následne nútená odstávka dátového centra, ako dôsledok živej pohromy v lete, si vyžiadala zabezpečenie revízie zariadení dátového centra. Výsledkom revízie bola kontrola a nastavenie zariadení.

V roku 2014 boli ukončené nasledujúce verejné obstarávania:

Nadlimitná zákazka - Aplikačné programové vybavenie pre ukladanie, sprístupňovanie, archiváciu a vyhľadávanie dát (zmluva podpísaná 28. 3. 2014). Implementácia ukončená 30. 9. 2014. V súčasnosti prebieha napĺňanie dátovým obsahom.

Nadlimitná zákazka - Dodávka a inštalácia aplikačného programového vybavenia na spracovanie a hĺbkovú analýzu dát (zmluva podpísaná 21. 2. 2014). Od júla prebehla skúšobná prevádzka a zapojenie softvéru do ISS.

Podlimitná zákazka - Modernizácia funkcionalít a rozšírenie licencií aplikačného programového vybavenia na odhaľovanie plagiatov pre potreby akademických a výskumných inštitúcií (zmluva podpísaná 21. 2. 2014). Implementácia ukončená 31. 5. 2014.

Nadlimitná zákazka – Modernizácia aplikačného programového vybavenia pre zabezpečenie funkcionalít CREPČ a CREUČ formou inštalácie a konfigurácie v prostredí DC VaV , modernizácia existujúcich a doplnenie nových funkcionalít (zmluva podpísaná 28. 1. 2014). Implementácia dokončená 31. 3. 2014.

Podlimitná zákazka - Rozšírenie funkcionalít a doplnenie licencií aplikačného programového vybavenia MATLAB (zmluva podpísaná 2. 4. 2014). Implementácia ukončená v apríli 2014.

Nadlimitná zákazka – Vedecké softvéry umožňujúce pokročilé spracovanie biologických dát (zmluva podpísaná 25. 4. 2014). Implementácia ukončená 25. 8. 2014.

Podlimitná zákazka – Poistenie majetku DC VaV – zmluva podpísaná v júli 2014.

Nadlimitná zákazka – Dodávka a inštalácia aplikačného programového vybavenia – univerzálny vyhľadávací nástroj vedeckých dát v heterogénnom prostredí – na kontrole riadiacim orgánom (RO).

V rámci realizácie Aktivity 2.1 boli ukončené implementácie nasledujúcich softvérov:

- Aplikačné programové vybavenie pre ukladanie, sprístupňovanie, archiváciu a vyhľadávanie dát (zmluva podpísaná 28. 3. 2014). Implementácia ukončená 30. 9. 2014. V súčasnosti prebieha napĺňanie dátovým obsahom.



- Dodávka a inštalácia aplikačného programového vybavenia na spracovanie a hĺbkovú analýzu dát (zmluva podpísaná 21. 2. 2014). Od júla prebehla skúšobná prevádzka a zapojenie softvéru do ISS.
- Vedecké softvéry umožňujúce pokročilé spracovanie biologických dát (zmluva podpísaná 25. 4. 2014). Implementácia ukončená 25. 8. 2014.

Pokračovalo verejné obstarávanie nadlimitnej zákazky kontrolou procesu verejného obstarávania na RO – Dodávka a inštalácia aplikačného programového vybavenia – univerzálny vyhľadávací nástroj vedeckých dát v heterogénnom prostredí – na kontrole RO.

V rámci Aktivity 3.1 prebiehala rutinná prevádzka digitalizačného pracoviska.

Implementácia projektu „Infraštruktúra pre výskum a vývoj – dátové centrum pre výskum a vývoj“ bola predĺžená do 14. 6. 2015.

Priebežné informácie o realizácii projektu sú prístupné na samostatnom webovom sídle projektu <http://dc.cvtisr.sk>.

---

#### 7.3.4 Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK

V roku 2014 pokračovala implementácia projektu NITT SK v rámci **Aktivity 1.1** prípravou súťažných podkladov a realizáciou verejných obstarávaní na vzorové zmluvy, ktoré sú používané v procese transferu technológií (TT) a pokračovaním tvorby návrhov interných smerníc. Ide o posledné série vzorových materiálov. Ich finalizáciou bude zmluvne pokrytý takmer celý proces TT a smernicami pokrytá takmer celá oblasť nakladania s duševným vlastníctvom vo verejných vedecko-výskumných inštitúciách. Naďalej sa intenzívne pokračovalo v jednej z hlavných aktivít implementácie projektu – poskytovaní služieb akademickým pracoviskám pri identifikácii a ochrane ich duševného vlastníctva a pri jeho komercializácii. Ku koncu prvého polroka 2014 bolo podporené podanie prihlášky na slovenské a medzinárodné PCT patenty v počte 28 prípadov a poskytnutých cca 300 podporných služieb k deväťdesiatim ôsmim technológiám (vynálezom). Naďalej intenzívne pokračovali práce na príprave spustenia Národného centra transferu technológií SR, ako jedného zo základných pilierov budovaného Národného systému transferu technológií v SR, a to rozsiahlymi aktivitami na tvorbe návrhu zmluvy pre založenie Národného centra transferu technológií (NCTT) formou združenia.

Pokračovalo sa v rozširovaní funkcionalít Národného portálu pre transfer technológií (NPTT) o profily vedecko-výskumných inštitúcií a spracovaný bol návrh na aktualizáciu nástroja na administráciu požiadaviek na podporné služby. Ďalej pokračovali práce na príprave evidenčného softvéru pre riadenie poskytovania rešeršných služieb z databáz predmetov priemyselného vlastníctva a technologických ponúk a dopytov. Tieto systémy umožnia zástupcom akademickej obce zadávať požiadavky na rešeršné a externé podporné služby a zabezpečia ich prehľadnú evidenciu.

V oblasti odborných podujatí boli v roku 2014 zrealizované 3 odborné semináre (OS I, OS II, OS III) z druhej série seminárov o Duševnom vlastníctve a transfere technológií. V súvislosti s realizáciou seminárov boli vypracované aj aktualizované podporné metodické materiály, a to Duševné vlastníctvo a transfer technológií 1, 2 a 3 (ojedinelé originálne publikácie svojho druhu na Slovensku). Usporiadané bolo prvé celoslovenské stretnutie zástupcov centier transferu technológií akademických inštitúcií SR, kde si zástupcovia mohli vymieňať skúsenosti z realizácie TT v ich inštitúciách. Po obsahovej stránke bola pripravená realizácia podujatia **Konferencia NITT SK 2014 – transfer technológií v SR a zahraničí**, ktorá sa konala októbri 2014 v Bratislave. Prvýkrát ako dvojdňové podujatie s prvým dňom vo forme workshopu pre zástupcov slovenských CTT a druhým hlavným konferenčným dňom. Súčasťou konferencie bola rozsiahla posterová sekcia a vyhodnotenie súťaže – Cena za transfer technológií.

V rámci implementácie projektu sme sa zároveň podieľali na organizácii prvého ročníka podujatia TransTech Burza.

**V rámci Aktivity 2.1** - v roku 2014 – sa pracovalo hlavne na budovaní súčastí Integrovaného systému služieb (ISS). V súčinnosti s dodávateľom sa realizovali činnosti na všetkých hlavných súčastiach a integračných vrstvách ISS. ISS bol, podľa zmluvného harmonogramu, postupne odovzdávaný do testovacej prevádzky. Zároveň prebiehali práce na príprave návrhu na ďalší update vybraných súčastí ISS. Rovnako, ako v predchádzajúcom období, pokračovala aj teraz odborná spolupráca pri výbere, obstarávaní a nasadzovaní aplikačných softvérov a systémových nástrojov ako súčastí ISS do dátového centra. Popri tejto realizácii sa ďalej pokračovalo v prácach na tvorbe pracovných postupov a pracovných pozícií pre realizáciu služieb ISS vo forme budovania podporného pracoviska pre prevádzku ISS. V decembri 2014 sa v rámci tejto aktivity zrealizoval odborný seminár k MATLAB-u, ktorý je softvérovou aplikáciou poskytovanou v rámci služby Poskytovanie SW a aplikácií, ktorá je súčasťou pripravovaného Integrovaného systému služieb Centra vedecko-technických informácií SR (ISS CVTI SR). Jedná sa o aplikačný systém pre vedecko-technické výpočty, modelovanie, simulácie, návrhy riadiacich a komunikačných systémov a paralelné výpočty, ktorý sa stal celosvetovým štandardom. CVTI SR po prieskume záujmu medzi vysokými školami a výskumnými ústavmi SAV, obstaral a sprevádzkoval systém MATLAB v DC VaV na výkonnej výpočtovej infraštruktúre.

**V rámci Aktivity 3.1** v roku 2014 prebiehalo VO na vytvorenie infovideozáznamov o TT. Dokončená bola časť – súťaž návrhov – a s víťazným uchádzačom sa pripravovalo rokovacie konanie.

Pracovníci Aktivity 3.1 sa podieľajú na organizačnom zabezpečení väčšiny odborných podujatí realizovaných v rámci projektu NITT SK. Medzi najvýznamnejšie podujatia, ktorým sa venovali v prvom polroku 2014, patrili:

- Odborný seminár o TT časť I, druhá séria
- Odborný seminár o TT časť II, druhá séria
- Odborný seminár o TT časť III, druhá séria
- Stretnutie zástupcov slovenských CTT
- Konferencia NITT SK 2014
- Burza transferu technológií (TransTech Burza).

Priebežné informácie o realizácii projektu sú prístupné na samostatnom webovom sídle projektu <http://nitt.cvtisr.sk> a informácie z oblasti transferu technológií sú dostupné na národnom portáli pre transfer technológií [www.nptt.sk](http://www.nptt.sk).

---

### 7.3.5 PopVaT – Popularizácia vedy a techniky na Slovensku

Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. OPVaV/NP/7/2013 k projektu PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku s ITMS kódom 26240220085 a Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. OPVaV/NP/6/2013 k projektu PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku s ITMS kódom 26220220181 nadobudli platnosť dňa 19. apríla 2013 a do účinnosti vstúpili dňa 27. apríla 2013. Implementácia národného projektu **PopVaT – Popularizácia vedy a techniky na Slovensku** prebieha od apríla 2013.

Projekt implementuje **aktivitu 1.1** Popularizácia vedy a techniky so zameraním na širokú verejnosť, mládež a vedeckú komunitu. Cieľom aktivity je popularizácia vedy a techniky smerom k trom cieľovým skupinám. Oslovovaná je široká verejnosť, mládež a vedecká komunita.

V rámci **aktivity 1.1** Popularizácia vedy a techniky so zameraním na širokú verejnosť, mládež a vedeckú komunitu v prvom polroku 2014 pokračovala realizačná etapa projektu.

V rámci realizačnej etapy projektu (v 1. polroku 2014) boli zrealizované nasledovné výstupy:

- pokračovanie činnosti Vedeckej a realizačnej komisie

- spustená úvodná televízna a rozhlasová kampaň, ktorá obsahuje 6 televíznych a 4 rozhlasové spoty – máj 2014
- bol pripravený mediálny plán projektu PopVaT
- bol pripravený grafický manuál mediálnej kampane
- zrealizovaný bol ďalší informačný seminár – apríl 2014
- zrealizovaný bol Okrúhly stôl stakeholderov popularizácie vedy a techniky – február 2014
- zorganizovaná výstava „BIOMIMETIKA“ – máj až jún 2014
- zorganizovaná výstava „Vedecký obrázkový vtíp 2013“ – február až marec 2014
- zorganizované podujatie DIGIPOINT – apríl 2014
- zorganizovaná výstava J. M. Petzval – marec – august 2014
- zorganizovaný seminár **Festival vedeckých filmov: súčasný stav a inšpirácie z ciest** – apríl 2014
- vyhlásená súťaž pre mladých v rámci Festivalu vedeckých filmov – máj 2014
- spustená popularizačná webová stránka k FVF – [www.fvf.cvtisr.sk](http://www.fvf.cvtisr.sk) - máj 2014

V rámci aktivity 1.1 sa v prvom polroku pokračovalo v spracovávaní podkladov k verejným obstrávaniam – popularizačný portál, zabezpečenie mediálneho priestoru, tlačiarenská zostava, 3D premietacie zariadenie, vedecko-populárne publikácie. V januári 2014 boli opätovne spustené verejné obstarávania na „Vedecko-popularizačné multimediálne programy“ a na „Návrh a riešenie Centra vedy ako zážitkového vedeckého parku“.

V rámci publicity boli pripravené a vydané 2 tlačové správy (Vedecký obrázkový vtíp 2013, J. M. Petzval).

V rámci **aktivity 1.1** Popularizácia vedy a techniky so zameraním na širokú verejnosť, mládež a vedeckú komunitu v druhom polroku 2014 pokračovala realizačná etapa projektu.

V rámci realizačnej etapy projektu (v 2. polroku 2014) boli zrealizované nasledovné výstupy:

- pokračovanie činnosti Vedeckej a realizačnej komisie
- realizácia úvodnej mediálnej kampane v televíziách a v rozhase – ŠTUDUJ VEDU A TECHNIKU – BUDÚCNOSŤ SA TI POĎAKUJE – máj až august 2014 – 6 spotov TV, 4 spoty rozhlas
- realizácia kampane – Filmový vedecký festival – súťaž – jar – máj 2014, jeseň – september – 1 spot rozhlas
- realizácia kampane – Európska noc výskumníkov – september 2014 – 1 TV spot
- vytvorenie a napĺňanie profilu na sociálnej sieti - <https://www.youtube.com/user/CVTISR>
- zabezpečená propagácia filmového vedeckého festivalu na <http://fvf.cvtisr.sk/> - júl – november 2014
- pravidelná aktualizácia stránky - <http://popvat.cvtisr.sk/>
- zrealizovaná výstava Jozef M. Petzval – podmaniteľ sveta – apríl až august 2014
- podpora Noci výskumníkov 2014 – 26. 9. 2014
- podpora ESE 2014 – 7. – 12. 9. 2014
- pripravená brožúra – Jozef Maximilián Petzval
- v rámci relácie Spektrum – odvysielané zaujímavosti zo slovenskej vedy – 53 relácií
- zorganizovaný festival vedeckých filmov – november 2014
- zrealizované podujatie – PopVaT Day 2014 – november 2014
- zorganizovanie podujatia - Veda netradične (interaktívne podujatie, výstava a workshop) – november 2014
- zopragnozovanie podujatia - Piatok s fyzikou – novemeb 2014
- Výstava Wireless World v Avion Shopping Park
- Výstava Aurel Stodola – majster techniky
- Pripravená brožúra Aurel Stodola
- pokračovanie v príprave popularizačného portálu
- pokračovanie v príprave vydania popularizačných publikácií
- pokračovanie v príprave audiovizuálnych diel

V rámci aktivity 1.1 boli v druhom polroku zrealizované 3 verejné obstarávania na popularizačný portál a pokračovalo v spracovávaní podkladov k verejným obstarávaniam – Popularizačný portál a Príprava konceptu a dramaturgickej predlohy podujatia Národná cena za vedu a techniku, Tlačiarenská zostava. Zároveň boli spustené 2 verejné obstarávania – vedecko-popularizačné publikácie, Mediálna kampaň – PopVaT. Pokračovalo sa v príprave na 3D premietacie zariadenie, audiovizuálne diela. Začalo sa s opätovnou prípravou na 2 VO – Centrum vedy a Vedecko-popularizačné multimediálne programy.

V rámci publicity boli pripravené a vydané nasledujúce tlačové správy:

- tlačová správa PopVaT Day 2014
- tlačová správa ESE 2014
- tlačová správa – FVF - Súťaž o najlepšiu reportáž o vede a technike

V rámci publicity boli uskutočnené aj nasledujúce aktivity:

- bol vytvorený poster k Výstave Petzvall – podmaniteľ sveta
- do tlače bola pripravená obálka k brožúre s prvkami publicity – Petzval
- publicita bola zabezpečená aj v rámci odvysielania zatiaľ 53 dielov relácie Spektrum v Rádiu Slovensko
- boli pripravené tlačoviny k podujatiu FVF (plagát, program)
- bol pripravený plagát k výstave Wireless World
- bol pripravený plagát k podujatiu Veda netradične
- bol pripravený plagát k podujatiu PopVaT Day
- bol pripravený plagát k podujatiu Piatok s fyzikou
- bol pripravený plagát k výstave Aurel Stodola

Priebežné informácie o realizácii projektu sú prístupné na webovom sídle projektu <http://popvat.cvtisr.sk>.

---

### 7.3.6 Podpora zriadenia a rozvoja Národného podnikateľského centra na Slovensku – I. etapa (NPC)

Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. OPVaV/NP/1/2014 k projektu Podpora zriadenia a rozvoja Národného podnikateľského centra na Slovensku – I. etapa - NPC s ITMS kódom 26240220092 nadobudla platnosť dňa 19. mája 2014 a do účinnosti vstúpila dňa 20. mája 2014. Celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 9 989 602,86 EUR; nenávratný finančný príspevok z ERDF je vo výške 8 491 162,43 EUR. Strategickým cieľom projektu je vytvorenie Národného podnikateľského centra (NPC), ako rozhrania medzi súkromnou/podnikateľskou sférou, výskumno-vývojovou (VaV) a akademickou sférou. Oficiálny kick-off meeting projektu sa konal dňa 18. 6. 2014 v priestoroch CVTI SR.

Bezprostredne po spustení projektu sa v spolupráci s partnerom projektu - Slovak Business Agency (SBA) - začalo v rámci aktivity 1.1 a aktivity 2.1 s prípravou opisu predmetu zákazky pre Komplexný informačný systém s portálovým rozhraním na poskytovanie expertných podporných služieb vedeckej komunite a MSP. V rámci Aktivity 1.1. bolo podpísané Memorandum o spolupráci pri zriadení a prevádzkovaní priestorov pre technologickú výrobu FabLab v Bratislave medzi Hlavným mestom SR Bratislava, CVTI SR, Francúzskym inštitútom a Fakultou informatiky a infomačných technológií STU. V júni 2014 bolo zorganizované podujatie „Inovačné fórum - Prístup k financiám: Úverové a finančné nástroje pre firmy“. Začalo sa tiež s prípravou podkladov pre verejné obstarávania – technologické zariadenie do FabLab a architektonický návrh na prestavbu priestorov CVTI SR.

V rámci aktivity 1.1 boli zrealizované nasledovné výstupy.

- Zorganizovaná Europe4Business - úvodná konferencia projektu NPC – 30. 9. 2014
- Otvorenie FabLab – tvorivej dielne pre širokú verejnosť v priestoroch FIIT – 4. 11. 2014

- Účasť na podujatí Noc výskumníkov – 26. 9. 2014 - predstavenie nových technológií (3D tlačiareň, vyrezávací plotter),
- Účasť na podujatí Inovačné fórum „Prístup k financiam: Úverové a finančné nástroje pre firmy“ – jún 2014
- Účasť na veľtrhu Elosys – 14. - 17. 10. 2014- Účelom účasti na veľtrhu bola propagácia cieľov projektu, prezentácia technológií vytvorených v slovenských vedecko-výskumných inštitúciách odbornej verejnosti, nadviazanie spolupráce a získanie kontaktov z prostredia komerčnej sféry.
- Účasť na konferencii Open Slava – 17. 10. 2014

V rámci aktivity 2.1 boli partnerom projektu- Slovak Business Agency začaté práce na koncepte tzv. front office NPC centra, začalo dizajnovanie ideového návrhu programov – stážový, akceleračný, inkubačný, rastový. Realizovali sa stretnutia k identifikovaniu regionálnych partnerov - Slovenská akademická asociácia pre medzinárodnú spoluprácu , ÚĽUV, Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny a medzinárodných partnerov - The Chamber of Commerce and Industry of the Republic Uzbekistan, Vienna Business Agency. Prebiehali práce na Konceptii na podporu startupov na Slovensku , ktorá bude súčasťou Stratégie národnej podpory a rozvoja MSP. Bol spracovaný podklad do OP Výskum a inovácie 2014 – 2020,ktorý popisuje aktivity na podporu MSP.

V rámci publicity boli vydané tlačové správy a propagované aktivity projektu vo verejnoprávnych médiách:

- tlačová správa: "Národné podnikateľské centrum podporí podnikateľov" portál: kamdomesta.sk, svkonline.sk, webnoviny.sk, uverejnená dňa: 7. 8. 2014
- účasť GR SBA p. Šafárika v ekonomickom špeciáli EKONOMIKA. Téma: Pomoc pre začínajúce firmy: dňa 13. 8. 2014
- mediálna kampaň a propagácia NPC (rozhovor pre RTVS) o inkubátoroch v rámci Slovenska, o pripravovanej koncepcii pre startupy a o NPC, ktorý bol odvysielaný v rannej relácii dňa: 17. 9. 2014
- uverejnenie článku pre časopis Connection "EU membership has brought a need for self-improvement" v čísle júl/august 2014
- tlačová správa: „Európsky týždeň malého a stredného podnikania - výhodnejšie mikropôžičky a podujatia pre začiatok a rozvoj podnikania“ - zverejnená na portáloch: een.sk, sbagency.sk, dňa: 29. 10. 2014
- článok: „Zlepšenie podnikateľských možností a výsledkov podnikania na Slovensku“ zverejnená v magazíne: Parlamentný kuriér č. 2/32, s. 46-48, dňa: 16. 10. 2014
- tlačová správa: „Národné podnikateľské centrum je súčasťou podpory malého a stredného podnikania zo strany Európskej únie“ uverejnené: 1. 10. 2014 na cvtisk.sk
- tlačová správa: „Národné podnikateľské centrum podporuje spoluprácu výskumnej a firemnej sféry“ distribuované cez MŠVVaŠ SR, uverejnené: 9. 10. 2014
- uverejnenie článku „Zlepšenie podnikateľských možností a výsledkov podnikania na Slovensku“ v Parlamentnom kuriérovi č. 2/32, s. 46- 48, dňa: 16. 10. 2014
- tlačová správa: "Technologické hračky" uverejnená v časopise Quark, august 2014
- Pripravená web stránka projektu v slovenskom jazyku - [www.npc.cvtisr.sk](http://www.npc.cvtisr.sk)
- Pripravená web stránka tvorivej dielne FabLab – [www.fablab.sk](http://www.fablab.sk)

V sledovanom období boli realizované nasledujúce verejné obstarávania (VO):

- Architektonický návrh na prestavbu priestorov CVTI SR
- Prenájom prevádzkových priestorov pre tvorivú dielňu FabLab
- Databáza Patsnap

a spustené VO:

- Komplexný informačný systém s portálovým rozhraním na poskytovanie expertných podporných služieb vedeckej komunite a MSP
- Technologické zariadenia pre verejne prístupnú tvorivú dielňu (FabLab)
- Informačná a komunikačná technika

Priebežné informácie o realizácii projektu sú prístupné na samostatnom webovom sídle projektu <http://npc.cvtisr.sk>.

### 7.3.7 Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti (MOTORY)

V rámci realizácie **Aktivity 1.1. Posúdenie efektívnosti študijných programov vysokých škôl z hľadiska aktuálnych a perspektívnych potrieb trhu práce a spolupráce s podnikovou sférou** boli, počas uvedeného obdobia, spracované dáta z dotazníkov z vysokých škôl (ďalej len VŠ) a podnikov na základe stanovených kritérií „best practice“ spolupráce VŠ a podniku, ktoré boli schválené expertnou skupinou pre spoluprácu VŠ s podnikovou sférou a v rámci Aktivity 1.2. boli vydané ako „Rankingy spoluprác“ (celkovo 9 rankingov.) V júni 2014 bola ukončená kontrola procesu verejného obstarávania na výber externého dodávateľa služby „Posúdenie efektívnosti študijných programov vysokých škôl“, ktorá bola vykonávaná Úradom pre verejné obstarávanie od 22. 10. 2013. Dodávateľ začal plniť predmet zmluvy v súlade s upraveným harmonogramom od 1. 8. 2014. Bola vypracovaná metodika a benchmarkingové kritériá pre posúdenie uplatniteľnosti absolventov cieľových študijných programov na trhu práce a následne prognóza dopytu po absolventoch študijných programov VŠ na trhu práce - výhľadovo na 5 rokov s trendovou indikáciou (rast/utlmovanie). Uskutočnil sa zber údajov o študijných programoch VŠ (cca 1 800 študijných programov), ktorý bol podkladom pre posúdenie aktuálne existujúcich študijných programov voči kľúčovým ukazovateľom, čím vytvoril mapu uplatniteľnosti absolventov študijných programov v rámci slovenského trhu práce. Boli navrhnuté kritériá výberu 100 najperspektívnejších študijných programov zo všetkých aktuálne existujúcich študijných programov na základe predloženej mapy uplatniteľnosti a ďalších kritérií.

V rámci implementácie **Aktivity 1.2. Aktívne vytváranie sietí spolupráce vysokých škôl a podnikovej sféry** priebežne prebiehali zasadnutia Expertnej skupiny pre spoluprácu VŠ s podnikovou sférou a v operatívnych prípadoch tiež hlasovania per rollam jej členov. Uskutočnili sa stretnutia na zapojených VŠ, stretnutia s viacerými zapojenými podnikmi, resp. podnikmi, ktoré prejavili záujem aktívne sa zapojiť do národného projektu. Ponuky v sledovanom období predložilo 7 VŠ: Žilinská univerzita v Žiline, Technická univerzita v Košiciach, Materiálovo-technologická fakulta STU so sídlom v Trnave, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach a Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre spoločne so 61 podnikmi ako napr. Spinea Technologies, s. r. o., Tatravagónka, a. s., ZŤS VVÚ KOŠICE, a. s., Bukóza Holding, a. s. a pod. Všetky spolupracujúce podniky sú zverejnené na webstránke NP [www.vysokoskolacidopraxe.sk](http://www.vysokoskolacidopraxe.sk). Nosnou aktivitou je samotné vzdelávanie študentov v podmienkach podnikovej praxe, do ktorého sa aktívne zapojilo 174 študentov zo 7 VŠ (viď vyššie), 25 fakúlt. Študenti vykonávali prax v 61 podnikoch s výraznou dominanciou technických smerov. Súčasťou vzdelávania je aj realizácia krátkodobých vzdelávacích pobytov študentov VŠ v praxi formou exkurzií. V roku 2014 bolo zrealizovaných 91 takýchto krátkodobých vzdelávacích pobytov - exkurzií v podnikoch.

Naplnenie cieľa **Aktivity 1.3. Skvalitnenie vzdelávacieho obsahu a podpora inovatívnych foriem vzdelávania pre potreby trhu práce vo vybraných perspektívnych študijných odboroch** prebieha prostredníctvom realizácie 2 čiastkových úloh. Prvou aktivitou je vybavenie perspektívnych študijných programov, ktoré sú, v rámci preferovaných študijných programov (výber na základe zistení z Aktivity 1.1), na vysokoškolských výučbových školiaciach kontaktných centrách praxe a druhou je zabezpečenie

vzdelávacieho pobytu najaktívnejším študentom na špičkovom, najmä výskumno–vývojovom pracovisku korporácie, s ktorou zapojený podnik SR spolupracuje v zahraničí. V decembri 2014 prebiehalo hodnotenie a výber študijných programov pre vytvorenie vzdelávacích kontaktných centier praxe na VŠ a ich vybavenie študijnými pomôckami v Aktivite 1.1. Na základe týchto výsledkov budú zosumarizované, vyhodnotené a spracované údaje, ktoré poskytli VŠ a v roku 2015 budú vytvorené uvedené výučbové centrá na jednotlivých VŠ. Druhou aktivitou je zabezpečenie vzdelávacieho pobytu najaktívnejším študentom na špičkovom, najmä výskumno–vývojovom pracovisku korporácie, s ktorou zapojený podnik SR spolupracuje v zahraničí. V roku 2014 sa zahraničných vzdelávacích pobytov s podporou národného projektu zúčastnili 3 študenti (1 študent z Technickej univerzity v Košiciach v spoločnosti ORTOTIP, Maribor, Slovinsko, 2 študenti zo Žilinskej univerzity v Žiline v spoločnosti Shaeffler Technologies AG&Co, Herzogenaurach, Nemecko). Naďalej prebieha komunikácia s lektormi a študentmi ohľadne pripravovaných vzdelávacích pobytov v zahraničí, o ktoré bol prejavovaný značný záujem. Plánovaný počet študentov počas realizácie projektu by mal byť 20 študentov.

V rámci **Aktivity 1.4. Popularizácia štúdia v perspektívnych študijných odboroch a spolupráce medzi vysokými školami a podnikovou sférou**, ktorej cieľom je popularizácia cieľov a zámerov národného projektu, bolo zaznamenaných celkovo 583 mediálnych výstupov. Články a príspevky boli zverejňované na stránkach spolupracujúcich VŠ, webstránke [www.vysokoskolacidopraxe.sk](http://www.vysokoskolacidopraxe.sk), [skolskyservis.teraz.sk](http://skolskyservis.teraz.sk), [minedu.sk](http://minedu.sk), [student.dnes24.sk](http://student.dnes24.sk), [portalvs.sk](http://portalvs.sk), [istp.sk](http://istp.sk), ako aj v printových médiách s celoslovenskou pôsobnosťou: SME, Pravda, Hospodárske noviny, Revue priemyslu, ATP žurnál, Obecné noviny, Quark, Poľnohospodár, Plus jeden deň, a tiež s regionálnou pôsobnosťou: MY Banskobystrické noviny, MY Trenčianske noviny, MY Trnavské noviny, Prešovský večerník, Korzár, ďalej vo vysokoškolských časopisoch TnU Trendy, Haló TU, Spravodajca a vo firemných časopisoch Matador Express, ProIN. V doterajšom priebehu národného projektu bolo zrealizovaných celkovo 22 popularizačných podujatí. V roku 2014 (13. 5. 2014) sa na MTF STU v Trnave uskutočnila konferencia pod názvom Školy – centrá rozvoja regiónov.

#### **Publicita projektu:**

V rámci publicity NP boli odvysielané 2 spoty s názvom Moderná škola o realizácii národného projektu, a to v TV Markíza a v TV DOMA, na webstránke NP boli zverejnené videá z praxí študentov a zrealizovaných exkurzií. Odvysielané boli aj príspevky v elektronických médiách, v rozhlase a v televízii: RTVS – Rádio Slovensko, Rádio Best FM, Rádio Lumen, Rádio Regina, RTVS – STV1, TV TA3, TV JOJ.

---

### 7.3.8 Moderné vzdelávanie - digitálne vzdelávanie pre všeobecno–vzdelávacie predmety (DIGI)

V rámci implementácie **Aktivity 1.2** zameranej na vypracovanie lokálneho obsahu pre žiakov ZŠ a SŠ, čiže digitálnych objektov (ďalej len DO), došlo k sprístupneniu portálu [iedu.sk](http://iedu.sk) pre projekt, vytvoreniu lokality a prebehla migrácia produkčných systémov na technológiu Sharepoint. Na spracovaní storyboardov (technických scenárov) spolupracovalo mesačne v priemere 730 učiteľov.

Vytvorený bol Portál spolupráce pre učiteľov, svoju prácu začali členovia Kolégia (odborní hodnotitelia) a zintenzívnila sa komunikácia konceptu Storyboardov. Tvorbu DO vylepšilo sprístupnenie obrázkových databáz pre grafikov. Pripravili sa štandardy a začalo sa s publikáciou Digitálne objekty na Planétu vedomostí. Zároveň sa pripravil aj alternatívny prístupový systém pre učiteľov. Spustená bola pilotná prevádzka LMS (Learning Management System) na webovej stránke [www.digitalnevzdelavanie.sk](http://www.digitalnevzdelavanie.sk), v ktorom si učitelia navzájom hodnotia svoju tvorbu. Do systému boli, v zmysle projektu, zapojené ďalšie skupiny, hlavne študenti.

Od januára 2014 bola personálne posilnená grafická a metodická zložka aktivity, ako aj technická podpora vo výrobnom procese. Spolupracovalo sa s 57 členmi kolégia formou dohody o vykonaní práce.

Členovia kolégia majú odborný dohľad na proces tvorby digitálnych objektov, zabezpečenia ich kvality z hľadiska obsahového, pedagogicko-didaktického a formálneho spracovania, a to pred ich zaradením do výchovno-vzdelávacieho procesu na školách. Zároveň boli do spolupráce na vytvorené DO zapojení ôsmi jazykovi korektori.

Zrušením Aktivity 1.1. sa vybavenie škôl interaktívnymi učebňami stalo súčasťou Aktivity 1.2.

V máji sa uskutočnil rozvoz 2 659 kusov notebookov a ozvučení, v priebehu októbra a novembra sa rozviezlo a namontovalo všetkých 2 360 interaktívnych tabúl SMART Board, určených pre vybavenie interaktívnej učebne základných a stredných škôl mimo BSK.

V prvom polroku 2014 sa v rámci **Aktivity 1.3** finalizovali motivačné videá pre základné školy, určené na propagáciu odborov stredného odborného školstva: 1. Hutníctvo, baníctvo, geológia a geotechnika; 2. Strojárske smery; 3. Elektrotechnika; 4. Chémia aplikovaná, technická, chémia silikátov, spracovanie kože, plastov; 5. Potravinárstvo, poľnohospodárstvo; 6. Zdravotníctvo. Začalo sa tiež s realizáciou motivačných videí pre stredné školy a to:

- September: Natáčanie témy Ekologické a environmentálne vedy, Konštruovanie a výroba
- Október: Natáčanie videa: Vedy o živej prírode, pokračovanie témy Konštruovanie a výroba a spracovávanie témy Poľnohospodárske a lesnícke vedy. Začiatok žiackej súťaže: Staň sa aj Ty tvorcom DO.
- November: Pokračovanie natáčania s respondentmi na univerzitách na Slovensku ako napríklad na Katedre environmentálneho inžinierstva Technickej univerzity vo Zvolene, Univerzite Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach alebo Technickej univerzite v Košiciach.

#### **Publicita projektu:**

Komunikácia realizátorov projektu s aktívnymi učiteľmi a odbornou obcou prebieha formou pravidelných webinárov – online seminárov cez internet.

Navštívené boli všetky regióny, kvôli intervenovaniu a podpore učiteľov pri práci s našim systémom. Projekt bol prezentovaný v TV Ružinov, v Slovenskom rozhlase a v Učiteľských novinách. Priebežné informácie o realizácii projektu sú prístupné na [www.digitalnevzdelavanie.sk](http://www.digitalnevzdelavanie.sk).

---

#### 7.3.9 Ostatné projekty

##### VÝSKUMNO-VÝVOJOVÉ URÝCHĽOVAČOVÉ CENTRÁ PRE APLIKOVANÝ ONKOLOGICKÝ VÝSKUM A PRIEMYSELNÉ VYUŽITIE (VUCOP)

Dňa 1. 10. 2014 bol schválený národný projekt s názvom „Výskumno-vývojové urýchľovačové centrá pre aplikovaný onkologický výskum a priemyselné využitie – VUCOP“. Projekt pozostáva z dvoch nezávislých aktivít.

Aktivita 1.1 je zameraná na obstaranie technológie protónového zdroja a zabezpečenie technickej certifikácie v súlade s normami EÚ. Aktivitu bude realizovať CVTI SR.

Aktivita 2.1 je zameraná na obstaranie elektrónového urýchľovača a dobudovanie laboratórií Univerzitného vedecko-výskumného pracoviska s lineárnym urýchľovačom. Realizáciu tejto aktivity zabezpečuje partner projektu Slovenská zdravotnícka univerzita.

Časový rámec projektu je od októbra 2014 do septembra 2015.



V decembri bolo vyhlásené verejné obstarávanie na dodávku protónového urýchľovača a pripravovali sa podklady k obstaraniu špeciálneho prístrojového vybavenia k urýchľovaču a dozimetrickému vybaveniu.

Vzhľadom na neúspešné verejné obstarávanie a nedostatok času na jeho opakovanú realizáciu momentálne prebiehajú rokovania s Riadiacim orgánom o ukončení implementácie tohto projektu (výdavky neboli v rámci projektu čerpané neboli).

---

PROJEKT „FORT – PODPORA KONTINUÁLNEHO VÝSKUMU A TECHNOLOGICKÝCH APLIKÁCIÍ“  
SPOLUFINANCOVANÝ Z ERDF V RÁMCI PROGRAMU STREDNÁ EURÓPA

Implementácia projektu FORT bola oficiálne ukončená k 28.2.2014, v nasledujúcich mesiacoch ešte dobiehali administratívne činnosti v súvislosti s riadnym ukončením projektu a vykázanim súvisiacich aktivít a výdavkov. Pracovníci CVTI SR sa v spolupráci s ostatnými projektovými partnermi spolupodieľali na realizácii projektových aktivít a dosahovaní stanovených výstupov projektu. Zabezpečená bola propagácia projektu na národnej i medzinárodnej úrovni (špecializovaná sekcia na web stránke CVTI SR, propagačné materiály, tlačové správy, prezentácia projektu na podujatiach a počas osobných stretnutí). CVTI SR tiež poskytovalo aktuálne informácie pre projektovú stránku <http://www.project-fort.com/>. Pracovníci projektu sa v januári 2014 zúčastnili záverečného stretnutia partnerov projektu v Maribore, Slovinsko. Bola spracovaná a predložená Žiadosť o overenie výdavkov za poslednú, šiestu vykazovaciu periódu, ktorá bola predložená na schválenie kontrole prvej úrovne v SR (MŽP SR). Za SR bol tiež spracovaný report aktivít v rámci poslednej periódy, ako aj sumárna správa o aktivitách zrealizovaných počas celej implementácie projektu. V júni tiež prebehla záverečná kontrola projektu FORT na mieste, realizovaná pracovníkmi MŽP SR. Kontrola konštatovala, že boli dosiahnuté výsledky zodpovedajú cieľom, ktoré boli vytýčené v schválenej projektovej žiadosti. Neboli zistené žiadne nedostatky.

---

PROJEKT „SEE SCIENCE - PODPORA INOVÁCIÍ ROZVOJOM KAPACÍT A VYTVORENÍM SIETE CENTIER VEDY V REGIÓNE JUHOVÝCHODNEJ EURÓPY“ SPOLUFINANCOVANÝ Z ERDF V RÁMCI PROGRAMU JUHOVÝCHODNÁ EURÓPA.

Implementácia projektu SEE Science bola oficiálne ukončená k 31.3.2014, v nasledujúcich mesiacoch ešte dobiehali administratívne činnosti v súvislosti s riadnym ukončením projektu a vykázanim súvisiacich aktivít a výdavkov. Pracovníci CVTI SR sa aktívne podieľali na realizácii projektových činností a dosahovaní plánovaných výstupov projektu v rámci jednotlivých pracovných balíkov. Zúčastnili sa tiež na realizovaných projektových stretnutiach a návštevách vybraných centier vedy v okolitých krajinách. Boli zabezpečované vstupy a preklady textov pre spoločný projektový portál <https://seescience.eu/>. Boli spracované a predložené správy za účelom refundácie výdavkov realizovaných v súvislosti s implementáciou projektu, vrátane záverečnej správy projektu. V rámci projektových aktivít slovenského projektového partnera bol ďalej rozvíjaný a obsahovo napĺňaný virtuálny popularizačný portál **Schola Ludus online**.

---

PROJEKT „SMART>NET – INTERREGIONÁLNA SIEŤ TECHNOLOGICKÝCH CENTIER“ SPOLUFINANCOVANÝ Z ERDF V RÁMCI PROGRAMU CEZHRANIČNEJ SPOLUPRÁCE SR - RAKÚSKO

Implementácia projektu Smart>Net bola oficiálne ukončená k 31.5.2014, v nasledujúcich mesiacoch ešte dobiehali administratívne činnosti v súvislosti s riadnym ukončením projektu a vykázanim súvisiacich aktivít a výdavkov. Projekt bol implementovaný od marca 2012 Centrom vedecko-technických informácií SR v spolupráci s Academic Business Cluster Ekonomickej univerzity a partnermi z Rakúska Projekt Smart>Net. Projekt bol zameraný na podporu rozvoja výskumu, vývoja a technologickej spolupráce firiem a výskumných inštitúcií zo Slovenska a Rakúska. V prvom polroku 2014 boli zrealizované všetky plánované odborné aktivity, vrátane zabezpečenia plánovaných výstupov projektu. CVTI SR podporilo v rámci projektu organizáciu podujatia Renewable Energy and Energy Efficiency in Industrial Processes v spolupráci s iniciatívami e-nspiration a Innovmat, ktoré sa konalo v priestoroch CVTI SR dňa 27.3.2014. Zorganizované bolo aj partnerské Trendy v balení potravín, ktoré sa konalo dňa 15.5.2014 v priestoroch

WKO vo Viedni, za aktívnej účasti predstaviteľov slovenských firiem a VaV inštitúcií. V rámci podujatia mali výskumné inštitúcie a firmy z oblasti baliaceho priemyslu možnosť stretnúť potenciálnych partnerov zo Slovenska a Rakúska. Pokračovalo sa aj v aktivitách v oblasti duálneho odborného vzdelávania, kde bola v spolupráci s partnermi z Rakúska zorganizovaná séria školení inštruktorov duálneho vzdelávania (train the trainers). V spolupráci s rakúskymi partnermi bola pripravená aj Príručka pre vzdelávanie inštruktorov. Pracovníci CVTI SR priebežne prispievali aktuálnymi informáciami na stránku projektu <http://www.twinstars.eu>.

#### PROJEKT CENTRALCOMMUNITY - VZNIKAJÚCE KOMUNITY PRE KOLEKTÍVNE INOVÁCIE V STREDNEJ EURÓPE SPOLUFINANCOVANÝ Z ERDF V RÁMCI PROGRAMU STREDNÁ EURÓPA

Od septembra 2012 je realizovaný projekt CentralCommunity zameraný na podporu výskumných inštitúcií a inovatívnych malých a stredných podnikov z oblasti vied o živej prírode, kde je CVTI SR jedným z partnerov v medzinárodnom konzorciu riešiteľov. Pracovníci projektu za CVTI SR zorganizovali v apríli 2014 v Bratislave projektové stretnutie a 4. zasadnutie Riadiaceho výboru všetkých projektových partnerov a zúčastnili sa na záverečnom projektovom stretnutí v Tuttlingene (Nemecko), 24.10.2014. S podporou projektu CentralCommunity zorganizovalo CVTI SR dňa 2.12.2014 podujatie 3. stretnutie kontaktných osôb pre Horizont 2020 na univerzitách – UniKO a podieľalo sa tiež na organizácii podujatia TransTechBurza v dňoch 11.-12.11.2014. Zamestnanci tiež aktívne prispievali aktuálnymi informáciami na stránku projektu <http://www.central-community.eu/>. Rovnako sa podieľali na tvorbe, obsahovom napĺňaní a testovaní špecializovanej platformy iCommunity. Zabezpečená bola aj aktívna propagácia platformy medzi firmami a vedecko-výskumnými inštitúciami pôsobiacimi v oblasti biotechnológií na Slovensku. Aktivity projektu boli prezentované formou blogov, tlačových správ a osobných stretnutí, ako aj na webovom sídle CVTI SR. Spracované boli Žiadosti o platbu a reporty aktivít zrealizovaných v príslušných projektových periódach, vrátane záverečného reportu projektu.

#### EURÓPSKA NOC VÝSKUMNÍKOV 2014-2015 NA SLOVENSKU

Centrum vedecko-technických informácií SR je aj partnerom v projekte Európska Noc výskumníkov 2014-2015 na Slovensku, spoločne s partnermi SOVVA (koordinátor projektu), Slovenská akadémia vied a I-Europa. Noc výskumníkov je paralelne organizovaná v 33 štátoch Európy a hlavnou snahou komisie je pod mottom „Researchers are among us“ – Výskumníci sú medzi nami, priblížiť verejnosti výskumníkov ako „obyčajných“ ľudí s neobyčajným povoláním. Vysvetliť, čo ich priviedlo k povolaniu výskumníka, čo ich motivuje k neustálemu bádaniu, aké otázky si najčastejšie kladú, k čomu ich ich práca priviedla a kde je možné výsledky ich výskumu uplatniť v bežnom živote.

8.ročník najväčšieho festivalu vedy na Slovensku sa v roku 2014 konal tradične posledný septembrový piatok - 26. 9. 2014 v piatich slovenských mestách (Bratislava, Košice, Žilina, Banská Bystrica, Tatranská Lomnica). Do festivalu vedy zapojilo viac ako 1 000 vedcov a výskumníkov, vyše 22 000 žiakov a študentov a všetkých podujatí sa zúčastnilo dovedna 177 000 návštevníkov.

#### SEE TECHNOLOGY

CVTI SR vystupoval aj ako Strategický asociovaný partner Univerzity Komenského v Bratislave v medzinárodnom projekte **SEE Technology** - Medzinárodná spolupráca vedeckých parkov za účelom podpory využívania výsledkov výskumu a vývoja inovatívnymi malými a strednými podnikmi, orientovaného na podporu rozvoja spolupráce akademickej sféry s technologicky orientovanými firmami. Hlavným cieľom projektu bolo navrhnúť nové a vylepšiť existujúce podporné služby, nástroje a rámce zamerané na podporu využívania vedeckých poznatkov a vyvinutých technológií inovatívnymi malými a strednými podnikmi na národnej i medzinárodnej úrovni. Informácie o projekte boli aktívne prezentované na web stránke CVTI SR, rovnako tak boli za slovenskú stranu zasielané príspevky na stránku projektu [www.seetechnology.eu](http://www.seetechnology.eu).

## 8. HODNOTENIE A ANALÝZA VÝVOJA ORGANIZÁCIE V ROKU 2014

Činnosť organizácie v roku 2014 možno hodnotiť pozitívne, najmä vzhľadom na zabezpečenie riadneho plnenia všetkých úloh vyplývajúcich z poslania organizácie, ako aj tých formulovaných na základe aktuálnych požiadaviek nadriadeného orgánu.

Špecifickou výzvou v roku 2014 bolo zabezpečiť proces pričlenenia zrušenej rozpočtovej organizácie rezortu – Ústavu informácie a prognóz školstva k CVTI SR. Táto úloha bola o to zložitejšia, že pričleňovaná inštitúcia bola počtom zamestnancov viacnásobne väčšia ako samotné CVTI SR. Ďalšou neľahkou a dôležitou úlohou bolo zabezpečiť vytvorenie Sieť Národných kontaktných bodov pre program Európskej komisie na podporu výskumu a inovácie HORIZONT 2020 v organizačnej štruktúre CVTIS SR a obsadenie postov jednotlivých Národných kontaktných bodov odborne spôsobilými pracovníkmi. Rovnako bola v rámci CVTI SR zriadená a slávnostne otvorená Styčná kancelária SR pre výskum a vývoj v Bruseli.

Počas roka 2014 sa CVTI SR kontinuálne usilovalo o skvalitňovanie a rozširovanie poskytovaných služieb a uspokojovanie konkrétnych potrieb užívateľov výstupov, teda predovšetkým vedeckej a odbornej komunity na Slovensku. Organizácia sa rovnako pokúšala o získanie dodatočných prostriedkov na zdokonaľovanie existujúcich a rozbehnutie nových aktivít zo zdrojov mimo štátneho rozpočtu. O úspešnosti týchto krokov svedčia jednak zrealizované výstupy, ako i úspešná participácia v projektoch spolufinancovaných zo zdrojov Európskeho patentového úradu, Operačného Programu Stredná Európa, Operačného Programu Juhovýchodná Európa, Programu cezhraničnej spolupráce Slovensko – Rakúsko a programu HORIZONT 2020. CVTI SR sa v roku 2014 v spolupráci so zahraničnými partnermi zapojilo do prípravy niekoľkých medzinárodných projektov v rámci otvorených výziev na podávanie návrhov, vrátane Rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie HORIZONT 2020.

Ako úspešnú možno hodnotiť i náročnú implementáciu národných projektov, v rámci ktorých CVTI SR vykonáva odborné a administratívne činnosti potrebné na zabezpečenie efektívneho využitia prostriedkov zo štrukturálnych fondov v zmysle stanovených pravidiel, s cieľom dosiahnutia plánovaných výstupov a želaných efektov v prospech rozvoja vedy a výskumu na Slovensku. V roku 2014 prešli do pôsobnosti CVTI SR dva národné projekty v rámci Operačného programu Vzdelávanie realizované bývalým Ústavom informácií a prognóz školstva.

Prínosy činnosti CVTI SR pre zriaďovateľa, ostatné organizácie verejnej správy, ako i pre vedeckú komunitu a širokú odbornú verejnosť sú zrejmé z dosiahnutých hlavných výstupov podrobnejšie popísaných v časti 8.2 *Míľniky a hlavné výstupy činnosti*.

### 8.1 ZDROJE NA ZABEZPEČENIE ČINNOSTI

V sledovanom období k 31. 12. 2014 zriaďovateľ poukázal organizácii bežný transfer (312001) vo výške 14 567 179,56 € čo predstavuje 100,00 % plnenie k upravenému rozpočtu a kapitálový transfer vo výške 172 000,00€. Tieto príjmy zo štátneho rozpočtu (zdroj 111) boli poukázané organizácii formou mesačných transferov jednorázovo v zmysle rozpočtových opatrení. Príjmy z bežných transferov boli určené na zabezpečenie plnenia úloh a činnosti CVTI SR uvedených v rozpise záväzných ukazovateľov - na platy zamestnancov, budovanie knižničného fondu, prevádzka Centrálného informačného portálu pre výskum vývoj a inovácie, popularizácia vedy a techniky (CIP VVI), prevádzka Centrálného registra publikačnej činnosti (CREPČ), prevádzka strediska patentových informácií SR –PATLIB, prevádzka Centrálného registra záverečných, rigorózných a habilitačných prác (CRZP) a systému na overovanie originality záverečných prác APS (antiplagiátorský systém) pre potreby slovenských akademických a výskumných inštitúcií a na výdavky v rámci národného projektu „Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku - NITT SK“, ktoré nie je možné hradiť zo ŠF EÚ, na popularizáciu vedy

a techniky: cyklus stretnutí širokej verejnosti a mládeže s osobnosťami slovenskej vedy a techniky, populárno-náučné relácie, filmy, medailóny vedeckých osobností, publikácie zamerané na popularizáciu vedy a techniky pre rozhlas, televíziu, tlač a internet, ocenenie najlepších vedcov roka a zabezpečovanie udeľovania prestížnej národnej vedeckej ceny, „ Týždeň vedy a techniky na Slovensku „ a na supporty dát pre DC VaV v Žiline, na finančné zabezpečenie zriadenia a prevádzky siete Národných kontaktných kontaktných bodov ako i Styčnej kancelárie pre výskum vývoj v Bruseli.

Príjmy v zmysle rozpočtových opatrení boli účelovo určené na finančné zabezpečenie bežného transferu v súvislosti so zrušením organizácie Ústav informácií a prognóz školstva a jej zlúčením s CVTI SR od 1.januára 2014, na zabezpečenie činnosti Študentskej rady VŠ ( program 02101 ), informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov (program 02103 ), usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva (program 07114 ), informačné zabezpečenie regionálneho školstva (program 07185 – Školské výpočtové strediská ), poskytovanie výchovy a vzdelávania v základných a stredných školách a zabezpečenie ich prevádzky (program 0718F – sociálne štipendiá), protidrogovú politiku (program 0AR02).

Príjmy z vlastnej činnosti (zdroj 46) z predaja výrobkov a služieb (ekonomická klasifikácia 223001) predstavujú čiastku 170 582,84 € a sú použité na financovanie výdavkov súvisiacich s aktivitami národných projektov formou refundácie na obstaranie a technické zhodnotenie investičného majetku (na základe odoslaných žiadostí o príspevok) .

Ostatné príjmy:

- príjmy z dobropisov (ďalej v zátvorke ekonomická klasifikácia 292012) - 2 819 €,
- vratky (292017) zo zúčtovania s inštitúciami zdravotného a sociálneho poistenia - 5 246 €,
- príjmy z refundácií ( 292019) refundácie zahraničných pracovných z Európskej únie - 31 340 €
- príjmy (292027) z tvorby sociálneho fondu vo výške - 88 738 €,
- iné príjmy (292027) napr. poistné udalosti, vrátené patentové poplatky – 1 640 €,
- iné príjmy (292027 zdroj 46 ) – prijatie finančné prostriedky z delimitácie UIPŠ – 28 507 €
- príjmy z refundácii (292019, zdroj 11T1, 11T2) vo výške 9 485 €,
- príjmy od subjektov nezaradených v registri ŠÚSR (315, zdroj 71 ) dary pre SRVŠ vo výške 14 400 € a redistribúcia grantu SOVVA – 4 254 €
- príjmy od medzinárodných organizácií (331002, zdroj 11S1) za projekt FORT - 82 060 €
- príjmy od medzinárodných organizácií (331001, zdroj 11S1) za projekt SMARNET – 6 308 €
- príjmy od medzinárodných organizácií (331002, zdroj 71 ) z Európskeho patentového úradu - 3 962 €

V rámci realizácie národného projektu **Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ)** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 343 483 €, v programovej štruktúre OAE0202 a OAE0204 ( 292019, zdroj 11S1,11S2 ).

V rámci realizácie národného projektu **Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ II)** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 2 525 928 €, v programovej štruktúre OAE0202 a OAE0204 ( 292019, zdroj 11S1,11S2 ).

V rámci realizácie národného projektu **Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 1 614 030 € v programovej štruktúre OAE0202 a OAE0204 ( 292019, zdroj 11S,11S2 ).

V rámci realizácie národného projektu **Infraštruktúra pre výskum a vývoj – Dátové centrum pre výskum a vývoj (DC VaV)** a na základe príslušných žiadosti o refundácie a predfinancovanie boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 2 224 927 € v programovej štruktúre OAE0101 a OAE0102 ( 292019, zdroj 11S1, 11S2).

V rámci realizácie národného projektu **PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 1 652 966 € v programovej štruktúre OAE0202 a OAE0204 ( 292019, zdroj 11S1, 11S2).

V rámci realizácie národného projektu **NPC – Národné podnikateľské centrum (NPC), ako rozhranie medzi súkromnou/podnikateľskou sférou, výskumno-vývojovou (VaV) a akademickou sférou** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 568 321 € v programovej štruktúre OAE0204 ( 292019, zdroj 11S1, 11S2).

V rámci realizácie projektu **Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti** na základe priameho financovania boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky vo výške 2 125 804 € v programovej štruktúre OAA0102 ( 341, zdroj 11T1, 11T2 ) a 3 000 000 € v programovej štruktúre OAA0102 ( 341, zdroj 13T1, 13T2 )

V rámci realizácie projektu **Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety** na základe priameho financovania boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky vo výške 6 782 674 € v programovej štruktúre OAA0101 ( 341, zdroj 11T1, 11T2 ) a 4 725 448 € v programovej štruktúre OAA0101 ( 341, zdroj 13T1, 13T2 )

## 8.2 MÍĽNIKY A HLAVNÉ VÝSTUPY

Aktivity, odborné činnosti a dosiahnuté výstupy Centra vedecko-technických informácií SR sú podrobne popísané v časti **7. CIELE A PREHĽAD ICH PLNENIA** tejto Výročnej správy.

V **časti 7.1** sú prezentované aktivity a dosiahnuté výstupy zabezpečené v rámci plnenia priamych úloh pre Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR. Jedná sa najmä o napĺňanie poslania CVTI SR ako špecializovanej vedeckej knižnice a národného informačného centra pre výskum, vývoj, inovácie a vzdelávanie. V tejto časti sú teda podrobne zmapované aktivity v súvislosti so zabezpečovaním **knižnično-informačnej činnosti**, s prevádzkou a rozvoj **celonárodných systémov a registrov pre vedu** (informačný systém o vede SK CRIS; Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie CIP VVI; Centrálny registre evidencie publikačnej a umeleckej činnosti CREPČ/CREUČ; Centrálny register záverečných a kvalifikačných prác CRZP a antiplagiátorský systém ANTIPLAG).

Ďalšou dôležitou aktivitou bolo vytvorenie **Siete Národných kontaktných bodov HORIZONT 2020** v organizačnej štruktúre CVTIS SR a obsadenie postov jednotlivých Národných kontaktných bodov odborne spôsobilými pracovníkmi. Rovnako bola v rámci CVTI SR zriadená a slávnostne **otvorená Styčná kancelária SR pre výskum a vývoj v Bruseli – SLORD** (Slovak Liaison Office for Research and Development).

Špecifickou výzvou v roku 2014 bolo zvládnuť náročný proces pričlenenia zrušenej rozpočtovej organizácie rezortu – Ústavu informácie a prognóz školstva k CVTI SR. Úlohy, aktivity a dosiahnuté výstupy realizované v rámci **činností v oblasti informácií a prognóz školstva** sú rovnako prezentované v časti 7.1 tejto Výročnej správy.

V **časti 7.2** sú podrobne prezentované aktivity **Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti** CVTI SR, vrátane zrealizovaných popularizačných podujatí.

Významnú časť aktivít CVTI SR v roku 2014, viac ako 45 %, predstavovala implementácia **ôsmich národných projektov** spolufinancovaných zo štrukturálnych fondov EÚ v rámci Operačného programu Výskum a vývoj (ERDF) a Operačného programu Vzdelávanie (ESF). Činnosti realizované v rámci jednotlivých národných projektov ako aj dosiahnuté výstupy sú podrobne popísané v časti 7.3 Výročnej správy CVTI SR za rok 2014. Tieto sú, spoločne s aktivitami a výstupmi **medzinárodných projektov** (OP Stredná Európa, OP Juhovýchodná Európa, Cezhraničná spolupráca SK-AT, HORIZONT2020), do ktorých bolo CVTI SR v roku 2014 zapojené, prezentované v **časti 7.3** Výročnej správy CVTI SR.

Aktivity a služby organizácie boli aktívne propagované zamestnancami CVTI SR publikovaním v odborných periodikách, ako i formou aktívnej účasti (prezentácie a príspevky) na odborných domácich i zahraničných podujatiach.

## 9. HLAVNÉ SKUPINY POUŽÍVATEĽOV VÝSTUPOV ORGANIZÁCIE

**Hlavnými používateľmi služieb** a výstupov realizovaných v rámci aktivít Centra vedecko-technických informácií SR sú predovšetkým vedeckovýskumní pracovníci, pracovníci ústredných orgánov štátnej správy, vysokoškolskí pedagógovia, vynálezcovia, podnikatelia, študenti technických, prírodovedných a ekonomických univerzít a stredných odborných škôl, ako i pracovníci vedeckej, výskumnej a priemyselnej sféry z celého Slovenska. Knižničné a informačné služby sú, samozrejme, prístupné i širokej verejnosti, na ktorú sú orientované aj aktivity v oblasti popularizácie vedy a techniky.

CVTI SR zabezpečuje, v zmysle Ústavy SR, slobodný a rovnoprávny prístup k informáciám šíreným na rôznych druhoch nosičov. Uspokojuje informačné potreby a požiadavky študentov, vedecko-výskumných pracovníkov i širokej, nielen odbornej verejnosti.

V nadväznosti na špecializáciu knižničných a informačných fondov, ale najmä na poskytované služby sa sformovalo i používateľské zázemie CVTI SR, ktoré tvoria najmä poslucháči a zamestnanci vysokých škôl technického zamerania, zamestnanci inžiniersko-technických organizácií, vedy a výskumu i podnikateľskej sféry a obchodu. K 31. decembru 2014 malo CVTI SR celkom **14 079 registrovaných používateľov**, z čoho 4 024 bolo s platnou registráciou.

**Tabuľka č. 24 Štruktúrálna skladba používateľov CVTI SR (knižničné služby)**

Štruktúrálna skladba používateľov	Počet	Vyjadrenie v %
Študenti	9 688	68,8 %
Zamestnanci	3 965	28,2 %
Dôchodcovia	267	1,9 %
Kolektívni a iní používatelia	159	1,1 %
<b>Spolu</b>	<b>14 079</b>	<b>100 %</b>

CVTI SR, v spolupráci s bratislavskými vysokými školami, každoročne realizuje vstupné prednášky a inštruktáže pre prvé ročníky vysokých škôl v Bratislave. Zameriava sa aj na výchovu potenciálnych používateľov – posledné ročníky stredných odborných škôl - pre ktoré sa organizujú exkurzie s odbornými prednáškami.

Osobitnú skupinu používateľov služieb CVTI SR, **okrem registrovaných používateľov**, tvoria **odberatelia publikácií, absolventi kurzov, účastníci seminárov a klienti distribučných služieb**, ústredné orgány štátnej správy, knižnice, vysoké školy, firmy i zahraniční odberatelia.

Ďalšiu časť používateľov služieb CVTI SR tvoria **návštevníci popularizačných podujatí**, ktoré organizuje Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti (NCP VaT) už od roku 2008. Ide o podujatia zamerané na popularizáciu vedy a techniky. Aktivity sú zamerané na tri cieľové skupiny:

- stredoškolská mládež
- vedecká komunita a
- široká verejnosť.

Počet návštevníkov popularizačných podujatí, organizovaných NCP VaT v roku 2014 bol 96 400, a to spolu v Bratislave i ďalších mestách SR.

Špeciálnou skupinou používateľov služieb a výstupov CVTI SR sú **cieľové skupiny v rámci jednotlivých národných projektov**, ktoré spravidla tvoria predstavitelia vedeckej komunity na Slovensku. Aktivity projektov sú zamerané tak na jednotlivcov, ako i na vedecké a výskumné pracoviská, prípadne celé fakulty, univerzity, či výskumné ústavy. V rámci ďalších projektov (napr. projekt reorientácia Strediska patentových informácií CVTI SR) sú činnosti smerované aj na inovatívne malé a stredné podniky.

## 10. ZOZNAM PRÍLOH

- Príloha č. 1** Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično-informačnej činnosti CVTI SR v roku 2014
- Príloha č. 2** Prehľad e-zdrojov sprístupňovaných používateľom CVTI SR v roku 2014
- Príloha č. 3** Prehľad akcií a podujatí CVI SR v roku 2014
- Príloha č. 4** Prednášateľská činnosť zamestnancov CVTI SR v roku 2014
- Príloha č. 5** Publikačná činnosť zamestnancov CVTI SR v roku 2014
- Príloha č. 6** Prehľad publikačnej činnosti v CREPČ v roku 2014
- Príloha č. 7** Rozpočtové opatrenia Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR
- Príloha č. 8** Plnenie príjmov a čerpanie výdavkov CVTI SR v roku 2014
- Príloha č. 9** Hodnotenie hospodárenia z hľadiska nákladov, výnosov a hospodárskeho výsledku



## Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično - informačnej činnosti CVTI SR v roku 2014

Ukazovateľ	Skutočnosť 2013	Skutočnosť 2014
<b>STAV KNIŽNIČNÉHO FONDU</b>	k 31. 12. 2013	k 31. 12. 2014
<b>Knižničné jednotky spolu k. j.</b>	<b>902 960</b>	<b>906 521</b>
knihy spolu	330 126	326 310
z toho: dokumenty OECD	5 683	5 831
zviazané periodiká	164 362	166 411
firemné dokumenty spolu	28 012	28 935
technické normy spolu	114 357	115 345
patentové dokumenty spolu - počet plných textov na CD / DVD + print	5 658 578	5 795 538
patentové dokumenty spolu - počet kusov CD / DVD + print	259 618	259 968
dokumenty DK OECD spolu	2 732	3 020
v tom: knihy	2 515	2 803
zviazané periodiká	217	217
dokumenty DK EBOR	37	37
dokumenty EDC spolu	2 989	3 069
v tom: knihy	2 971	3 051
v tom periodiká	18	18
dokumenty WIPO (depozitný fond, osobitná signatúra W)	163	179
dokumenty NITT SK (fond z projektu, osobitná signatúra N)	564	787
dokumenty ZSVTS (depozitný fond , osobitná signatúra N) (K)		2 460
mikroformy	581	581
Elektronické dokumenty (vrátane digitálnych dokumentov) spolu	57 571	57 786
z toho: knihy (na CD/DVD - signatúra Z)	1 014	1 150
e-knihy trvalý nákup	162	162
firemné dokumenty	1 160	1 187
technické normy	17 773	17 776
patentové dokumety	37 462	37 511
dokumenty OECD	0	0
dokumenty EÚ	0	0
dokumenty WIPO (depozitný fond, osobitná signatúra W)	0	0
dokumenty NITT SK (fond z projektu, osobitná signatúra N)	0	0
<b>Prírastok knižničného fondu spolu k. j.</b>	<b>8 243</b>	<b>8 632</b>
z toho: knihy	2 577	1 935
- kúpou (K)	631	786
- povinným výtlačkom (PV)	676	640
- darom (D)	1 214	493
- výmenou (V)	56	16
- bezodplatným prevodom (BP)	0	0
- náhradou za stratený dokument (ND)	0	0
zviazané periodiká	1 745	2 049

## Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično - informačnej činnosti CVTI SR v roku 2014

Ukazovateľ	Skutočnosť 2013	Skutočnosť 2014
- kúpou (K)	282	498
- povinným výtlačkom (PV)	1 369	1 393
- darom (D)	67	129
- výmenou (V)	19	29
- bezodplatným prevodom (BP)	8	0
firemné dokumenty (D)	1 234	872
firemné dokumenty (PV)	34	51
technické normy (D)	814	740
technické normy (PV)	623	248
patentové dokumenty (D) - počet plných textov na CD/DVD	140 079	136 686
patentové dokumenty (D) - počet kusov CD/DVD	62	49
patentové dokumenty (PV) - print	596	301
dokumenty DK OECD (D)	213	288
dokumenty DK EBOR (D)	0	0
dokumenty EDC (D)	105	80
dokumenty WIPO (depozitný fond, osobitná signatúra W) (D)	9	16
dokumenty NITT SK (fond z projektu, osobitná signatúra N) (K)	231	223
dokumenty ZSVTS (depozitný fond, osobitná signatúra V)		1 780
elektronické dokumenty (vrátane digitálnych dokum.) spolu k. j.	228	255
z toho: knihy (CD/DVD, signatúra Z)	86	136
z toho: e-knihy - trvalý nákup	0	0
firemné dokumenty	21	27
technické normy	39	43
patentové dokumenty	64	49
dokumenty OECD	18	0
dokumenty EDC	0	0
dokumenty WIPO (depozitný fond, osobitná signatúra W) (D)	0	0
dokumenty NITT SK (fond z projektu, osobitná signatúra N) (K)	0	0
<b>Úbytok knižničného fondu spolu k. j.</b>	<b>5 510</b>	<b>5 071</b>
z toho: knihy	5 510	5 071
zviazané periodiká	0	0
firemné dokumenty	0	0
technické normy	0	0
dokumenty EÚ	0	0
dokumenty WIPO (depozitný fond, osobitná signatúra W)	0	0
dokumenty NITT SK (fond z projektu, osobitná signatúra N)	0	0
elektronické dokumenty (CD, DVD)	0	0
<b>Knihy získané spolu k. j.</b>	<b>5 737</b>	<b>6 368</b>
tuzemské	4 553	5 385
elektronické knihy	164	196

## Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično - informačnej činnosti CVTI SR v roku 2014

Ukazovateľ	Skutočnosť 2013	Skutočnosť 2014
zahraničné	1 184	983
elektronické knihy	54	69
<b>Získané firemné dokumenty</b>	<b>1 230</b>	<b>670</b>
tuzemské	294	219
zahraničné	936	451
z toho: elektronické spolu	42	29
<b>Periodiká</b>		
Počet získavaných titulov periodík spolu	1 124	1 463
tuzemské	847	802
z toho: elektronické	5	0
zahraničné	277	661
z toho: elektronické	3	255
z toho: konzorcialne	0	72
<b>Počet exemplárov získavaných titulov periodík (spolu)</b>	<b>1 880</b>	<b>1 733</b>
<b>z toho: tuzemské</b>	<b>835</b>	<b>858</b>
<b>zahraničné</b>	<b>1 045</b>	<b>875</b>
<b>SPRACOVANIE KNIŽNIČNÉHO FONDU</b>		
<b>Vecné spracovanie</b>	<b>3 462</b>	<b>4 843</b>
z toho: knihy	2 418	3 991
periodiká (tituly)	59	51
firemné dokumenty	985	801
elektronické dokumenty	83	184
záznamy z retrokonverzie	149	0
<b>Menné spracovanie</b>	<b>7 150</b>	<b>9 228</b>
z toho: knihy	4 175	6 643
zviazané periodiká	1 745	1 928
firemné dokumenty	1 230	657
elektronické dokumenty	30	25
záznamy z retrokonverzie	0	0
<b>Knižničné jednotky spracované automatizovane</b>	<b>567 187</b>	<b>576 768</b>
<b>Budovanie katalógov / báz dát (počet záznamov celkom):</b>	<b>269 139</b>	<b>275 687</b>
OPAC	233 923	240 351
FL (firemná literatúra)	26 942	27 612
OECD (záznamy v OPACU-nezapočítava sa)	2 732	3 020
EDC	3 418	3 498
ZKC (báza periodík)	4 043	4 091
SKP (online Súborný katalóg periodík)	813	135
<b>Odpisy z: elektronického katalógu (PC)</b>	<b>5 510</b>	<b>5 071</b>
prírastkového zoznamu kníh	5 510	5 071

## Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično - informačnej činnosti CVTI SR v roku 2014

Ukazovateľ	Skutočnosť 2013	Skutočnosť 2014
<b>VÝPOŽIČNÁ ČINNOSŤ</b>		
<b>Výpožičky spolu</b>	<b>73 896</b>	<b>59 150</b>
z toho: absenčné	40 115	34 302
prezenčné	32 556	23 641
z toho e-dokumenty CD/DVD	12	0
MVS	366	469
z toho: - iným knižniciam	323	421
- z iných knižníc	43	48
MMVS	859	738
z toho: - iným knižniciam	40	21
- z iných knižníc	819	717
<b>Elektronické dodávanie článkov z periodík</b>		
počet používateľov	142	155
počet žiadaných titulov	142	151
počet žiadaných článkov	142	151
počet dodaných strán kópií	999	985
<b>Výpožičky podľa druhu dokumentu :</b>	<b>73 896</b>	<b>59 157</b>
knihy	50 124	42 577
periodiká	20 503	14 275
firemné dokumenty (vrátane periodík) spolu	861	586
z toho:print	852	584
elektronické dokumenty	9	2
technické normy spolu	1 928	1 056
z toho:print	1 921	1 054
elektronické dokumenty	7	2
patentové dokumenty spolu	167	327
z toho:print	166	326
elektronické dokumenty (CD/DVD)	1	1
dokumenty DK OECD	111	109
z toho: knihy	111	109
periodiká	0	0
dokumenty DK EBOR	0	0
z toho: knihy	0	0
dokumenty EDC	119	106
z toho: knihy + periodiká	119	106
elektronické dokumenty (CD/DVD)	0	0
dokumenty DK WIPO	33	66
z toho knihy:	22	57
periodika	11	9

## Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično - informačnej činnosti CVTI SR v roku 2014

Ukazovateľ	Skutočnosť 2013	Skutočnosť 2014
dokumkenty NITT SK	50	55
z toho knihy:	50	55
<b>Počet knižničných jednotiek vo voľnom výbere</b>	<b>46 312</b>	<b>44 205</b>
<b>Počet študovní a čítární</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Počet študijných miest v študovniach a čítárňach</b>	<b>106</b>	<b>106</b>
<b>Celková plocha knižnice v m<sup>2</sup></b>	<b>6 133</b>	<b>6 133</b>
<b>z toho: priestory pre používateľov v m<sup>2</sup></b>	<b>4 281</b>	<b>4 281</b>
<b>Počet prevádzkových hodín pre verejnosť za týždeň</b>	<b>60</b>	<b>60</b>
<b>POUŽÍVATELIA</b>		
<b>Počet registrovaných používateľov</b>	13 759	14 079
z toho: používateľov s platným preukazom	4 174	4 024
nových používateľov	1 551	1 455
Počet vyradených používateľov	4 167	1 180
<b>Počet návštevníkov študovní spolu</b>	<b>8 427</b>	<b>7 193</b>
z toho: všeobecnej študovne	4 343	3 907
študovne periodík	3 256	2 498
študovne špeciálnych dokumentov	828	788
<b>INFORMAČNÁ A REŠERŠNÁ ČINNOSŤ</b>		
<b>Poskytnuté evid. bibliografické a faktografické informácie</b>	<b>7 953</b>	<b>7 645</b>
<b>Retrospektívne rešerše spolu</b>	<b>84</b>	<b>131</b>
z toho: - klasické	2	2
- automatizované:	82	129
Počet zadaných vyhľadávacích dotazov k rešeršiam	704	988
- z toho: v licencovaných zdrojoch	433	545
- z toho: vo voľne dostupných zdrojoch	271	443
Počet odoslaných záznamov v rešeršiach	3 361	3 407
Počet odoslaných plných textov k rešeršiam	454	791
<b>ZÍSKAVANÉ A SPRÍSTUPŇOVANÉ DB / EIZ</b>		
Databázy na CD ROM/DVD	13	13
Databázy / e-katalógy CVTI SR	4	4
e-knihy online (počet titulov)	281	55
Licencované internetové pramene (počet sprístupnených databáz)	60	44
z toho počet lincovaných EIZ financovaných z vlastných prostriedkov	29	10
Počet vyhľadávaní v licencovaných EIZ spolu	1 096 632	607 204
Počet zobrazených elektronických dokumentov	191 545	175 061
Počet zodpovedaných dopytov v elektronických referenčných službách	32	51
<b>INTERNETOVÉ PRACOVISKÁ (počet)</b>	<b>31</b>	<b>31</b>
počet používateľov (počet prístupov = x 30)	3 569	3 058

## Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično - informačnej činnosti CVTI SR v roku 2014

Ukazovateľ	Skutočnosť 2013	Skutočnosť 2014
využívanie (počet hodín celkom)	4 553	3 812
<b>WEB sídlo CVTI SR</b>		
celkový počet vstupov (návštevy webstránok)	174 323	199 543
jedineční návštevníci (aktívni na websídle)	69 867	92 444
celkový počet webstránok (webové stránky)	4 927	9 228
zobrazené stránky (počet aj opakovanie zobrazených)	537 840	627 936
aktualizované webstránky (počet aktualizovaných aj vytvorených)	2 837	5 759
<b>Počet vstupov do OPACu</b>	<b>685 551</b>	<b>340 298</b>
<b>e-žiadanky z OPACu</b>	<b>12 518</b>	<b>10 225</b>
<b>Počet vzdialených prístupov do e-zdrojov</b>	<b>109 480</b>	<b>108 886</b>
<b>DIGITALIZÁCIA</b>		
z toho : - počet zdigitalizovaných strán	425 556	358 319
počet zdigitalizovaných RS strán	827 273	1 105 158
- počet zdigitalizovaných metrov	374	167
<b>EDIS/EDC</b>		
e-dokumenty EKES (celkom)	1 461	1 461
euronavigátor EKES - celkový počet liniek	1 106	1 106
e-referenčná služba (vyhotovené odpovede)	57	8
<b>EDIČNÁ A PROPAGAČNÁ ČINNOSŤ</b>		
<b>Neperiodické publikácie:</b> počet titulov	8	7
<b>Periodické publikácie:</b> počet titulov	3	3
počet čísiel	15	21
<b>Propagačné letáky:</b> počet titulov	44	9
<b>Ostatné propagačné materiály</b> - počet titulov	105	57
<b>NCP VaT - popularizačné akcie</b>		
počet akcií	173	70
počet účastníkov	38 921	96 400
<b>Vzdelávacie akcie (kurzy, semináre, iné) - počet</b>	<b>38</b>	<b>30</b>
počet účastníkov	1 026	810
<b>EXTERNÁ PREDNÁŠATEĽSKÁ ČINNOSŤ</b>		
Počet externých seminárov	4	1
Počet účastníkov na externých seminároch	150	14
<b>Vzdelávacie a kultúrno-spoločenské podujatia pre použív.</b>	<b>78</b>	<b>70</b>
z toho : Informačná výchova pre verejnosť - počet	32	28

## Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično - informačnej činnosti CVTI SR v roku 2014

Ukazovateľ	Skutočnosť 2013	Skutočnosť 2014
počet účastníkov	1 046	1 258
<b>EXKURZIE V KNIŽNICI</b>		
počet exkurzií	8	29
počet účastníkov	165	544
<b>Metodické konzultácie</b>	1 422	1 817
<b>Návštevnosť budovy celkom (merače People total)</b>	<b>27 627</b>	<b>70 142</b>
<b>REPROGRAFICKÉ A KNIHÁRSKE PRÁCE</b>		
Rozmnoženiny - celkový počet kópií	287 097	225 582
v tom: v knihárskej dielni	255 109	207 695
v tom: vo výpožičnej službe	19 674	17 887
Brožovanie	4 539	3 385
Tvrdá väzba	244	148
Hrebeňová väzba dokumentov	79	51
Tepelná väzba	158	51
Kartonážne práce	9 133	13 688
<b>INFORMAČNÉ TECHNOLOGIE</b>		
Počet serverov v knižnici	29	43
Počet osobných PC	314	709
z toho: - prístupných pre používateľov	75	200
Počet PC s pripojením na internet	305	686
z toho: - prístupných pre používateľov	72	197
<b>Obchodná kancelária vydavateľstva EÚ ÚpP</b>		
počet zákazníkov	24	2
počet produktov dodaných klientom	420	24
počet abonovaných periodík	32	2
<b>ZAMESTNANCI</b>		
Priemerný evidenčný počet zamestnancov (prepočítaný stav)	130,00	552,00
z toho: zamestnancov vykonávajúcich knihovnícke činnosti (prepočítaný stav)	42,00	44,33
z toho: s VŠ knihovníckym vzdelaním	13,00	18,03
z toho: so SŠ knihovníckym vzdelaním	14,00	13,80
z toho: so základ. knihovníckym vzdelaním (rekvalifikačný kurz)	0,00	2,00
z toho: bez knihovníckeho vzdelania	4,00	10,50
z toho: s iným VŠ vzdelaním	11,00	8,50
z toho: na dohodu (aktivační)	1,00	0,26

## Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično - informačnej činnosti CVTI SR v roku 2014

Ukazovateľ	Skutočnosť 2013	Skutočnosť 2014
<b>HOSPODÁRENIE</b>		
<b>Príjmy z hlavnej činnosti spolu (v EUR)</b>	<b>19 870 452,00</b>	<b>40 578 398</b>
prevádzkové dotácie - transfery na činnosť	19 559 869,00	30 492 383
v tom : - zo štátneho rozpočtu	3 788 730,00	14 739 180
- od iných subjektov	116 818,00	25 753 203
- tržby spolu	294 414,00	86 015
z toho poplatky za knižničné činnosti	15 426,00	15 809
- iné výnosy , dary, granty	15 670 490,00	0
z toho z prostriedkov štátneho rozpočtu - ŠF EÚ	15 408 841,00	0
<b>Výdavky na hlavnú činnosť (v EUR)</b>	<b>19 093 659,00</b>	<b>36 448 302</b>
z toho: mzdové náklady (bez OON)	1 337 375,00	8 142 495
náklady na pracovníkov na dohodu (prepočítaný stav)	248 759,69	769855
na nákup knižničného fondu (vrátane e-kníh)	50 679,00	35 215
na nákup licencií a databáz (bez e-kníh)	3 589 701,00	2 689 442
<b>Kapitálové výdavky spolu (v EUR)</b>	<b>199 044,00</b>	<b>2 724 314</b>
v tom: výstavba a rekonštrukcia	16 964,00	7 620
ostatné kapitálové výdavky	182 080,00	2 716 694



## Prehľad e-zdrojov sprístupňovaných používateľom CVTI SR v roku 2014

Názov databázy/portálu	Zameranie a obsah databázy	Vzdialený prístup A/N	Podmienky prístupu
<b>Databázy financované z rozpočtu CVTI SR</b>			
American Physical Society	Plné texty 7 titulov časopisov z oblasti fyziky.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
BioOne Complete	Kolekcia vyše 170 titulov e-časopisov vydavateľstva BioOne, ktoré sprístupňuje plné texty recenzovaných časopisov a doplnkových vedecko-výskumných materiálov pokrývajúcich oblasti organickej a integračnej biológie, ekológie a životného prostredia.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Nature	Plné texty 78 titulov časopisov vydavateľstva Nature Publishing Group z oblasti prírodných vied a biomedicíny.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Emerald	Plné texty 143 titulov časopisov z oblasti manažmentu, ekonómie, sociálnych vied, knižničnej a informačnej vedy, technických vied.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Safari Tech Books Online	Sprístupňované vybrané tituly z oblasti počítačov a informačných technológií v hodnote 60 váhových bodov (z celkového počtu cca. 1500) obmieňané podľa požiadaviek registrovaných používateľov v zmysle stanovených podmienok.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Engineering Village Ei Compendex ENGnetBase US Patent Office	Dostupné prostredníctvom rozhrania Engineering Village 2. Abstraktová databáza Compendex poskytuje celosvetový prehľad zo všetkých technických odborov. Obsahuje vyše 9 mil. referencií (bibliografických záznamov) a abstraktov z vyše 5 000 časopisov, konferencií, tech. správ, kníh a publikácií týkajúcich sa technických odborov. ENGnetBase je kolekcia príručiek, monografií a referenčných pomôcok (vyše 200 titulov) pre elektrotechniku, elektroniku, telekomunikácie, strojárstvo, optomechaniku a meraciu techniku. Databáza US Patent Office obsahuje záznamy z Amerického patentového úradu.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
ScienceDirect - ebooks	Plné texty 17 titulov elektronických kníh vydavateľstva Elsevier.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
EBSCO eBooks	Plné texty 95 titulov kníh z oblasti prírodných a technických vied.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy

Názov databázy/portálu	Zameranie a obsah databázy		Vzdialený prístup A/N	Podmienky prístupu
OECD iLibrary (Source OECD)	Online OECD knižnica - pozostáva z plnotextových databáz kníh, periodík a OECD štatistik.		A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Encyclopaedia Britannica Academic Edition	Plné texty viac ako 800 000 článkov, elektronické knihy, história a informácie o autoroch jednotlivých článkov, výkladový slovník Merriam-Webster's Collegiate.		A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
EZB (Elektronische Zeitschriftenbibliothek)	Portál na jednoduchý a ľahký prístup z jedného miesta k odborným elektronickým časopisom, ktoré sú voľne prístupné na internete alebo ktoré sú prístupné online v rámci CVTI SR na základe rôznych typov predplatného.		A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
<b>Databázy financované prostredníctvom národného projektu Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ) a Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom II (NISPEZ II)</b>				
ACM (Association for Computing Machinery) Digital Library	výpočtová a komunikačná technika	Vyššie 800 000 bibliografických záznamov o publikáciách, príspevky z 50 titulov ACM Magazines, Journals, Transactions a Newsletters a vyššie 270 titulov konferenčných zborníkov ACM.	A	Zabezpečenie prístupov pre registrovaných používateľov spolupracujúcich inštitúcií (výskumné a vzdelávacie inštitúcie - spolu 25), vybrané databázy (okrem Gale Virtual Reference Library: Art a REAXYS) prístupné aj priamo pre registrovaných používateľov CVTI SR. Prístup je registrovaným používateľom poskytovaný bezplatne na základe IP adresy
IEEE/IET Electronic Library (IEL)	informačné a komunikačné technológie, elektrotechnika a elektronika	Sprístupňuje články zo 143 najcitovanejších titulov vedeckých a odborných časopisov asociácie IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) a IET (The Institution of Engineering and Technology), vyššie 850 konferenčných zborníkov IEEE a IET, vyššie 1 900 aktívnych IEEE štandardov a prístup k historickým dokumentom IEEE štandardov, celkovo prístup k vyššie 2 mil. dokumentov od 1,4 mil. autorov.	A	
Knovel Library	technické vedy a prírodné vedy, priemysel	Elektronická kolekcia interaktívnych plnotextových referenčných príručiek a databáz z oblasti prírodných vied, techniky, farmácie, potravinárstva, zdravia a hygieny.	A	
ProQuest Central	súhrnná multidisciplinárna databáza	Sprístupňuje články z periodík (13 000 titulov), denníkov (800 titulov), profily firiem a priemyselných odvetví, správy z trhov a dizertačné práce (34 000).	A	
REAXYS	chémia	Vyššie 1 000 000 abstraktov odborných článkov.	N	
ScienceDirect	multidisciplinárna plnotextová databáza	Články z približne 2 137 titulov vedeckých časopisov vydavateľstva Elsevier.	A	
scientia.sk	portál	Vyhľadávací portál pre vedu a výskum - scientia.sk sprístupňuje najvýznamnejšie elektronické informačné zdroje pre vedu a výskum.	A	
SciFinder	chémia	Databáza predstavuje neobmedzený prístup do sveta chemických informácií. Predstavuje najväčšiu a najspoľahlivejšiu kolekciu informácií venovaných chémii a súvisiacim vedám.	N	
SCOPUS	multidisciplinárna bibliografická databáza	Mapuje viac ako 16 500 titulov, z toho vyššie 15 400 recenzovaných časopisov.	A	

Názov databázy/portálu	Zameranie a obsah databázy		Vzdialený prístup A/N	Podmienky prístupu
SpringerLink (národná licencia)	multidisciplinárna plnotextová databáza	Články z 1 660 titulov vedeckých časopisov vydavateľstva Springer z oblasti vedy, techniky a medicíny.	A	Zabezpečenie prístupov pre registrovaných používateľov spolupracujúcich inštitúcií (výskumné a vzdelávacie inštitúcie - spolu 25) a pre registrovaných používateľov CVTI SR. Prístup je registrovaným používateľom poskytovaný bezplatne na základe IP adresy
Web of Science – Biosis Citation Index	vedy o živej prírode	Záznamy článkov z časopisov, konferenčných príspevkov, správy z oblasti vied o živote, živočíchov, biomedicínskeho výskumu, predklinického a experimentálneho výskumu.	A	
Web of Science – Current Contents Connect	multidisciplinárna databáza	Obsahuje kompletne bibliografické údaje z viac ako 8 800 svetových vedeckých časopisov.	A	
Web of Science – Essential Science Indicators	multidisciplinárna scientometrická databáza	Scientometrická databáza sledujúca viac ako 11 000 periodik.	A	
Web of Science – Journal Citation Reports	multidisciplinárna scientometrická databáza	Štatistické údaje a informácie na hodnotiace účely a porovnanie časopisov, každoročne uvádza impact factor jednotlivých vedeckých časopisov, retrospektíva od r. 2000, sleduje asi 9 500 periodik.	A	
Web of Science – MEDLINE	medicína	Bibliografické údaje článkov z 5000 titulov vedeckých a odborných časopisov z oblasti prírodných vied a lekárstva.	A	
Web of Science – Web of Science Core Collection	multidisciplinárna bibliografická databáza	Bibliografické údaje vrátane abstraktov a citácií prác z oblasti výskumu a vývoja, od r. 1985, týždenná aktualizácia, sleduje sa asi 11 000 titulov časopisov, bibliografické informácie, autorské abstrakty príspevkov, ktoré boli prednesené na 120 000 prestížnych medzinárodných konferenciách, sympóziách, seminároch, kolokviách a workshopoch, záznamy z vyše 30 000 titulov kníh.	A	
* Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) * Social Sciences Citation Index (SSCI) * Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) * Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-S) * Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI-SSH) * Book Citation Index- Science (BKCI-S) * Book Citation Index- Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH)				
Wiley Online Library	multidisciplinárna databáza	Viac ako 4 milióny článkov z 1500 recenzovaných vedeckých a odborných e-časopisov, e-kníh, príručiek, a pod.	A	
<b>Databázy financované prostredníctvom národného projektu Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku (NITT SK)</b>				
ebrary	strojárstvo, technika, transfer technológií, duševné vlastníctvo	Prístup do plných textov viac ako 13 800 titulov kníh z oblasti strojárstva, techniky, transferu technológií a duševného vlastníctva.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
IGI Global	informačné technológie, výpočtová technika	Plné texty 56 titulov odborných publikácií z oblasti informačných technológií a výpočtovej techniky	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Wiley Online Library - ebooks	biomedicína, biotechnológie, počítačová veda	Plné texty 4 titulov elektronických kníh vydavateľstva Wiley-Blackwell.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
<b>Databázy financované mimo rozpočtu CVTI SR (z rozpočtu inej inštitúcie)</b>				
Academic Search Complete (EBSCO)	multidisciplinárna databáza	Viac ako 8175 zdrojov, z toho plné texty z cca 4700 publikácií vrátane 3600 recenzovaných časopisov.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy

Názov databázy/portálu	Zameranie a obsah databázy		Vzdialený prístup A/N	Podmienky prístupu
AGRICOLA (EBSCO)	poľnohospodárstvo	Abstraktová databáza obsahujúca záznamy Národnej poľnohospodárskej knižnice Ministerstva poľnohospodárstva USA. Retrospektíva je od roku 1970 a databáza obsahuje viac ako 4,1 milióna citácií. Spracované sú v nej články z časopisov, monografie, kvalifikačné práce, patenty a technické správy.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Business Source Premier (EBSCO)	ekonómia	Plnotextová databáza z oblasti manažmentu, ekonomiky, financií, účtovníctva, medzinárodného obchodu a príbuzných odborov. Vyše 3740 periodík, z toho cca 2300 s plnými textami.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
ERIC (EBSCO)	vzdelávanie	Databáza pre oblasť vzdelávania – cca 2200 plnotextových titulov.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
European Sources Online (ESO)	Európska únia	Prístup k tisícom známych a menej známych webovských stránok, dokumentom a publikáciám EÚ a iných medzinárodných inštitúcií, vlád jednotlivých krajín, plných textov z Financial Times. Obsahuje bibliografické záznamy významných vysokoškolských učebníc a článkov z periodík.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
GreenFile (EBSCO)	životné prostredie	Abstraktová databáza pre oblasť životného prostredia - viac ako 384 000 záznamov.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Health Source : Consumer Edition (EBSCO)	medicína	Abstraktová databáza poskytujúca prístup k plným textom cca 300 časopisov.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Health Source: Nursing/Academic Edition (EBSCO)	medicína	Prístup k vyše 550 plnotextovým časopisom z rôznych medicínskych oblastí.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Humanities International Complete (EBSCO)	humanitné vedy	Databáza z oblasti humanitných vied, prístup k plným textom z viac ako 730 titulov časopisov.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
LISTA (EBSCO)	knižničná a informačná veda	Bibliografická databáza od vydavateľstva EBSCO zameraná na knihovníctvo, katalogizáciu, bibliometriu, online vyhľadávanie informácií, informačný manažment a podobne. Obsahuje vyše 600 periodík a navyše knihy, výskumné správy a konferenčné materiály s retrospektívou od roku 1960.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
MasterFILE Premier (EBSCO)	multidisciplinárna databáza	Multidisciplinárna databáza ponúkajúca plné texty z cca 2050 referenčných publikácií od roku 1975 zo všetkých oblastí ľudskej činnosti - vzdelanie, zdravie, ekonomika atď.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
MEDLINE with FullText (EBSCO)	medicína	Čiastočne plnotextová databáza , poskytuje plné texty pre viac ako 1240 titulov časopisov.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy

Názov databázy/portálu	Zameranie a obsah databázy		Vzdialený prístup A/N	Podmienky prístupu
Newspaper Source (EBSCO)	denníky a spravodajské médiá	Plné texty z vybraných denníkov a spravodajských médií - prevažne z USA.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Regional Business News (EBSCO)	ekonómia	Plné texty z viac ako 75 regionálnych periodických i neperiodických publikácií.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
Teacher Reference Center (EBSCO)	vzdelávanie	Databáza obsahuje 280 titulov časopisov z oblasti vzdelávania.	A	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR na základe IP adresy
<b>Patentové databázy na nosičoch CD-ROM/DVD dostupné vo fonde CVTI SR</b>				
Espace-Access	Anotácie zverejnených európskych a medzinárodných patentových prihlášok.		N	Bezplatný prístup pre registrovaných používateľov CVTI SR.
Espace-Access-EP-B	Bibliografické údaje udelených európskych patentov.			
Espace-Bulletin	Anotácie a údaje na právny stav európskych patentových prihlášok a udelených patentov.			
Espace-EP-A	Plné texty európskych patentových prihlášok.			
Espace-EP-B	Plné texty udelených európskych patentov.			
Espace-First	Titulné strany s obrázkami európskych a medzinárodných patentových prihlášok.			
Espace-Legal	Obsahuje rozhodnutia sťažnostného senátu, zoznam patentových zástupcov, zbierku zákonov atď.			
Espace-Preces	Plné texty patentových dokumentov z Bulharska, Československa, Česka, Maďarska, Poľska, Rumunska, Litvy, Lotyšska a SR.			
Espace-Preces Access	Bibliografické údaje a anotácie dokumentov štátov strednej a východnej Európy s možnosťou rešeršovania v anglickom jazyku a v jazyku daného dokumentu.			
Espace-World	Plné texty zverejnených medzinárodných patentových prihlášok – PCT.			
Official Journal of the EPO	Vestník EPÚ obsahuje plné texty článkov v troch jazykoch (anglickom, nemeckom, francúzskom), od januára 1978 do decembra 2001 v PDF formáte s možnosťou rešeršovania.			
Patent Abstract of Japan	Abstrakty japonských zverejnených prihlášok v anglickom jazyku.			
USAPAT	Plné texty amerických patentov a zverejnených prihlášok.			
<b>Portál Databáza Informačný systém o vede a výskume a inováciách SK CRIS ako súčasť Centrálného informačného portálu pre vedu, výskum a inovácie (CIP VVI), ktorý je spravovaný Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR v súlade so zákonom č. 172/2005 Z.z. o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja a jeho novelizáciou - zákonom č. 233/2008</b>				

Názov databázy/portálu	Zameranie a obsah databázy	Vzdialený prístup A/N	Podmienky prístupu
Modul "Projekty"	Obsahuje informácie o 12783 projektoch od roku 2001 v nasledovnom členení: <ul style="list-style-type: none"> <li>• riešených z prostriedkov štátneho rozpočtu v zmysle stanovených foriem podpory výskumu a vývoja;</li> <li>• projekty financované v rámci štátnych programov VaV a stimulov na podporu výskumu a vývoja;</li> <li>• riešených v rámci programov EÚ (napr. rámcové programy atď.);</li> <li>• štrukturálnych fondov EÚ v členení podľa fondu a programového dokumentu;</li> <li>• evidenciu financovania výstupov VEGA (Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR a SAV) a KEGA (Kultúrna a edukačná agentúra) projektov;</li> <li>• evidenciu dotácií poskytnutých na výskum a vývoj jednotlivými ministerstvami;</li> <li>• inovačných projektov financovaných prostredníctvom Ministerstva hospodárstva SR;</li> <li>• ďalších špecifických foriem podpory výskumu a vývoja, realizovaných prostredníctvom projektovej podpory úplne, alebo aspoň čiastočne z verejných zdrojov.</li> </ul> Osobitnou časťou registra projektov je systém hodnotenia výstupov projektov výskumu a vývoja financovaných z verejných zdrojov.	A	Voľne dostupný portál, zber dát po registrácii
Modul "Výzvy na podávanie projektov"	Obsahuje výzvy na podávanie projektov. K 31. decembru 2014 subsystém obsahuje údaje o 294 výzvach od roku 2008.	A	Voľne dostupný portál, zber dát po registrácii
Modul "Výskumníci"	Subsystém obsahuje údaje o výskumníkoch prevažne z VŠ a SAV, ako aj o riešiteľoch projektov vedy a výskumu. Register slúži MŠVVaŠ SR za účelom výberu hodnotiteľov projektov. K 31. decembru 2014 subsystém obsahuje údaje o 21866 výskumníkoch.	A	Voľne dostupný portál, zber dát po registrácii
Modul "Organizácie"	Obsahuje údaje týkajúce organizácií (právnických a fyzických osôb) aktívnych v oblasti výskumu a vývoja. Jedná sa o celoslovenský register organizácií výskumu a vývoja. K 31. decembru 2014 subsystém obsahuje komplexné štatistické údaje o 1325 organizáciách VaV od roku 2000.	A	Voľne dostupný portál, zber dát po registrácii
Modul "Technická infraštruktúra"	Technická infraštruktúra a prístrojové vybavenie organizácií výskumu a vývoja. V decembri 2014 subsystém obsahuje údaje o 2679 laboratóriách a zariadeniach, získané v rámci zberu realizovaného koncom roka 2010.	A	Voľne dostupný portál, zber dát po registrácii
Modul "Výsledky riešenia projektov výskumu a vývoja"	K 31. decembru 2014 subsystém obsahuje údaje o 69 845 publikáciách, patentoch a produktoch, ktoré sú výsledkami výskumu a vývoja. V rámci CIP VVI sú k dispozícii aj prezentácie priebehu riešenia a dosiahnutých výsledkov projektov výskumu a vývoja realizovaných v rámci štátnych programov VaV a stimulov na podporu výskumu a vývoja.	A	Voľne dostupný portál, zber dát po registrácii
<b>Portály - katalógové moduly CIP VVI</b>			
Aktéri na scéne popularizácie vedy a techniky v spoločnosti	113 záznamov od roku 2008.	A	voľne prístupné
Katalóg ocenení v oblasti vedy a techniky udeľovaných v Slovenskej republike	57 záznamov od roku 2008.	A	voľne prístupné
SciTech navigátor – katalóg voľne dostupných internetových zdrojov	737 záznamov od roku 2005.	A	voľne prístupné
Katalóg bezplatných odborných e-periodík	67 záznamov od roku 2009.	A	voľne prístupné
Katalóg podujatí v SR a EÚ	422 záznamov od roku 2008.	A	voľne prístupné
Multimediálny archív – mediálne produkty z akcií NCP VaT a vytvorené z iniciatívy NCP VaT	Archív videozáznamov z akcií NCP VaT (Veda v CENTRE, Vedecká cukráreň) - 132 produktov a spolupracujúcich organizácií – 24 produktov. Archív dokumentárno-popularizačných filmov vyrobených pre CVTI SR a SAV a odvysielaných v STV - 60 produktov. Archív audiozáznamov relácií Laboratórium odvysielaných v rádiu Devín- 14 produktov. Videomedailóny ocenených vedcov a oceňovanie – 36 produktov.	A	voľne prístupné
<b>Portály - centrálny registre</b>			

Názov databázy/portálu	Zameranie a obsah databázy	Vzdialený prístup A/N	Podmienky prístupu
Centrálny register Evidencie publikačnej činnosti - CREPČ	Bibliografické údaje o publikačnej činnosti pracovníkov slovenských vysokých škôl od roku 2007. Aktuálne údaje sú každoročne dopĺňané po ukončení vykazovacieho obdobia, kontrole formálneho popisu záznamov a verifikácii vedeckých publikácií. Počet záznamov v CREPČ ku dňu 31. 12. 2014 predstavoval 375 227.	Voľne dostupná databáza.	Voľne prístupná, bez potreby registrácie.
Centrálny register Evidencie umeleckej činnosti - CREUČ	Bibliografické údaje o umeleckej činnosti pracovníkov slovenských vysokých škôl od r. 2008. Aktuálne údaje sa vkladajú každoročne prostredníctvom webového formulára. Po ukončení vykazovacieho obdobia prebieha verifikácia údajov. Počet záznamov v CREUČ ku dňu 31. 12. 2014 predstavoval 22 142.	Voľne dostupná databáza.	Voľne prístupná, bez potreby registrácie.
Centrálny register záverečných a kvalifikačných prác – CRZP	Centrálne úložisko pre záverečné práce (bakalárske, diplomové, dizertačné) a kvalifikačné práce (rigorózne, habilitačné) a garantuje ich uchovanie po dobu 70 rokov. Celkový počet prác v registri k 31. 12. 2014 bol 368 996.	Čiastočne voľne dostupná databáza.	Voľne prístupná, bez potreby registrácie.
<b>On-line katalóg CVTI SR</b>			
On-line katalóg CVTI SR	Obsahuje vyše 240 639 bibliografických záznamov kníh, periodík, firemných dokumentov, publikácií EÚ, OECD, EBOR tematicky zameraných najmä na oblasť techniky a prírodných vied.	Voľne dostupný katalóg.	Voľne prístupný cez internet.

# Centrum vedecko-technických informácií SR

## Prehľad akcií a podujatí CVTI SR

v roku 2014

(SPOLU: 82)

### 1. CVTI SR (1)

1/ Výzva Widespread ERA Chairs : unikátna šanca na zmenu. - Slovensko-český seminár pripravený CVTI SR a Technologickým centrom AV ČR. - Bratislava, CVTI SR, 25. 4. 2014.  
Dostupné na: [www.cvtisr.sk](http://www.cvtisr.sk), [h2020@cvtisr.sk](mailto:h2020@cvtisr.sk)

### 2. HORIZONT 2020 (3)

1/ Európske výskumné infraštruktúry : pohľad a rady úspešných riešiteľov, pravidiel účasti vo výskumnej infraštruktúre a predstavenie nového projektu elektronickej databázy Open Access. Cieľovou skupinou sú zástupcovia organizácií, ktorí sa chcú zúčastniť v nových infraštruktúrach (Starting Communities) ako aj organizácií, ktoré už boli súčasťou výskumnej infraštruktúry (Advanced Communities). - Informačný deň rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie HORIZONT 2020 s predstavením výziev pre oblasť Európske výskumné infraštruktúry. - Bratislava, CVTI SR, 26. 6. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-europske-vyskumne-infrastruktury-26.6.2014.html?page\\_id=8646](http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-europske-vyskumne-infrastruktury-26.6.2014.html?page_id=8646)

2/ Európsky výskum a inovácie v oblasti energie : určené pre zaoberajúcich sa výskumom a inováciami z akademického a výskumného sektora, z verejného i súkromného sektora, malých a stredných podnikateľov. - Informačný deň rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie HORIZONT 2020 pre oblasť Bezpečná, čistá a efektívna energia. - Bratislava, CVTI SR, 14. 5. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-pre-oblast-bezpecna-cista-a-efektivna-energia.html?page\\_id=7844](http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-pre-oblast-bezpecna-cista-a-efektivna-energia.html?page_id=7844)

3/ Spoločenské oblasti a prierezové aktivity Horizontu 2020 : organizácia a registrácia Mgr. Jakub Birka. - Informačný deň rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie Horizont 2020 pre oblasti Európa v meniacom sa svete- inkluzívne, inovačné a reflexívne spoločnosti. Predstavenie pravidiel programu i možnosti zapojenia sa do projektov, ktoré predstavujú prvú ligu európskeho výskumu a inovácií. - Bratislava, CVTI SR, 22. 5. 2014 od 9,00 hod..

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-spolocenske-oblasti-a-prierezove-aktivity-horizontu-2020.html?page\\_id=8381](http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-spolocenske-oblasti-a-prierezove-aktivity-horizontu-2020.html?page_id=8381)

### 3. KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM (1)

1/ Knihovnícke odborné minimum : intenzívny rekvalifikačný kurz pre pracovníkov knižníc bez knihovníckeho vzdelania. - Knihovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 12. - 23. 5. 2014.

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/aktuality/knihovnicke-odborne-minimum-1.html?page\\_id=6609](http://www.cvtisr.sk/aktuality/knihovnicke-odborne-minimum-1.html?page_id=6609)



## 4. NISPEZ (4)

1/ Informačné systémy o vede : integrácia pre otvorený prístup k vedeckým výstupom : prednášky k téme v slovenčine, češtine, angličtine s možnosťou simultánneho tlmočenia. - Medzinárodná konferencia určená vedeckej a akademickej obci, manažérom vedy a výskumu, ako aj odborníkom v oblasti spracovania výskumných informácií. - Bratislava, CVTI SR, 2. 4. 2014.

Dostupné na: <http://www.infolib.sk/sk/> a pozvánka na:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/email\\_pozvanka\(1\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/email_pozvanka(1).pdf) a program na:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/Program%20SK\(3\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/Program%20SK(3).pdf)

2/ Večer s e-zdrojmi v CVTI SR : odborný seminár venovaný e-zdrojom pre výskum a vývoj organizovaný v rámci projektu NISPEZ. - 5. ročník podujatia v rámci 15. ročníka Týždňa slovenských knižníc zamerané na elektronické informačné zdroje, 31. 3. - 6. 4. 2014. - Bratislava, CVTI SR, 4. 4. 2014.

Dostupné na: \\cilafdmapp01\Docs\Kniznica\Public\TSK\TSK2014

3/ SLIACKY, Michal, HERDA, Roman. E-zdroje pre výskum a vývoj dostupné v CVTI SR a vyhľadávací portál pre vedu a výskum - scientia.sk. - 5. ročník Večera s e-zdrojmi v CVTI SR. Podujatie v rámci 15. ročníka Týždňa slovenských knižníc zamerané na elektronické informačné zdroje. - Bratislava, CVTI SR, 4. 4. 2014.

Dostupné na: [http://www.cvtisrsk/podujatia/veder-s-e-zdrojmi-v-cvti-sr-1.html?page\\_id=7636](http://www.cvtisrsk/podujatia/veder-s-e-zdrojmi-v-cvti-sr-1.html?page_id=7636)

4/ SVRŠEK, Ladislav, HERDA, Roman. Googlíme vedeckú a odbornú literatúru. - 5. ročník Večera s e-zdrojmi v CVTI SR. Podujatie v rámci 15. ročníka Týždňa slovenských knižníc zamerané na elektronické informačné zdroje. - Bratislava, CVTI SR, 4. 4. 2014.

Dostupné na: [http://www.cvtisrsk/podujatia/veder-s-e-zdrojmi-v-cvti-sr-1.html?page\\_id=7636](http://www.cvtisrsk/podujatia/veder-s-e-zdrojmi-v-cvti-sr-1.html?page_id=7636)

## 5. NISPEZ II (13)

1/ Brána k vedeckému poznaniu otvorená V : informovanie o realizácii a dosiahnutých výsledkoch v rámci implementácie národného projektu NISPEZ II. Podujatie konané pod záštitou Petra Pelegrínyho, ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR. Sprievodným podujatím konferencie bola odborná výstava produktov a služieb dodávateľov elektronických informačných zdrojov. - Výročná celoslovenská konferencia s medzinárodnou účasťou (konaná po ročnej prestávke - hiátus 2013). - Bratislava, CVTI SR, 25. 11. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/brana-k-vedeckemu-poznaniu-otvorena-v.html?page\\_id=10410](http://www.cvtisr.sk/podujatia/brana-k-vedeckemu-poznaniu-otvorena-v.html?page_id=10410)

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5\\_pozvanka\\_A4.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5_pozvanka_A4.pdf)

2/ Databáza SAGE : SAGE Roadshow 2014. Organizácia a registrácia Mgr. Katarína Kyseľová. - Informačný seminár CVTI SR a spoločnosti SUWECO SK., spol. s r. o.. - Bratislava, CVTI SR, 12. 5. 2014 od 10,00 - 11, 30 hod..

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/podujatia/sage-roadshow-2014.html?page\\_id=8170](http://www.cvtisr.sk/podujatia/sage-roadshow-2014.html?page_id=8170)

3/ BAČÍK, Tomáš. IEEE Xplore Digital Library. Objavte nové dimenzie vyhľadávania : informačný seminár organizovaný CVTI SR a EBSCO Information Services. Kontakt a prihlášky: Mgr. Katarína Kyseľová. - Informačný seminár konaný v rámci projektu NISPEZ II. - Bratislava, CVTI SR, 30. 10. 2014 od 10,00 - 12,00 hod..

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/ieee-xplore-digital-library-objavte-nove-dimenzie-vyhladavania.html?page\\_id=10141](http://www.cvtisr.sk/podujatia/ieee-xplore-digital-library-objavte-nove-dimenzie-vyhladavania.html?page_id=10141)

4/ DOBBERSTEINOVÁ, Jitka. Databázy vydavateľstva Elsevier : SCOPUS, ScienceDirect, Compendex : organizácia a prihlášky Mgr. Katarína Kyseľová, CVTI SR. - Informačný seminár NISPEZ II s prezentáciou citačných databáz pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 7. 11. 2014 od 10,00 - 11,30 hod..

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/podujatia/databazy-vydavatelstva-elsevier.html?page\\_id=10285](http://www.cvtisr.sk/podujatia/databazy-vydavatelstva-elsevier.html?page_id=10285) Projekt

## NISPEZ II

5/ KYSEĽOVÁ, Katarína. Praktické ukážky vyhľadávania v elektronických informačných zdrojoch z oblasti technických vied : ACM Digital Library, Compendex, ebrary, Emerald, IEEE/IET Electronic Library, Knovel Library. - Pracovný seminár NISPEZ pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 25. 9. 2014 o 10,00 a 11,00 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-technickych-vied-3.html?page\\_id=9642](http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-technickych-vied-3.html?page_id=9642)

6/ KYSEĽOVÁ, Katarína. Praktické ukážky vyhľadávania v elektronických informačných zdrojoch z oblasti technických vied : ACM Digital Library, Compendex, ebrary, Emerald, IEEE/IET Electronic Library, Knovel Library. - Pracovný seminár NISPEZ pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 19. 6. 2014 o 10,00 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-technickych-vied-2.html?page\\_id=8686](http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-technickych-vied-2.html?page_id=8686)

7/ KYSEĽOVÁ, Katarína. Praktické ukážky vyhľadávania v elektronických informačných zdrojoch z oblasti technických vied : ACM Digital Library, Compendex, ebrary, Emerald, IEEE/IET Electronic Library, Knovel Library. - Pracovný seminár NISPEZ pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 10. 4. 2014 o 10,00 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-technickych-vied-1.html?page\\_id=7798](http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-technickych-vied-1.html?page_id=7798)

8/ KYSEĽOVÁ, Katarína. Praktické ukážky vyhľadávania v elektronických informačných zdrojoch z oblasti technických vied : ACM Digital Library, Compendex, ebrary, Emerald, IEEE/IET Electronic Library, Knovel Library. - Pracovný seminár NISPEZ pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 13. 2. 2014 o 10,00 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-technickych-vied.html?page\\_id=6858](http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-technickych-vied.html?page_id=6858)

9/ KYSEĽOVÁ, Katarína. Praktické ukážky vyhľadávania v elektronických informačných zdrojoch z oblasti medicíny : Medline with FullText, Nature, Science Direct, SpringerLink, Wiley Online Library. - Pracovný seminár NISPEZ pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 27. 2. 2014 o 10, 00 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-mediciny-1.html?page\\_id=7109](http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-mediciny-1.html?page_id=7109)

10/ KYSEĽOVÁ, Katarína. Praktické ukážky vyhľadávania v elektronických informačných zdrojoch z oblasti medicíny : Medline with FullText, Nature, Science Direct, SpringerLink, Wiley Online Library. - Pracovný seminár NISPEZ pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 24. 4. 2014 o 10, 00 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-mediciny-2.html?page\\_id=7955](http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-mediciny-2.html?page_id=7955)

11/ KYSEĽOVÁ, Katarína. Praktické ukážky vyhľadávania v elektronických informačných zdrojoch z oblasti spoločenských a humanitných vied : Academic Search Complete, Art Museum Image Gallery, Bussines Source Premier, Emerald, Humanities International Complete, ProQuest Central, ScienceDirect, SpringerLink, Wiley Online Library. - Pracovný seminár NISPEZ pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 13. 3. 2014 o 10, 00 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-spolocenskych-a-humanitnych-vied-1.html?page\\_id=7404](http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhladavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-spolocenskych-a-humanitnych-vied-1.html?page_id=7404)

12/ KYSEĽOVÁ, Katarína. Praktické ukážky vyhľadávania v elektronických informačných zdrojoch z

oblasti spoločenských a humanitných vied : Academic Search Complete, Art Museum Image Gallery, Bussines Source Premier, Emerald, Humanities International Complete, ProQuest Central, ScienceDirect, SpringerLink, Wiley Online Library. - Pracovný seminár NISPEZ pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 22. 5. 2014 o 10, 00 hod. a 11,30 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhľadavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-spolocenskych-a-humanitnych-vied-2.html?page\\_id=8388](http://www.cvtisr.sk/podujatia/prakticke-ukazky-vyhľadavania-v-elektronickych-informacnych-zdrojoch-z-oblasti-spolocenskych-a-humanitnych-vied-2.html?page_id=8388)

13/ SVRŠEK, Ladislav. Najst', citovať a zdieľať odborné informácie na jednom mieste. - Informačný seminár NISPEZ II v spolupráci s CVTI SR pre verejnosť a zamestnancov CVTI SR. Organizácia a prihlášky: Mgr. Katarína Kyseľová.. - Bratislava, CVTI SR, 27. 10. 2014 od 10,00 - 11,00 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/najst-citovat-a-zdielat-odborne-informacie-na-jednom-mieste.html?page\\_id=10111](http://www.cvtisr.sk/podujatia/najst-citovat-a-zdielat-odborne-informacie-na-jednom-mieste.html?page_id=10111)

## **Sprievodné podujatia: (1)**

1/ Firemné prezentácie [V] : novinky v oblasti elektronických informačných zdrojov [Albertina icome Bratislava, s. r. o., EBSCO Information Services, Elsevier, Exlibris, Thomson Reuters, Multidata Praha, s. r. o.]. - Sprievodné podujatie k akcii Brána k vedeckému poznaniu otvorená V : výročná celoslovenská konferencia s medzinárodnou účasťou - podujatie konané pod záštitou Petra Pelegrínyho, ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR. - Bratislava, CVTI SR, 25. 11. 2014.

Dostupné na: <http://www.cvtisr.sk/>

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/brana-k-vedeckemu-poznaniu-otvorena-v.html?page\\_id=10410](http://www.cvtisr.sk/podujatia/brana-k-vedeckemu-poznaniu-otvorena-v.html?page_id=10410)

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5\\_pozvanka\\_A4.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5_pozvanka_A4.pdf)

X:\Kniznica\Public\NISPEZ\PODUJATIA\_NISPEZ\_váčšie

## **6. NITT SK (11)**

1/ Celoslovenský workshop CREUČ – poznatky z vykazovania umeleckých výkonov v roku 2013 : seminár určený pre VŠ, vykazujúce umelecké aktivity v Centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti. - Odborný seminár CVTI SR v rámci implementácie národného projektu NITT SK. - Bratislava, CVTI SR, 13. 3. 2014.

Dostupné na: <http://cms.crepc.sk/pozvanka-na-celoslovensky-workshop-creuc-1332014-cvti-sr.aspx>

2/ Duševné vlastníctvo a transfer technológií : program odborného seminára sa bude podobne ako prvá séria venovať téme duševného vlastníctva a transferu technológií, doplnený o ukážku príkladu, na ktorom je postup realizácie transferu technológií prakticky popísaný. Cieľom štyroch seminárov je v trojmesačných odstupoch prostredníctvom vybraných tém priblížiť problematiku duševného vlastníctva a transferu technológií zástupcom slovenskej akademickej obce. - Prvý z druhej série odborných seminárov NITT SK, konaný v rámci implementácie národného projektu NITT SK. - Bratislava, CVTI SR, 12. 2. 2014.

Dostupné na:

[http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/odborny-seminar-dusevne-vlastnictvo-a-transfer-technologie-i.-druha-seria.html?page\\_id=1674](http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/odborny-seminar-dusevne-vlastnictvo-a-transfer-technologie-i.-druha-seria.html?page_id=1674)

3/ Duševné vlastníctvo a transfer technológií : cieľom štyroch seminárov je v trojmesačných odstupoch prostredníctvom vybraných tém priblížiť problematiku duševného vlastníctva a transferu technológií zástupcom slovenskej akademickej obce. - Druhý z druhej série odborných seminárov NITT SK, konaný v rámci implementácie národného projektu NITT SK. - Bratislava, CVTI SR, 28. 5. 2014.

Dostupné na: [nptt@cvtisr.sk](mailto:nptt@cvtisr.sk)

4/ Evidencia publikačnej činnosti a CREPČ : [seminár určený pre VŠ, vykazujúce publikačné aktivity v Centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti]. - Celoslovenský seminár Slovenskej asociácie knižníc – sekcie akademických knižníc a CVTI SR v rámci implementácie národného projektu NITT SK. - Bratislava, CVTI SR, 30. 9. 2014.

Dostupné na:

<http://cms.crepc.sk/semin%C3%A1r-sak-evidencia-publika%C4%8Dnej-%C4%8Dinnosti-a-crep%C4%8D.aspx>

5/ Hodnota duševného vlastníctva v procese transferu technológií : zorganizovalo CVTI SR v spolupráci s Licensing Executives Society Česká republika. - Odborný seminár NITT SK konaný v rámci implementácie národného projektu Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií – NITT SK k témam vzťahujúcim sa k predmetu duševného vlastníctva z pohľadu jeho zhodnotenia v praxi. - Bratislava, CVTI SR, 19. 3. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/hodnota-dusevneho-vlastnictva-v-procese-transferu-technologii.html?page\\_id=7317](http://www.cvtisr.sk/podujatia/hodnota-dusevneho-vlastnictva-v-procese-transferu-technologii.html?page_id=7317) pozvánka na:

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/hodnota\\_dusev\\_vlast\\_plagat.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/hodnota_dusev_vlast_plagat.pdf)

6/ Informačné systémy o vede : integrácia pre otvorený prístup k vedeckým výstupom : prednášky k téme v slovenčine, češtine, angličtine s možnosťou simultánneho tlmočenia. - Medzinárodná konferencia určená vedeckej a akademickej obci, manažérom vedy a výskumu, ako aj odborníkom v oblasti spracovania výskumných informácií. - Bratislava, CVTI SR, 2. 4. 2014.

Dostupné na: <http://www.infolib.sk/sk/> a pozvánka na:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/email\\_pozvanka\(1\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/email_pozvanka(1).pdf) a program na:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/Program%20SK\(3\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/Program%20SK(3).pdf)

7/ Konferencia NITT SK 2014 : transfer technológií na Slovensku a v zahraničí. Cieľ konferencie: poskytnutie informácií o práci a fungovaní slovenských a zahraničných centier transferu technológií a prezentovanie skúseností s transferom technológií. - Konferencia s medzinárodnou účasťou určená vedeckým a výskumným pracovníkom akademických inštitúcií, pracovníkom centier transferu technológií a odbornej verejnosti, konaná pod záštitou Petra Pelegríniho, ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR v rámci implementácie Národného projektu NITT SK. Štvrtá zo série konferencií s ročnou periodicitou tematicky zameraných na prenos duševného vlastníctva do praxe. - Bratislava, CVTI SR, 8. 10. 2014.

Dostupné na:

[http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//podujatia%201/programy/Konferencia\\_NITT\\_SK\\_2014\\_-\\_Pozvanka\\_program\\_A4.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//podujatia%201/programy/Konferencia_NITT_SK_2014_-_Pozvanka_program_A4.pdf) a tiež na:

[http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/konferencia-nitt-sk-2014-transfer-technologii-na-slovensku-a-v-zahranici.html?page\\_id=2444](http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/konferencia-nitt-sk-2014-transfer-technologii-na-slovensku-a-v-zahranici.html?page_id=2444)

8/ MATLAB v prostredí ISS CVTI SR : predstavenie portálu ISS CVTI SR s výkonným výpočtovým klastrom, 68 modulov MATLABu pre najrôznejšie odbory, interaktívny a dávkový režim, paralelizácia, moderovaná inštrukcia v školiacom centre. - Pracovný seminár pre začínajúcich i pokročilých používateľov MATLABu. - Bratislava, CVTI SR, 24. 9. 2014.

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/buxus/docs///Pozvanka\\_\\_MATLAB\\_fin.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs///Pozvanka__MATLAB_fin.pdf) a tiež na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/si-nie-si-zbehly-v-matlabe.html?page\\_id=9646](http://www.cvtisr.sk/podujatia/si-nie-si-zbehly-v-matlabe.html?page_id=9646)

9/ Renewable energy and energy efficiency in industrial processes (workshop) : Obnoviteľné zdroje energie a energetická účinnosť priemyselných procesov (workshop). - Odborný seminár CVTI SR v rámci implementácie národného projektu NITT SK. - Bratislava, CVTI SR, 27. 3. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/workshop-obnovitelne-zdroje-energie-a-energeticka-ucinnost-v-priemyselnych-procesoch.html?page\\_id=7512](http://www.cvtisr.sk/podujatia/workshop-obnovitelne-zdroje-energie-a-energeticka-ucinnost-v-priemyselnych-procesoch.html?page_id=7512)

10/ Si/Nie si zbehlý v MATLABe? : MATLAB v prostredí ISS CVTI SR - predstavenie portálu ISS CVTI SR s výkonným výpočtovým klastrom, 68 modulov MATLABu pre najrôznejšie odbory, interaktívny a dávkový režim, paralelizácia, moderovaná inštrukcia v školiacom centre. - Pracovný seminár pre začínajúcich i pokročilých používateľov MATLABu v školiacom centre CVTI SR a predstavenie portálu integrovaného systému služieb Centra vedecko-technických informácií SR (ISS CVTI SR) na infraštruktúre Dátového centra pre výskum a vývoj (DC VaV) na podporu výskumno-vývojových aktivít a transferu technológií a v rámci služby Poskytovanie systémov a aplikácií pre vybrané vysoké školy a ústavy SAV, ktoré sú financované z verejných zdrojov. - Bratislava, CVTI SR, 3. 12. 2014 od 8,30 - 13,30 hod..

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/podujatia/si-nie-si-zbehly-v-matlabe.html?page\\_id=9646](http://www.cvtisr.sk/podujatia/si-nie-si-zbehly-v-matlabe.html?page_id=9646)

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs///Pozvanka\\_MATLAB.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs///Pozvanka_MATLAB.pdf)

11/ Viete ako najlepšie ochrániť výsledky výskumu, vynálezy a technické riešenia? : Stratégia a možnosti ochrany priemyselného vlastníctva v SR a v zahraničí. - Odborný seminár Strediska patentových

informácií PATLIB. - Bratislava, CVTI SR, 21. 5. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/viete-ako-najlepsie-ochranit-vysledky-vyskumu-vynalez-y-a-technicke-riesenia.html?page\\_id=8308](http://www.cvtisr.sk/podujatia/viete-ako-najlepsie-ochranit-vysledky-vyskumu-vynalez-y-a-technicke-riesenia.html?page_id=8308) a tiež na: [nptt@cvtisr.sk](mailto:nptt@cvtisr.sk) a tiež na: [patlib@cvtisr.sk](mailto:patlib@cvtisr.sk)

## Sprievodné podujatia: (1)

Cena za transfer technológií : súťaž trvajúca od 19. 3. – 30. 6. 2014 s odovzdaním cien na Konferencii NITT SK 8. 10. 2014. - 2. ročník súťaže určenej inováciám, technickým riešeniam, výsledkom vedeckovýskumnej činnosti a ich pôvodcom pochádzajúcim výhradne zo slovenských vysokých škôl, univerzít, Slovenskej akadémie vied a rezortných výskumných ústavov. Ceny odovzdané na záver 4. zo série konferencií s ročnou periodicitou tematicky zameraných na prenos duševného vlastníctva do praxe s medzinárodnou účasťou určenej vedeckým a výskumným pracovníkom akademických inštitúcií, pracovníkom centier transferu technológií a odbornej verejnosti, konanej pod záštitou Petra Pelegríniho, ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR v rámci implementácie Národného projektu NITT SK.. - Bratislava, CVTI SR, 8. 10. 2014.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/cena-za-transfer-technologii.html?page\\_id=1259](http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/cena-za-transfer-technologii.html?page_id=1259)

[http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/konferencie-nitt-sk.html?page\\_id=2437](http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/konferencie-nitt-sk.html?page_id=2437)

## 7. PATLIB (1)

### Sprievodné podujatia: (1)

Výstavka o činnosti Strediska PATLIB a fondov študovne špeciálnej literatúry vo vestibule CVTI SR. - Sprievodné podujatie 15. ročníka Týždňa slovenských knižníc. - Bratislava, CVTI SR, vstupný vestibul, 31. 3. - 6. 4. 2014.

Dostupné na: \\cilafdmapp01\Docs\Kniznica\Public\TSK\TSK2014 tiež na:

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/tsk\\_2014\\_24\\_7.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/tsk_2014_24_7.pdf)

## 8. POPVAT (5)

1/ Jozef Maximilián Petzval – podmaniteľ svetla. - Výstava o významnom slovenskom vedcovi. Cieľ výstavy: predstaviť život, dielo a obrovský prínos J. M. Petzvala do svetových dejín optiky a fotografickej techniky. V uvedenom termíne v pondelok až piatok od 9.00 – 18:00 hod. vo vestibule CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 27. 3. – 31. 8. 2014.

Dostupné na: [http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/popularizacne-aktivity/vystavy.html?page\\_id=972](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/popularizacne-aktivity/vystavy.html?page_id=972)

2/ Spoznajte zábavnú tvár vedy! : Kaleidoskop – Vedecká hračka. Zároveň môžete vyskúšať 3 D tlačiareň. - Externá akcia NCP VaT CVTI SR. - Bratislava, Digipoint v Poluse na 1. poschodí (103). V čase od 9.00 priestor pre návštevy zo škôl, od 14. do 27. apríla 2014 denne.

Dostupné na: [www.ncpvat.sk](http://www.ncpvat.sk) [www.digipoint.sk](http://www.digipoint.sk) [www.vedeckahracka.sk](http://www.vedeckahracka.sk) [www.progressbar.sk](http://www.progressbar.sk)

3/ Výstava Schola Ludus. - Vedecký obrázkový vtíp 2013. 8. ročník súťaže občianskeho združenia Schola Ludus. - Bratislava, CVTI SR, 14. 2. – 21. 3. 2014 v pondelok – piatok od 8,00 – 16,00 hod.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/vystava-vedeckych-obrazkovych-vtipov-2013.html?page\\_id=6906](http://www.cvtisr.sk/podujatia/vystava-vedeckych-obrazkovych-vtipov-2013.html?page_id=6906) a tiež na:

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/TK\\_Vedecky\\_vtip\\_2013\\_final-opravy.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/TK_Vedecky_vtip_2013_final-opravy.pdf)

4/ STANOVÁ, Patrícia, FÁBRYOVÁ, Viera, STRÁNSKY, Peter. Festival vedeckých filmov : súčasný stav a inšpirácie z ciest. - 5. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 28. 4. 2014.

Dostupné na: [pozvanka\\_4\\_28\\_popVaT.pdf](#) – Adobe Reader a tiež na: : X:\Kniznica\Public\SEMINARE sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 1. polrok

5/ TEPLANOVÁ, Katarína. SCHOLA LUDUS: Je toto robot? : Prezentácia popularizačných aktivít. -

PopVaT Day 2014. Popularizácia. Projekty. Päť minút. 1. odborná konferencia organizovaná NCP VaT pri CVTI SR. Hlavné podujatie Týždňa vedy a techniky 2014 pod gesciou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR zamerané na popularizáciu vedy a techniky a všetky jej formy. - Bratislava, CVTI SR, 12. 11. 2014.

Dostupné na:

[http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/odborna-konferencia-popvat-day-2014/program.html?page\\_id=7768](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/odborna-konferencia-popvat-day-2014/program.html?page_id=7768)

## **Sprievodné podujatia: (1)**

1/ Jozef Murgaš : sprievodné podujatie výstavy Jozef Maximilián Petzval – podmaniteľ svetla. - Výstava pri príležitosti 150. výročia narodenia Jozefa Murgaša. V uvedenom termíne v pondelok až piatok od 9.00 – 18:00 hod. ako panely na 2. poschodí CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, od 17. 3. 2014 – cca 2 mesiace.

Dostupné na:

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/aktuality/jozef-murgas-vystava-pri-prilezitosti-150.-vyrocia-jeho-narodenia.html?page\\_id=2147](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/aktuality/jozef-murgas-vystava-pri-prilezitosti-150.-vyrocia-jeho-narodenia.html?page_id=2147) [http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/popularizacne-aktivity/vystavy.html?page\\_id=972](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/popularizacne-aktivity/vystavy.html?page_id=972)

## **9. SAMOSTATNÉ VÝSTAVY (1)**

Veda v knihe : 1. ročník výstavy zahraničnej odbornej literatúry. - Vernisáž rovnomennej výstavy. - Bratislava, CVTI SR, 21. 10. 2014 o 16,00 hodine, počas pracovných dní prístupná od 22. – 24. 10. 2014 od 10,00 – 18,00 hod. vo výstavnej miestnosti na prízemí budovy CVTI SR na Lamačskej ceste 8/A.

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-knihe.html?page\\_id=10065](http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-knihe.html?page_id=10065)

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/POZVANKA\\_veda\\_v\\_knihe\\_A5.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/POZVANKA_veda_v_knihe_A5.pdf)

## **10. TÝŽDEŇ SLOVENSKÝCH KNIŽNÍC (3)**

1/ Informačné systémy o vede : integrácia pre otvorený prístup k vedeckým výstupom : prednášky k téme v slovenčine, češtine, angličtine s možnosťou simultánneho tlmočenia. - Medzinárodná konferencia určená vedeckej a akademickej obci, manažérom vedy a výskumu, ako aj odborníkom v oblasti spracovania výskumných informácií. - Bratislava, CVTI SR, 2. 4. 2014.

Dostupné na: <http://www.infolib.sk/sk/> a pozvánka na:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/email\\_pozvanka\(1\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/email_pozvanka(1).pdf) a program na:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/Program%20SK\(3\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/Program%20SK(3).pdf)

2/ Naše služby sú Vám k dispozícii 24/7 : činnosť a služby sekcie Vedecká knižnica. Spoločná prezentácia jednotlivých služieb. - 15. ročník Týždňa slovenských knižníc, 31. 3. - 6. 4. 2014. - Bratislava, CVTI SR, 4. 4. 2014.

Dostupné na: \\cilafdmapp01\Docs\Kniznica\Public\TSK\TSK2014 a tiež na:

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/tsk\\_2014\\_24\\_7.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/tsk_2014_24_7.pdf)

3/ Večer s e-zdrojmi v CVTI SR : odborný seminár venovaný e-zdrojom pre výskum a vývoj organizovaný v rámci projektu NISPEZ. - 5. ročník podujatia v rámci 15. ročníka Týždňa slovenských knižníc zamerané na elektronické informačné zdroje, 31. 3. - 6. 4. 2014. - Bratislava, CVTI SR, 4. 4. 2014.

Dostupné na: [\\cilafdmapp01\Docs\Kniznica\Public\TSK\TSK2014](http://cilafdmapp01\Docs\Kniznica\Public\TSK\TSK2014)

## **Sprievodné podujatia: (1)**

Výstavka o činnosti Strediska PATLIB a fondov študovne špeciálnej literatúry vo vestibule CVTI SR. - Sprievodné podujatie v rámci 15. ročníka Týždňa slovenských knižníc. - Bratislava, CVTI SR, 31. 3. - 6. 4. 2014.

Dostupné na: \\cilafdmapp01\Docs\Kniznica\Public\TSK\TSK2014 a tiež na:

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/tsk\\_2014\\_24\\_7.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/tsk_2014_24_7.pdf)

## 11. TÝŽDEŇ VEDY A TECHNIKY NA SLOVENSKU (10)

1/ Cena za vedu a techniku 2014 : ocenenie práce vedecko-výskumných pracovníkov za dosiahnuté úspechy a ich prínos v oblasti vedy, techniky, či inovácií. Ceny odovzdával minister školstva, vedy, výskumu a športu Peter Pelegríni. V kategórii Popularizátor vedy získala ocenenie Mgr. Andrea Putalová, riaditeľka NCP VaT v CVTI SR. V rámci podujatia boli odovzdané aj Ceny SAV, Cena Slovenskej rektorskej konferencie a Cena ZSVTS – Propagátor vedy a techniky. Zástupca spoločnosti Slovenské elektrárne, a. s., člen skupiny ENEL odovzdal Cenu Aurela Stodolu. - 1. ročník udeľovania Ceny za vedu a techniku, ktoré nahradilo Cenu ministra školstva, vedy, výskumu a športu. Hlavné podujatie Týždňa vedy a techniky 2014 pod gesciou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR. - Bratislava, CVTI SR, 13. 11. 2014.

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/TS\\_Cena\\_za\\_VaT\\_2014\\_finall.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/TS_Cena_za_VaT_2014_finall.pdf)  
[http://www.cvtisr.sk/aktuality/cena-za-vedu-a-techniku-2014.html?page\\_id=10537](http://www.cvtisr.sk/aktuality/cena-za-vedu-a-techniku-2014.html?page_id=10537)

2/ Festival vedeckých filmov : okrem prehliadky vybraných filmov s tematikou vedy a techniky pripravené zaujímavé súťaže a sprievodné podujatia. - 1. ročník festivalu popularizujúceho vedu a techniku smerom k verejnosti, mládeži a médiám. - Bratislava, Divadlo Malá scéna STU, 12. – 15. 11. 2014.

Dostupné na: [www.fvf.cvtisr.sk](http://www.fvf.cvtisr.sk) a tiež na:

[http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/festival-vedeckych-filmov.html?page\\_id=6816](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/festival-vedeckych-filmov.html?page_id=6816)

3/ Festival vedy a techniky : celoslovenská súťažná prehliadka bádateľských vedecko-technických projektov žiakov základných a stredných škôl, ktorí prezentujú svoju výskumno-vedeckú činnosť pomocou panelovej prezentácie hodnotí komisia zložená z odborníkov z radov vedcov či vysokoškolských pedagógov. Záštitu nad podujatím prevzal prof. RNDr. Juraj Hromkovič, DrSc., slovenský informatik, expert na počítačové vedy, matematiku a teoretickú informatiku zo Švajčiarskeho federálneho technologického inštitútu /ETH/ v Zürichu. Organizácia festivalu: AMAVET - Asociácia pre mládež, vedu a techniku v spolupráci s Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR, Centrom vedecko-technických informácií a jeho Národným centrom pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti. - Jedno z hlavných podujatí Týždňa vedy a techniky na Slovensku v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 13. – 15. 11. 2014.

Dostupné na: [http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/festival-vedy-a-techniky.html?page\\_id=6905](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/festival-vedy-a-techniky.html?page_id=6905)

[http://www.tyzdenvedy.sk/buxus/images/FVaT/plagat\\_fvat2014.jpg](http://www.tyzdenvedy.sk/buxus/images/FVaT/plagat_fvat2014.jpg)

4/ Národná konferencia : téma: IKT a internetová ekonomika v kontexte vedy a techniky pre rozvoj hospodárstva a spoločnosti. Poskytnutie priestoru na diskusiu medzi zástupcami organizácií výskumu a vývoja, sektora vysokých škôl, štátneho sektora a podnikateľského sektora a neziskového sektora na vopred určenú tému. - Hlavné podujatie Týždňa vedy a techniky 2014 pod gesciou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR. - Bratislava, CVTI SR, 13. 11. 2014.

Dostupné na: [http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/narodna-konferencia.html?page\\_id=1584](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/narodna-konferencia.html?page_id=1584)

5/ Piatok s fyzikou : Hostia podujatia: prof. Ing. Peter Ballo, PhD. a jeho asistent Ing. Patrik Novák, obaja z Ústavu jadrového a fyzikálneho inžinierstva na Fakulte elektrotechniky a informatiky STU v Bratislave. V prednáškach Dokážeme získať energiu zadarmo? Mýty a povesti v príbehu legendárneho Nikola Teslu prezentujú konkrétne príklady, poukazujúce na vzťah medzi energiou a priestorom a hovoriace aj o možnostiach získavania energie z rozličných zdrojov. Súčasťou prednášky je aj demonštrácia Teslovho vzduchového transformátora, ktorého činnosť sprevádzajú veľmi zaujímavé zvukové a optické efekty. - Jedno z hlavných podujatí v rámci Týždňa vedy a techniky na Slovensku 2014 pripravené NCP VaT pri CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 14. 11. 2014.

Dostupné na: [http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/piatok-s-fyzikou-na-tvt.html?page\\_id=6923](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/piatok-s-fyzikou-na-tvt.html?page_id=6923)

6/ PopVaT Day 2014 : Prezentácia. Popularizácia. Projekty. Päť minút. Hlavné podujatie Týždňa vedy a techniky 2014 pod gesciou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR zamerané na popularizáciu vedy a techniky a všetky jej formy. - 1. odborná konferencia organizovaná NCP VaT pri CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 12. 11. 2014.

Dostupné na:

[http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/odborna-konferencia-popvat-day-2014.html?page\\_id=6833](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/odborna-konferencia-popvat-day-2014.html?page_id=6833)

[http://www.tyzdenvedy.sk/buxus/images/Hlavne\\_podujatia/popvat\\_day.jpg](http://www.tyzdenvedy.sk/buxus/images/Hlavne_podujatia/popvat_day.jpg)

7/ Týždeň vedy a techniky na Slovensku : Fotografická súťaž na tému Ako veda a technika zmenila môj život? Uzávierka súťaže 14. 10. 2013. Cieľ: poskytnúť priestor pre prezentáciu vlastného pohľadu na vedu a techniku ako i na samotný Týždeň vedy a techniky na Slovensku a originálnou fotografiou na danú tému prispieť k popularizácii vedy a techniky zaujímavým a jedinečným spôsobom. - 2. ročník súťaže pre študentov stredných a vysokých škôl (vrátane doktorandov). - Bratislava, CVTI SR, 10. – 16. 11. 2014. Dostupné na: [http://www.tyzdenvedy.sk/buxus/docs//dokumenty\\_2014/Statut\\_FS\\_2014.pdf](http://www.tyzdenvedy.sk/buxus/docs//dokumenty_2014/Statut_FS_2014.pdf)  
[http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/fotograficka-sutaz-1.html?page\\_id=1586](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/fotograficka-sutaz-1.html?page_id=1586)

8/ Týždeň vedy a techniky na Slovensku : Výtvarná súťaž na tému Ako veda a technika zmenila môj život? Cieľ: nápaditou formou prezentovať svoj pohľad na to, čo si pod touto témou predstavujú a tým prispieť k prezentácii vedy a techniky. - 9. ročník súťaže pre žiakov 5. - 9. ročníka základných škôl a príslušných ročníkov osemročných gymnázií. - Bratislava, CVTI SR, 10. – 16. 11. 2014. Dostupné na: [http://www.tyzdenvedy.sk/buxus/docs//dokumenty\\_2014/Statut\\_VS\\_2014.pdf](http://www.tyzdenvedy.sk/buxus/docs//dokumenty_2014/Statut_VS_2014.pdf)  
[http://www.tyzdenvedy.sk/aktuality/prihlasovanie-do-vytvarnej-a-fotografickej-sutaze-uz-len-do-17.-10.-2014.html?page\\_id=7115](http://www.tyzdenvedy.sk/aktuality/prihlasovanie-do-vytvarnej-a-fotografickej-sutaze-uz-len-do-17.-10.-2014.html?page_id=7115)

9/ Týždeň vedy a techniky na Slovensku 2014 : slávnostné otvorenie týždňa, od 10. do 16. 11. 2014, počas ktorého sa budú po celom Slovensku konať prednášky, prezentácie, výstavy, workshopy a iné aktivity s cieľom priblížiť verejnosti najnovšie poznatky vedy a techniky. - Slávnostné otvorenie v priestoroch Centra vedecko-technických informácií SR. - Bratislava, CVTI SR, 10. 11. 2014. Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/podujatia/tyzden-vedy-a-techniky-na-slovensku-2014.html?page\\_id=10135](http://www.cvtisr.sk/podujatia/tyzden-vedy-a-techniky-na-slovensku-2014.html?page_id=10135)  
[http://www.tyzdenvedy.sk/o-tyzdni-vedy-a-techniky.html?page\\_id=383](http://www.tyzdenvedy.sk/o-tyzdni-vedy-a-techniky.html?page_id=383)

10/ Veda netradične : Exhibície. Exponáty. Experimenty. Extra zábava s vedou a technikou v praxi. Cieľ: ukázať širokej verejnosti a najmä mládeži, výskum, vývoj a inovácie v praxi. Všetky zaujímavosti realizované interaktívnou, hravou, a pritom poučnou formou - formou prezentácie rôznych experimentov a exponátov na predstavenie tejto oblasti tak, ako ju verejnosť dosiaľ nepozná. Interaktívne vedecké exhibície majú motivovať mladých ľudí k záujmu o vedu a techniku okolo nás a k štúdiu prírodovedných a technických smerov. - Podujatie Týždňa vedy a techniky 2014 pod gesciou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR. - Bratislava, CVTI SR, 10. - 11. 11. 2014. Dostupné na: [http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne.html?page\\_id=6832](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne.html?page_id=6832)  
<http://www.tyzdenvedy.sk/buxus/images/2014/VN-A4.jpg>  
[http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne/interaktivne-stanky.html?page\\_id=7767](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne/interaktivne-stanky.html?page_id=7767)  
[http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne/prednasky.html?page\\_id=8036](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne/prednasky.html?page_id=8036)  
[http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne/sprievodny-program.html?page\\_id=8053](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne/sprievodny-program.html?page_id=8053)

## Sprievodné podujatia: (4)

1/ ETNA Plus Academy : cieľom školenia je poskytnúť koordinátorom a účastníkom z krajín EÚ13 podporu v kľúčových oblastiach týkajúcich sa budovania a predloženia úspešného návrhu projektu. Školenie bude prebiehať pod záštitou skúsených národných kontaktných bodov z oblasti Transportu a odborníkov z projektu ETNA Plus. Účasť na školení je bezplatná a otvorená pre všetkých záujemcov z EÚ13. Podmienkou účasti na školení je aj vypracovanie krátkeho opisu projektu. - Školenia konané pod záštitou MŠVVaŠ SR v spolupráci s CVTI SR a Mladými vedcami Slovenska. - Bratislava, MŠVVaŠ SR, Lamačská cesta 8/A, 5. posch., 14. 11. 2014. Dostupné na: [http://www.tyzdenvedy.sk/nase-podujatia/etna-plus-academy.html?page\\_id=6857](http://www.tyzdenvedy.sk/nase-podujatia/etna-plus-academy.html?page_id=6857)  
<http://www.transport-ncps.net/services/etna-academy.html>

2/ TransTechBurza : transfer technológií a vedomostí. Predstavenie univerzitných vedeckých parkov a výskumných centier, prezentujúcich pokročilé technológie a metodiky výskumu a vývoja potenciálne aplikovateľné v praxi. Stretnutie s podnikateľskou sférou. - Podujatie konané pod záštitou MŠVVaŠ SR v spolupráci s CVTI SR, MH SR, SARIO a STU. Bratislava. - Bratislava, CVTI SR, 11. – 12. 11. 2014. Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//podujatia%201/programy/TTB\\_Plakat\\_A4.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//podujatia%201/programy/TTB_Plakat_A4.pdf)  
[http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/trans-tech-burza-1.html?page\\_id=2483](http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/trans-tech-burza-1.html?page_id=2483)

3/ Výstava Aurel Stodola – Majster techniky. - Panelová výstava venovaná životu a dielu významného slovenského technika Aurela Stodolu prístupná na 2. poschodí v pracovných dňoch v prevádzkových hodinách knižnice CVTI SR. - Bratislava, CVTI SR, 10. 11. – 31. 12. 2014.



Dostupné na:

[http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne/sprievodny-program.html?page\\_id=8053&event\\_calendar=02-2015](http://www.tyzdenvedy.sk/hlavne-podujatia/veda-netradicne/sprievodny-program.html?page_id=8053&event_calendar=02-2015)

4/ Výstava Wireless World – bezdrôtový svet : Jozef Murgaš – bezdrôtová telegrafia, rádio, mobilná komunikácia. Cieľ: ukázať históriu bezdrôtovej telegrafie a rádia v medzinárodnom kontexte, ich vývoj od prvej polovice 19. storočia a súčasne predstaviť ďalších priekopníkov. - Podujatie pod gesciou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pri príležitosti 150. výročia narodenia Jozefa Murgaša, priekopníka bezdrôtovej telegrafie. - Bratislava, CVTI SR, 1. – 14. 11. 2014.

Dostupné na:

[http://www.tyzdenvedy.sk/nase-podujatia/vystava-wireless-world-bezdrotovy-svet.html?page\\_id=6876](http://www.tyzdenvedy.sk/nase-podujatia/vystava-wireless-world-bezdrotovy-svet.html?page_id=6876)

## 12. VEDA V CENTRE (10)

1/ BENKO, Martin. Ako sa tvorí predpoveď počasia?. - Veda v Centre. - Bratislava, CVTI SR, 25. 9. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-centre-ako-sa-tvori-predpoved-pocasia.html?page\\_id=9362](http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-centre-ako-sa-tvori-predpoved-pocasia.html?page_id=9362) a tiež

na:

[http://www.cvtisr.sk/buxus/images/Popularizacia\\_vedy/podujatia\\_NCP\\_2014/VvC-Benko\\_sept2014\\_550.jpg](http://www.cvtisr.sk/buxus/images/Popularizacia_vedy/podujatia_NCP_2014/VvC-Benko_sept2014_550.jpg)

2/ FROLLO, Ivan. Metódy MMR ako ich nepoznáme – výskum materiálov. - Veda v Centre. - Bratislava, CVTI SR, 24. 4. 2014.

Dostupné na: [http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page\\_id=810](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page_id=810) ppt na:

[http://ncpvat.cvtisr.sk/buxus/docs/Veda\\_v\\_CENTRE/VvC-2014/vvc2014-04-frollo.pdf](http://ncpvat.cvtisr.sk/buxus/docs/Veda_v_CENTRE/VvC-2014/vvc2014-04-frollo.pdf)

3/ HROMKOVIČ, Juraj. Náhoda ako zdroj efektívnosti. - Veda v Centre. - Bratislava, CVTI SR, 27. 3. 2014.

Dostupné na:

<https://www.vedatechnika.sk/SK/enoviny/ZakciiNCPVaT/Stranky/Veda-v-CENTRE-Nahoda-ako-zdroj-efektivnosti.aspx>

4/ CHODÁK, Ivan. Bio/eko/plasty - exit z doby plastovej?. - Veda v Centre. - Bratislava, CVTI SR, 29. 5. 2014.

<https://www.vedatechnika.sk/SK/enoviny/ZakciiNCPVaT/Stranky/VedavCENTREBioekoplasty%E2%80%9393exitzdobypastovej.aspx> a tiež na: ?

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page\\_id=810](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page_id=810)

5/ KOMAN, Marian. 100 rokov modernej kryštalografie. - Veda v Centre. - Bratislava, CVTI SR, 30. 10. 2014.

Dostupné na: [http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page\\_id=810](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page_id=810)

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-centre-100-rokov-modernej-krystalografie.html?page\\_id=10051](http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-centre-100-rokov-modernej-krystalografie.html?page_id=10051)

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs/aktuality\\_podujatia/Koman\\_A4\\_okt2014.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs/aktuality_podujatia/Koman_A4_okt2014.pdf)

6/ KRIŽANOVÁ, Oľga. Dr. Jekyll alebo Mr. Hyde : Akú úlohu zohráva vápnik v nádoroch?. - Veda v Centre. - Bratislava, CVTI SR, 26. 6. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/dr.-jekyll-alebo-mr.-hyde-aku-ulohu-zohrava-vapnik-v-nadoroch.html?page\\_id=8631](http://www.cvtisr.sk/podujatia/dr.-jekyll-alebo-mr.-hyde-aku-ulohu-zohrava-vapnik-v-nadoroch.html?page_id=8631) [http://www.cvtisr.sk/buxus/images/aktuality/VC\\_doc\\_Krizanova\\_jun2014\\_BA.jpg](http://www.cvtisr.sk/buxus/images/aktuality/VC_doc_Krizanova_jun2014_BA.jpg)

7/ MUSILOVÁ, Michaela. Podďte s nami na Mars !. - Veda v Centre - Letný špeciál. - Bratislava, CVTI SR, 17. 7. 2014.

Dostupné na: [http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page\\_id=810](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page_id=810) a tiež

na [http://www.cvtisr.sk/buxus/docs/aktuality\\_podujatia/Musilova\\_A4\\_jul2014.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs/aktuality_podujatia/Musilova_A4_jul2014.pdf)

<https://www.vedatechnika.sk/SK/enoviny/RozhovoryReportaze/Stranky/M-Musilova-Ak-sa-mi-podari-hlasiť-sa-na-poziciu-astronautky-tak-sa-urcite-o-to-pokusim.aspx>

8/ OLEJNÍK, Štefan. Skrytý pôvab symetrie : alebo prechádzka svetom elementárnych častíc. - Veda v Centre. - Bratislava, CVTI SR, 27. 2. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-centre-skryty-povab-symetrie-alebo-prechadzka-svetom-elementarnych-castic.html?page\\_id=6947](http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-centre-skryty-povab-symetrie-alebo-prechadzka-svetom-elementarnych-castic.html?page_id=6947) a tiež pozvánka na:

[http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/Olejnik\\_A4\\_feb2014.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/Olejnik_A4_feb2014.pdf)

9/ PECHÁŇOVÁ, Oľga. Výbušnina ako liek alebo ako (o)chrániť srdce. - Veda v Centre. - Bratislava, CVTI SR, 27. 11. 2014.

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/VvC\\_Pechanova\\_nov2014.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/VvC_Pechanova_nov2014.pdf)

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-centre-vybusnina-ako-liek-alebo-ako-ochranit-srdce.html?page\\_id=10402](http://www.cvtisr.sk/podujatia/veda-v-centre-vybusnina-ako-liek-alebo-ako-ochranit-srdce.html?page_id=10402) [http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page\\_id=810](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page_id=810)

10/ŠIMÁNEK, Vilém. Nutraceutiká : kedy pomáhajú a kedy môžu škodiť?. - Veda v Centre. - Bratislava, CVTI SR, 30. 1. 2014.

Dostupné na:

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/podujatia/veda-v-centre-bratislava-nutraceutika.-kedy-pomahaju-a-kedy-mozu-skodit.html?page\\_id=1833](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/podujatia/veda-v-centre-bratislava-nutraceutika.-kedy-pomahaju-a-kedy-mozu-skodit.html?page_id=1833) a tiež na: <https://www.vedatechnika.sk/SK/enoviny/Stranky/default.aspx> a tiež na: [http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page\\_id=810](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/veda-v-centre/veda-v-centre-bratislava.html?page_id=810)

### 13. VEDEC ROKA SR 2013 (1)

1/ Vedec roka SR 2013 : 17. ročník súťaže o vedca roka SR. - Organizátori: CVTI SR v spolupráci so SAV a ZSVTS. - Bratislava, CVTI SR, 13. 5. 2014.

Dostupné na: [http://www.sav.sk/index.php?doc=services-news&source\\_no=20&news\\_no=5353](http://www.sav.sk/index.php?doc=services-news&source_no=20&news_no=5353)

### 14. VEDECKÁ CUKRÁREŇ (9)

1/ AČ, Alexander. Svet zmietajú krízy - čo nás čaká v budúcnosti?. - Vedecká cukráreň. - Bratislava, CVTI SR, 16. 12. 2014.

Dostupné na: Ved\_cuk\_Ph D\_Ac\_december2014.pdf – Adobe Reader

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page\\_id=815](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page_id=815)

2/ BIELIKOVÁ, Mária. Je na internete všetko? : Od vyhľadávania pomocou kľúčových slov ku kolaboratívne dopytovaniu a odpovedaniu na otázky. - Vedecká cukráreň. - Bratislava, CVTI SR, 27. 5. 2014.

Dostupné na: Ved\_cuk\_prof\_Bielikova\_maj2014.pdf – Adobe Reader a tiež na:

<http://skolskyservis.teraz.sk/zakladne-skoly/vedecka-cukraren/11084-clanok.html>

3/ Vedecká cukráreň. - Bratislava, CVTI SR, 21. 2. 2014.

Dostupné na:

[https://www.vedatechnika.sk/SK/VedaASpolocnost/NCPVaT/Documents/Vedeck%C3%A1%20cukr%C3%A1re%C5%88/BA\\_2014/Februar\\_2014\\_Buzek\\_cukraren\\_BA.pdf](https://www.vedatechnika.sk/SK/VedaASpolocnost/NCPVaT/Documents/Vedeck%C3%A1%20cukr%C3%A1re%C5%88/BA_2014/Februar_2014_Buzek_cukraren_BA.pdf) a pozvánka je na:

Ved\_cuk\_prof\_Buzek\_feb2014 - Adobe Reader

4/ GÖMÖRY, Fedor. Magnetická neviditeľnosť : kvapalný dusík, supravodiče a magnetické pole. - Vedecká cukráreň. - Bratislava, CVTI SR, 23. 9. 2014.

Dostupné na:

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page\\_id=815](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page_id=815)

5/ KOMANDEL, Peter. Významné íly a ílové minerály : bentonit a montmormorillonit, ich výskyt, vlastnosti, úpravy a použitie. - Vedecká cukráreň. - Bratislava, CVTI SR, 15. 4. 2014.

Dostupné na:

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page\\_id=815](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page_id=815)

6/ MARČEK CHORVÁTOVÁ, Alžbeta. Sila svetla. Lasery v 21. storočí. - Vedecká cukráreň. - Bratislava, CVTI SR, 18. 11. 2014.

Dostupné na:

[http://vedeckykaleidoskop.cvtisr.sk/e-noviny-2014/10-2014/vedecka-cukraren-sila-svetla-lasery-v-21.-storoci.html?page\\_id=3152](http://vedeckykaleidoskop.cvtisr.sk/e-noviny-2014/10-2014/vedecka-cukraren-sila-svetla-lasery-v-21.-storoci.html?page_id=3152)

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page\\_id=815](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page_id=815)

7/ PEČIAR, Marián. Procesná technika – moderné spracovateľské technológie. - Vedecká cukráreň. - Bratislava, CVTI SR, 21. 10. 2014.

Dostupné na:

[http://vedeckykaleidoskop.cvtisr.sk/e-noviny-2014/10-2014/vedecka-cukraren-procesna-technika-modern-e-spracovatejske-technologie.html?page\\_id=2539](http://vedeckykaleidoskop.cvtisr.sk/e-noviny-2014/10-2014/vedecka-cukraren-procesna-technika-modern-e-spracovatejske-technologie.html?page_id=2539)

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page\\_id=815](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page_id=815)

8/ PETRÍKOVÁ, Emília, HORVÁTH, Peter. Mladí ľudia : veda a technika. - Vedecká cukráreň. - Bratislava, CVTI SR, 23. 6. 2014.

Dostupné na: Ved\_cuk\_Petrikova\_Horvath\_jun2014.pdf – Adobe Reader

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page\\_id=815](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page_id=815)

9/ SANIGA, Miroslav. Život vedca krajší od vysnívaného...s prírodou na hladine a... : ako nadprirodzené stretnutie s murárikom červenokrídlym „naformátovalo“ môj profesijný i súkromný život. - Vedecká cukráreň. - Bratislava, CVTI SR, 18. 3. 2014.

Dostupné na:

[http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page\\_id=815](http://ncpvat.cvtisr.sk/sk/vedecka-cukraren/bratislavska-vedecka-cukraren.html?page_id=815)

## 15. VŠETKY PROJEKTY (1)

1/ Pozvánka k 1. okrúhlemu stolu stakeholderov NCP VaT : pozvánka je určená každému projektu, pre ktorý je priamo alebo nepriamo dôležité porozumenie verejnosti vede a technike, zvyšovanie podpory vedy a techniky v spoločnosti a záujem mladých o profesie z týchto oblastí. - 1. okrúhly stôl stakeholderov NCP VaT. - Bratislava, CVTI SR, 14. 2. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/pozvanka-k-1.-okruhlemu-stolu-stakeholderov-ncpvat.html?page\\_id=6857](http://www.cvtisr.sk/podujatia/pozvanka-k-1.-okruhlemu-stolu-stakeholderov-ncpvat.html?page_id=6857)

# Centrum vedecko-technických informácií SR

## Prednášateľská činnosť zamestnancov CVTI SR

v roku 2014

(Spolu: 98)

**Informácie a propagácia v médiách, na internete o CVTI SR (IPM)**  
**Počet záznamov spolu: 0**

**Prednášky na domácich podujatiach (PDP)**  
**Počet záznamov spolu: 5**

PDP - Prednášky na domácich podujatiach (5)

**Prednášky na domácich podujatiach so zahraničnou účasťou (PDZ)**  
**Počet záznamov spolu: 19**

PDZ - Prednášky na domácich podujatiach so zahraničnou účasťou (19)

**Prednášky na informačných seminároch pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov (PSE)**  
**Počet záznamov spolu: 9**

PSE - Prednášky na informačných seminároch pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov (9)

**Prednášky na informačných seminároch CVTI SR pre odbornú verejnosť (PSV)**  
**Počet záznamov spolu: 10**

PSV - Prednášky na informačných seminároch CVTI SR pre odbornú verejnosť (10)

**Prednášky na interných seminároch pre zamestnancov CVTI SR (PSZ)**  
**Počet záznamov spolu: 0**

**Prednášky na vzdelávacích akciách CVTI SR (PVA)**  
**Počet záznamov spolu: 16**

PVA - Prednášky na vzdelávacích akciách CVTI SR (16)

**Prednášky na zahraničných podujatiach (PZP)**  
**Počet záznamov spolu: 2**

PZP - Prednášky na zahraničných podujatiach (2)

**Vystúpenia zamestnancov CVTI SR v médiách, informácie pre médiá (VMI)**  
**Počet záznamov spolu: 37**

VMI - Vystúpenia zamestnancov CVTI SR v médiách, informácie pre médiá (37)

**Menný zoznam prednášok****PDP - Prednášky na domácich podujatiach**

BEŇO, Peter. Úspešnosť SR v programe 7. RP : určené pre zaoberajúcich sa výskumom a inováciami z akademického a výskumného sektora, z verejného i súkromného sektora, malých a stredných podnikateľov. - Európsky výskum a inovácie v oblasti energie – informačný deň rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie HORIZONT 2020 pre oblasť Bezpečná, čistá a efektívna energia. - Bratislava, CVTI SR, 14. 5. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-pre-oblast-bezpecna-cista-a-efektivna-energia.html?page\\_id=7844](http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-pre-oblast-bezpecna-cista-a-efektivna-energia.html?page_id=7844)

BILSKÝ, Ľubomír. Budovanie a služby Národného podnikateľského centra s podporou ŠF EÚ. - Konferencia Europe4Business: Podpora firiem a podnikania zo strany Európskej únie. Konferencia s voľným vstupom určená najmä podnikateľom. - Bratislava, Veľká kongresová miestnosť Ministerstva hospodárstva SR, 30. 9. 2014 od 9,00 – 13,00 hod.

Dostupné na: : <http://www.enterprise-europe-network.sk/europe4business> a tiež na:

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/europska-unia-podpora-podnikania-moznosti.html?page\\_id=9697](http://www.cvtisr.sk/podujatia/europska-unia-podpora-podnikania-moznosti.html?page_id=9697)

BILSKÝ, Ľubomír. Slovensko v elektronickej infraštruktúre Open Access. - Európske výskumné infraštruktúry – informačný deň rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie HORIZONT 2020 s predstavením výziev pre uvedenú oblasť. Pohľad a rady úspešných riešiteľov, pravidlá účasti vo výskumnej infraštruktúre a predstavenie nového projektu elektronickej databázy Open Access. Cieľovou skupinou sú zástupcovia organizácií, ktorí sa chcú zúčastniť v nových infraštruktúrach (Starting Communities) ako aj organizácií, ktoré už boli súčasťou výskumnej infraštruktúry (Advanced Communities). - Bratislava, CVTI SR, 26. 6. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-europske-vyskumne-infrastruktury-26.6.2014.html?page\\_id=8646](http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-europske-vyskumne-infrastruktury-26.6.2014.html?page_id=8646)

BIRKA, Jakub. Nástroje na vyhľadávanie partnerov. - Spoločenské oblasti a prierezové aktivity Horizontu 2020 : informačný deň rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie Horizont 2020 pre oblasti Európa v meniacom sa svete - inkluzívne, inovačné a reflexívne spoločnosti. Predstavenie pravidiel programu i možnosti zapojenia sa do projektov, ktoré predstavujú prvú ligu európskeho výskumu a inovácii. - Bratislava, CVTI SR, 22. 5. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-spolocenske-oblasti-a-prierezove-aktivity-horizontu-2020.html?page\\_id=8381](http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-spolocenske-oblasti-a-prierezove-aktivity-horizontu-2020.html?page_id=8381)

PETRÁŠOVÁ, Viera. Pravidlá účasti a právo duševného vlastníctva. - Európske výskumné infraštruktúry – informačný deň rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie HORIZONT 2020 s predstavením výziev pre uvedenú oblasť. Pohľad a rady úspešných riešiteľov, pravidlá účasti vo výskumnej infraštruktúre a predstavenie nového projektu elektronickej databázy Open Access. Cieľovou skupinou sú zástupcovia organizácií, ktorí sa chcú zúčastniť v nových infraštruktúrach (Starting Communities) ako aj organizácií, ktoré už boli súčasťou výskumnej infraštruktúry (Advanced Communities). - Bratislava, CVTI SR, 26. 6. 2014.

Dostupné na:

[http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-europske-vyskumne-infrastruktury-26.6.2014.html?page\\_id=8646](http://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/podpora-vedy/narodne-kontaktne-body-pre-horizont-2020/informacny-den-europske-vyskumne-infrastruktury-26.6.2014.html?page_id=8646)

**PDZ - Prednášky na domácich podujatiach so zahraničnou účasťou**

BEŇO, Peter. Pravidlá účasti a financie v H2020 – v čom sú iné ako v 7. rámcovom programe. - Pracovné stretnutie riešiteľských tímov NLC a partnerských inštitúcií spoločných projektových zámerov otvorených výziev Horizont 2020. - Zvolen, Národné lesnícke centrum, 31. 1. 2014.

Dostupné na: linka nenájdená

DUŠKOVÁ, Marta, HRČKOVÁ, Ľudmila. Naučí nás CREPČ II. spolupracovať?. - Digital Library Conference : Úsvit či súmrak verejných a akademických knižníc. - Jasná pod Chopkom, Ski & Wellness

Residence Družba, 10. - 12. novembra 2014; prezentácia a prednáška od 11,00 – 11,20 hod. dňa 11. 11. 2014.

Dostupné na: <http://www.schk.sk/wordpress/digital-library/program-konferencie/>

HANZELOVÁ, Veronika. Otvorené výzvy pre lesníctvo : Climate Action. - Pracovné stretnutie riešiteľských tímov NLC a partnerských inštitúcií spoločných projektových zámerov otvorených výziev Horizont 2020. - Zvolen, Národné lesnícke centrum, 31. 1. 2014.

Dostupné na: linka nenájdená

JANDORF, Branislav, Lebedová Andrea, Mikláňková Gabriela. Procesy digitalizácie v CVTI SR v súvislosti s akvizíciou knižničných fondov so zameraním na sivú literatúru. - Medzinárodná konferencia Digitálna knižnica 2014. - Jasná pod Chopkom, 31. – 3. 4. 2014.

KASÁKOVÁ, Jana, SLIACKY, Michal. SciDAP : súčasný stav a perspektívy Centrálnej databázy slovenských informačných zdrojov pre výskum a vývoj. - Medzinárodná konferencia Digitálna knižnica 2014. - Jasná pod Chopkom, 31. 3. – 3. 4. 2014.

KUBIŠ, Miroslav. Podpora transferu technológií na Slovensku na národnej úrovni. - Konferencia NITT SK 2014 – Transfer technológií na Slovensku a v zahraničí : štvrtá zo série konferencií tematicky zameraných na prenos duševného vlastníctva do praxe konaná pod záštitou Petra Pelegriniho, ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR. - Bratislava, CVTI SR, 8. 10. 2014.

Dostupné na:

[http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//podujatia%201/programy/Konferencia\\_NITT\\_SK\\_2014\\_-\\_Pozvanka\\_program\\_A4.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//podujatia%201/programy/Konferencia_NITT_SK_2014_-_Pozvanka_program_A4.pdf) a tiež na:

[http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/konferencia-nitt-sk-2014-transfer-technologie-na-slovensku-a-v-zahranici.html?page\\_id=2444](http://nptt.cvtisr.sk/sk/podujatia/konferencia-nitt-sk-2014-transfer-technologie-na-slovensku-a-v-zahranici.html?page_id=2444)

MIKLÁNKOVÁ, Gabriela, CHMELKOVÁ, Eva. Akvizícia ako súčasť podpory vedy a výskumu v CVTI SR. - Brána k vedeckému poznaniu otvorená V : výročná celoslovenská konferencia o e-zdrojoch pre výskum a vývoj a o dosiahnutých výsledkoch v rámci implementácie národného projektu NISPEZ II. Podujatie organizované v rámci projektu NISPEZ <http://nispez2.cvtisr.sk/> a konané pod záštitou Petra Pellegriniho, ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR. - Bratislava, CVTI SR, 25. 11. 2014.

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5\\_pozvanka\\_A4.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5_pozvanka_A4.pdf)

PETRÁŠOVÁ, Viera. Otvorené výzvy pre lesníctvo : Small and Medium Enterprises, European Research Infrastructures. - Pracovné stretnutie riešiteľských tímov NLC a partnerských inštitúcií spoločných projektových zámerov otvorených výziev Horizont 2020. - Zvolen, Národné lesnícke centrum, 31. 1. 2014.

Dostupné na: linka nenájdená

SHEARMAN, Adriana. SK CRIS ako informačný zdroj pre transfer technológií. - Medzinárodná konferencia Informačné systémy o vede : integrácia pre otvorený prístup k vedeckým výstupom. - Bratislava, CVTI SR, 2. 4. 2014.

Dostupné na: pozvánka:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/email\\_pozvanka\(1\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/email_pozvanka(1).pdf) program:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/Program%20SK\(3\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/Program%20SK(3).pdf)

SLIACKY, Michal, MIKLÁNKOVÁ, Gabriela. Akvizícia a využívanie e-knží v súvislosti s národnými projektmi CVTI SR. - XIV. ročník odborného seminára pre pracovníkov s názvom Akvizícia, budovanie, sprístupňovanie a ochrana knižničných e-fondov e-knží v e-depozitároch. Seminár usporiadali ŠVK, Banská Bystrica, Slovenská asociácia knižníc, Spolok slovenských knihovníkov, Goethe-Institut, Bratislava. - Štátna vedecká knižnica, Banská Bystrica, 29. 4. 2014.

Dostupné na:

<http://www.svkkb.eu/aktualne-informacie/archiv-podujati/1383-akvizicia-budovanie-sprístupnovanie-a-ochrana-kniznicnych-e-fondov-e-knihy-v-e-depozitaroch>

TURŇA, Ján. Societal Challenges- need of change in perception and attitudes. - HORIZON 2020 Connections. Conference and Matchmaking. - Bratislava, Hotel Saffron, 21. – 22. January 2014.

Dostupné na: <http://www.7rp.sk/konferencie/horizon-20200.html>

TURŇA, Ján. Úvodné slovo generálneho riaditeľa CVTI SR. - Brána k vedeckému poznaniu otvorená V : výročná celoslovenská konferencia o e-zdrojoch pre výskum a vývoj a o dosiahnutých výsledkoch v rámci implementácie národného projektu NISPEZ II. Podujatie organizované v rámci projektu NISPEZ <http://nispez2.cvtisr.sk/> a konané pod záštitou Petra Pellegriniho, ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR. - Bratislava, CVTI SR, 25. 11. 2014.  
Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5\\_pozvanka\\_A4.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5_pozvanka_A4.pdf)

TURŇA, Ján, BILSKÝ, Ľubomír. Komplexné služby v oblasti podpory výskumu a vývoja na Slovensku. - Digital Library Conference : Úsvit či súmrak verejných a akademických knižníc. - Jasná pod Chopkom, Ski & Wellness Residence Družba, 10. - 12. novembra 2014; prezentácia a prednáška od 15,40 – 16,00 hod. dňa 10. 11. 2014.  
Dostupné na: <http://www.schk.sk/wordpress/digital-library/program-konferencie/>

TURŇA, Ján, ŽITŇANSKÁ, Mária, SLIACKY, Michal. Od NISPEZ k NISPEZ II : informačná podpora vedy a výskumu na Slovensku – prístup k vedeckej literatúre zo sveta. - Medzinárodná konferencia Digitálna knižnica 2014. - Jasná pod Chopkom, 31. 3. – 3. 4. 2014.

ZENDULKOVÁ, Danica. SK CRIS ako nástroj integrácie dát o vede na národnej úrovni. - Medzinárodná konferencia Informačné systémy o vede : integrácia pre otvorený prístup k vedeckým výstupom. - Bratislava, CVTI SR, 2. 4.. 2014.

Dostupné na: pozvánka:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/email\\_pozvanka\(1\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/email_pozvanka(1).pdf) program:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/Program%20SK\(3\).pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/Program%20SK(3).pdf)

ŽITŇANSKÁ, Mária. Ak uložíte ZRKADLO na správne miesto, poskytnete kvalitný ODRAZ. - Digital Library Conference : Úsvit či súmrak verejných a akademických knižníc. - Jasná pod Chopkom, Ski & Wellness Residence Družba, 10. - 12. novembra 2014; prezentácia a prednáška od 14,20 – 14,40 hod. dňa 11. 11. 2014.

Dostupné na: <http://www.schk.sk/wordpress/digital-library/program-konferencie/>

X:\Kniznica\Public\NISPEZ\PODUJATIA\_NISPEZ\_váčšie\Digitalna kniznica\_Jasna\Digitalna kniznica\_Jasna\_2014 (jesen)\PPT a plny text

ŽITŇANSKÁ, Mária, LEBEDOVÁ, Andrea. Open Access : CVTI SR – Národný referenčný bod Open Access politiky na Slovensku. - Medzinárodná konferencia Digitálna knižnica 2014. - Jasná pod Chopkom, 31. – 3. 4. 2014.

ŽITŇANSKÁ, Mária, SLIACKY, Michal. NISPEZ II : Kde sme a kam kráčame... - Brána k vedeckému poznaniu otvorená V : výročná celoslovenská konferencia o e-zdrojoch pre výskum a vývoj a o dosiahnutých výsledkoch v rámci implementácie národného projektu NISPEZ II. Podujatie organizované v rámci projektu NISPEZ <http://nispez2.cvtisr.sk/> a konané pod záštitou Petra Pellegriniho, ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR. - Bratislava, CVTI SR, 25. 11. 2014.

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5\\_pozvanka\\_A4.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//pozvanky/Brana5_pozvanka_A4.pdf)

ŽITŇANSKÁ, Mária, SLIACKY, Michal, KASÁKOVÁ, Jana. Virtuálna ponuka CVTI SR vede a výskumu na Slovensku. - Odborná konferencia Knižnica – fyzické miesto s virtuálnou ponukou : pripravili Goethe –Institút, Bratislava, Univerzitná knižnica, Bratislava, CVTI SR, Spolok slovenských knihovníkov, Slovenská asociácia knižníc. - Bratislava, Univerzitná knižnica, 6. 5. 2014.

Dostupné na: [http://www.goethe.de/ins/sk/pro/bib\\_konferenz/5 CVTI\\_Maria Zitnanska\\_Virtuálna ponuka CVTI SR vede a výskumu na Slovensku.ppt](http://www.goethe.de/ins/sk/pro/bib_konferenz/5 CVTI_Maria Zitnanska_Virtuálna ponuka CVTI SR vede a výskumu na Slovensku.ppt)

<http://www.infolib.sk/sk/aktuality/konferencia-goethe-institut-bratislava.html>

[http://www.goethe.de/ins/sk/pro/bib\\_konferenz/Einladung](http://www.goethe.de/ins/sk/pro/bib_konferenz/Einladung)

[http://www.ulib.sk/files/podujatia/4\\_2014/pozvanka\\_6\\_maj.pdf](http://www.ulib.sk/files/podujatia/4_2014/pozvanka_6_maj.pdf)

#### **PSE - Prednášky na informačných seminároch pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov**

BOŠŇÁK, Dalibor. MATLAB a ISS CVTI SR – výnimočné implementácie v DC VaV : [projekt NITT SK]. - 8. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 15. 12. 2014.

Dostupné na: [pozvanka\\_12\\_15\\_spoločná.pdf](#) – Adobe Reader a tiež na: X:\Kniznica\Public\SEMINARE

sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 2. polrok\IS\_12\_15

HERDA, Roman, KASÁKOVÁ, Jana, SLIACKY, Michal. Čo je v súčasnosti in? : Postrehy z medzinárodných podujatí Digitálna knižnica 2014, Jasná, 3. LIBER workshop, Viedeň, INFORUM 2014, Praha; [projekt PopVaT]. - 6. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 16. 6. 2014.

Dostupné na: X:\Kniznica\Public\SEMINARE sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 1. polrok

KASÁKOVÁ, Jana, NOGE, Juraj. Komentované informácie z konferencie Archivy, knihovny, muzea v digitálnom svete 2014 : [projekt NISPEZ]. - 8. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 15. 12. 2014.

Dostupné na: pozvanka\_12\_15\_spoločná.pdf – Adobe Reader a tiež na: X:\Kniznica\Public\SEMINARE sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 2. polrok\IS\_12\_15

MOLNÁROVÁ, Iveta, ŠTEVKOVÁ, Oľga. Transfer technológií v podmienkach ČR : poznatky a postrehy z rovnomennej konferencie, ČR, Brno, 4. – 5. 11. 2013; [projekt NITT SK]. - 1. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 20. 1. 2014.

Dostupné na: Dostupné na: X:\Kniznica\Public\SEMINARE sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 1. polrok a tiež na: Pozvanka\_1\_20.pdf - Adobe Reader

PAJCHORTOVÁ, Alžbeta. Národný projekt Podpora zriadenia a rozvoja Národného podnikateľského centra na Slovensku – I. etapa : [projekt NPC]. - 7. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 8. 9. 2014.

Dostupné na: pozvanka\_9.8.\_NCP.pdf – Adobe Reader a tiež na: X:\Kniznica\Public\SEMINARE sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 2. polrok\IS\_9\_8

STANOVÁ, Patrícia, FÁBRYOVÁ, Viera, STRÁNSKY, Peter. Festival vedeckých filmov : súčasný stav a inšpirácie z ciest; [projekt PopVaT]. - 5. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 28. 4. 2014.

Dostupné na: pozvanka\_4\_28\_popVaT.pdf – Adobe Reader a tiež na: X:\Kniznica\Public\SEMINARE sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 1. polrok

ŽITŇANSKÁ, Mária. Komunikačné stratégie pre knižnice : poznatky a postrehy z odbornej konferencie; [projekt NISPEZ II]. - 4. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 7. 4. 2014.

Dostupné na: Dostupné na: X:\Kniznica\Public\SEMINARE sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 1. polrok a tiež na : pozvanka\_4\_7.pdf – Adobe reader

ŽITŇANSKÁ, Mária, MIKLÁNKOVÁ, Gabriela, MIŠOVIČOVÁ, Terézia, SLIACKY, Michal, VAJGELOVÁ, Mária, SEGEŠOVÁ, Ľubica. Naše služby sú Vám k dispozícii 24/7 : činnosť a služby sekcie Vedecká knižnica. Spoločná prezentácia jednotlivých služieb; [projekt NISPEZ II]. - 3. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 24. 3. 2014.

Dostupné na: X:\Kniznica\Public\SEMINARE sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 1. polrok Pozvanka\_3\_24.pdf -

ŽITŇANSKÁ, Mária, SLIACKY, Michal, HERDA, Roman. NISPEZ II : súčasné aktivity projektu; [projekt NISPEZ II]. - 2. informačný seminár pre zamestnancov CVTI SR a externých záujemcov v roku 2014. - Bratislava, CVTI SR, 27. 1. 2014.

Dostupné na: [http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality\\_podujatia/pozvanka\\_01\\_27.pdf](http://www.cvtisr.sk/buxus/docs//aktuality_podujatia/pozvanka_01_27.pdf) a tiež na:

Dostupné na: X:\Kniznica\Public\SEMINARE sekcie Vedecká knižnica 2014\Semináre 1. polrok Pozvanka\_1\_27.pdf - Adobe Reader

### **PSV - Prednášky na informačných seminároch CVTI SR pre odbornú verejnosť**

CZWITKOVICSOVÁ, Katarína. CREUČ v novom nastavení z pohľadu CVTI SR. - Celoslovenský workshop CREUČ – poznatky z vykazovania umeleckých výkonov v roku 2013. Seminár určený pre VŠ, vykazujúce umelecké aktivity v Centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti. - Bratislava, CVTI SR, 13. 3. 2014.

Dostupné na: <http://cms.crepc.sk/pozvanka-na-celoslovensky-workshop-creuc-1332014-cvti-sr.aspx> a tiež na:



<http://cms.crepc.sk/celoslovensky-workshop-creuc-poznatky-z-vykazovania-umeleckych-vykonov-v-roku-2013.aspx>

CZWITKOVICSOVÁ, Katarína. Registrované výstupy v CREUČ z pohľadu CVTI SR. - Celoslovenský workshop CREUČ – poznatky z vykazovania umeleckých výkonov v roku 2013. Seminár určený pre VŠ, vykazujúce umelecké aktivity v Centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti. - Bratislava, CVTI SR, 13. 3. 2014.

Dostupné na: <http://cms.crepc.sk/pozvanka-na-celoslovensky-workshop-creuc-1332014-cvti-sr.aspx> a tiež na:

<http://cms.crepc.sk/celoslovensky-workshop-creuc-poznatky-z-vykazovania-umeleckych-vykonov-v-roku-2013.aspx>

HRČKOVÁ, Ľudmila. CREPČ a evidencia publikačnej činnosti : moderovaná diskusia k prezentáciám. - Evidencia publikačnej činnosti a CREPČ. Celoslovenský seminár Slovenskej asociácie knižníc – sekcie akademických knižníc a CVTI SR v rámci projektu NITT SK. - Bratislava, CVTI SR, 30. 9. 2014.

Dostupné na: <http://cms.crepc.sk/Data/Sites/1/pdfsubory/crepcaepc-moderovanadiskusia-hrckova.pdf> a o celom seminári na:

<http://cms.crepc.sk/semin%C3%A1r-sak-evidencia-publika%C4%8Dnej-%C4%8Dinnosti-a-crep%C4%8D.aspx>

HRČKOVÁ, Ľudmila. CREUČ – vyhodnotenie 2013, nastavenie 2014. - Celoslovenský workshop CREUČ – poznatky z vykazovania umeleckých výkonov v roku 2013. Seminár určený pre VŠ, vykazujúce umelecké aktivity v Centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti. - Bratislava, CVTI SR, 13. 3. 2014.

Dostupné na: <http://cms.crepc.sk/pozvanka-na-celoslovensky-workshop-creuc-1332014-cvti-sr.aspx> a tiež na:

<http://cms.crepc.sk/celoslovensky-workshop-creuc-poznatky-z-vykazovania-umeleckych-vykonov-v-roku-2013.aspx>

HUDECOVÁ, Simona. CREUČ – vykazovacie obdobie 2013 z pohľadu aplikácie metodických pokynov. - Celoslovenský workshop CREUČ – poznatky z vykazovania umeleckých výkonov v roku 2013. Seminár určený pre VŠ, vykazujúce umelecké aktivity v Centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti. - Bratislava, CVTI SR, 13. 3. 2014.

Dostupné na: <http://cms.crepc.sk/pozvanka-na-celoslovensky-workshop-creuc-1332014-cvti-sr.aspx> a tiež na:

<http://cms.crepc.sk/celoslovensky-workshop-creuc-poznatky-z-vykazovania-umeleckych-vykonov-v-roku-2013.aspx>

HUDECOVÁ, Simona. Databáza CREUČ : – nové funkcionality, administrátorské prostredie, metodické pokyny 2014, legislatíva, porovnanie štatistických výstupov 2011 - 2013. - Odborné sympóziu Kontinuita premien hudobnej edukácie II pripravené UKF v Nitre. - Nitra, Univerzita Konštantína Filozofa, Pedagogická fakulta, 13. 11. 2014.

KUCKA, Ľubomír. Význam spracovania rešerší pred podaním prihlášky vynálezu. - Odborný seminár Strediska patentových informácií PATLIB Viete ako najlepšie ochrániť výsledky výskumu, vynálezy a technické riešenia ? Stratégia a možnosti ochrany priemyselného vlastníctva v SR a v zahraničí. - Bratislava, CVTI SR, 21. 5. 2014.

Dostupné na :

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/viete-ako-najlepsie-ochranit-vysledky-vyskumu-vynalez-y-a-technicke-riesenia.html?page\\_id=8308](http://www.cvtisr.sk/podujatia/viete-ako-najlepsie-ochranit-vysledky-vyskumu-vynalez-y-a-technicke-riesenia.html?page_id=8308) a tiež na: [patlib@cvtisr.sk](mailto:patlib@cvtisr.sk); [nptt@cvtisr.sk](mailto:nptt@cvtisr.sk)

KUCKA, Ľubomír. Význam spracovania rešerší pred podaním prihlášky vynálezu. - Odborný seminár Strediska patentových informácií PATLIB Viete ako najlepšie ochrániť výsledky výskumu, vynálezy a technické riešenia ? Stratégia a možnosti ochrany priemyselného vlastníctva v SR a v zahraničí. - Bratislava, CVTI SR, 21. 5. 2014.

Dostupné na :

[http://www.cvtisr.sk/podujatia/viete-ako-najlepsie-ochranit-vysledky-vyskumu-vynalez-y-a-technicke-riesenia.html?page\\_id=8308](http://www.cvtisr.sk/podujatia/viete-ako-najlepsie-ochranit-vysledky-vyskumu-vynalez-y-a-technicke-riesenia.html?page_id=8308) a tiež na: [patlib@cvtisr.sk](mailto:patlib@cvtisr.sk); [nptt@cvtisr.sk](mailto:nptt@cvtisr.sk)

MAŽÁRI, Daniel, CZWITKOVICSOVÁ, Katarína. Štatistiky CREUČ. - Celoslovenský workshop CREUČ – poznatky z vykazovania umeleckých výkonov v roku 2013. Seminár určený pre VŠ, vykazujúce umelecké

aktivity v Centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti. - Bratislava, CVTI SR, 13. 3. 2014.  
 Dostupné na: <http://cms.crepc.sk/pozvanka-na-celoslovensky-workshop-creuc-1332014-cvti-sr.aspx>  
 tiež na:  
<http://cms.crepc.sk/celoslovensky-workshop-creuc-poznatky-z-vykazovania-umeleckych-vykonov-v-roku-2013.aspx>

ŠTEVKOVÁ, Oľga. AGJ - prihlášky patentov, dizajnov, úžitkových vzorov. - Evidencia publikačnej činnosti a CREPČ. Celoslovenský seminár Slovenskej asociácie knižníc – sekcie akademických knižníc a CVTI SR v rámci projektu NITT SK. - Bratislava, CVTI SR, 30. 9. 2014.  
 Dostupné na: <http://cms.crepc.sk/Data/Sites/1/pdfsubory/patenty-stevkova.pdf> a o celom seminári na:  
<http://cms.crepc.sk/semin%C3%A1r-sak-evidencia-publika%C4%8Dnej-%C4%8Dinnosti-a-crep%C4%8D.aspx>

#### **PVA - Prednášky na vzdelávacích akciách CVTI SR**

BIROVÁ, Daniela. Tvorba projektov : projekty CVTI SR príťaž alebo príležitosť? 1-hodinová prednáška. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 23. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Opravené prednášky\hotovo pod PROJEKTY CVTI SR

KUCKA, Ľubomír. Špeciálna literatúra : patentové informácie a dokumentácia. 1-hodinová prednáška. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 20. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

KYSEĽOVÁ, Katarína. Sprístupňovanie elektronických informačných služieb : vypracovávanie rešerší - 2 hodiny praktických ukážok. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 21. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

LEBEDOVÁ, Andrea. Spracovanie periodík : 1 hodina teória + 2 hodiny prax. [Spracovala Mgr. Andrea Lebedová, predniesla Mgr. Janka Bezáková]. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 14. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

MIKLÁNKOVÁ, Gabriela. Dopĺňovanie a evidencia knižničného fondu : 6-hodinová prednáška. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 13. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

MIKLÁNKOVÁ, Gabriela. Menné spracovanie knižničného fondu : 4 hodiny teória - prednáška + 3 hodiny prax. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 14. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

MIŠOVIČOVÁ, Terézia. Knižnično-informačné služby : 5-hodinová prednáška. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 19. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

MIŠOVIČOVÁ, Terézia. OPAC - praktické ukážky vyhľadávania : 3 hodiny praxe. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 20. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

MIŠOVIČOVÁ, Terézia. Prieskumy spokojnosti používateľov : 1-hodinová prednáška. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 19. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

MIŠOVIČOVÁ, Terézia. Uchovávanie, ochrana a revízia knižničného fondu : 2-hodinová prednáška. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 13. 5. 2014.  
 Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

OROLINOVÁ, Mária. Vecné spracovanie knižničného fondu : 4 hodiny teória - prednáška + 2 hodiny praktické cvičenia. [Spracovala Mgr. Mária Orolinová, predniesla a praktické cvičenia vykonala Mgr. Janka Bezáková]. - Knižovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 15. 5. 2014.

Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

SEGEŠOVÁ, Ľubica. Základné medzníky v knihovníctve : 3-hodinová prednáška. - Knihovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 12. 5. 2014.

Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

SLIACKY, Michal. Sprístupňovanie elektronických informačných služieb : 3-hodinová prednáška. - Knihovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 21. 5. 2014.

Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

ŠTEVKOVÁ, Oľga. Špeciálna literatúra : technické normy. Polhodinová prednáška. - Knihovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 20. 5. 2014.

Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

ZENDULKOVÁ, Danica. Možnosti automatizácie v knižniciach. Informatizácia a internetizácia knižníc : 4 hodiny teória - prednáška + 3 hodiny prax. - Knihovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 20. 5. 2014.

Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

ŽITŇANSKÁ, Mária. Organizácia knihovníctva na Slovensku : 2-hodinová prednáška. - Knihovnícke odborné minimum. - Bratislava, CVTI SR, 12. 5. 2014.

Dostupné na: X:\Kniznica\Public\KNIHOVNÍCKE ODBORNÉ MINIMUM\Prednášky 2014

#### **PZP - Prednášky na zahraničných podujatiach**

TURŇA, Ján, ŽITŇANSKÁ, Mária, SLIACKY, Michal. Od NISPEZ k NISPEZ II : 6 rokov priamej informačnej podpory pre slovenskú vedu. - INFORUM 2014. 20. ročník konferencie o profesionálnych informačných zdrojoch. - Praha, VŠE, 27. – 28. 5. 2014.

Dostupné na: <http://www.inforum.cz/sbornik/2014/14>

ZENDULKOVÁ, Danica. The implementation of CERIF based data model for statistical survey of research and development potential within the SK CRIS : prednáška s prezentáciou v rámci systému NISPEZ. - CRIS 2014 Conference. - Italia, Roma, CNR-IRPPS, 13. – 15. 5. 2014; 13. 5. 2014.

Dostupné na: <http://dSPACECRIS.EuroCRIS.org/jspui/handle/123456789/207>

#### **VMI - Vystúpenia zamestnancov CVTI SR v médiách, informácie pre media**

BILSKÝ, Ľubomír. Po zlúčení dvoch školských inštitúcií prepustili 10 ľudí, chcú ďalších : rozhovor s Ing. Ľubomírom Bilským, riaditeľom sekcie rozvoja a informačných systémov CVTI SR o zlúčení ÚIPŠ s CVTI SR. - TASR; Domáce, 5. 3. 2014.

Dostupné na: [www.topky.sk](http://www.topky.sk)

HAJDU, Zuzana. Rok 2014 je Medzinárodným rokom kryštalografie : informovala Zuzana Hajdu z CVTI SR pre TASR pred októbrovou Vedou v Centre. - [www.teraz.sk](http://www.teraz.sk); Školský servis, 29. 10. 2014; 19.29.

Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN (1); <http://www.storin.sk>

KRAVJAR, Július. Diplomové práce na muške : rozhovor redaktorky Sone Juricovej s Mgr. Júliusom Kravjarom. - Televízna stanica Markíza; Televízne noviny; 19.00; por. 7/28., 24. 1. 2014.

Dostupné na: STORIN, s. r. o. [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

KRAVJAR, Július. Vysokoškolákom-plagiátorom klepli po prstoch. Dopltili na podvádzanie : systém na univerzitách odhalí každého podvodníka. Rozhovor redaktorky Sone Juricovej s Mgr. Júliusom Kravjarom. - TV Markíza; Televízne noviny, 24. 1. 2014; 19.13.

Dostupné na:

[http://www.tvnoviny.sk/domace/1741275\\_vysokoskolakom-plagiatorom-klepli-po-prstoch.-dopltili-na-podvazanie](http://www.tvnoviny.sk/domace/1741275_vysokoskolakom-plagiatorom-klepli-po-prstoch.-dopltili-na-podvazanie)

KRAVJAR, Július, PEKÁR, Ján. Systém, ktorý straší študentov : rozhovor redaktorky Beáty Ksenzsigheovej s Mgr. Júliusom Kravjarom z CVTI SR a s doc. RNDr. Jánom Pekárom, PhD., prorektorom pre študijné veci Univerzity Komenského v Bratislave. - TV JOJ; Veľké noviny, 27. 4. 2014; 19.00; por.

11/23.

Dostupné na: X:\Publicita CVTI SR\Publikačná činnosť - úplné texty\joj.docx

KRAVJAR, Július, VOJČÍK, Peter. Plagiátorstvo : rozhovor moderátorky Hany Rapantovej a redaktorky Evy Sládkovej s Mgr. Júliusom Kravjarom z CVTI SR a prof. Petrom Vojčíkom z Katedry občianskeho práva UPJŠ v Košiciach. - Rozhlasová stanica Slovensko; Popoludnie na Slovensku, 29. 1. 2014; 17.13; 7 min.

Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN 31. 1. 2014; www.storin.sk

NOSKOVIČ, Jaroslav. Nová technológia pre optické siete. - Portál MŠVVaŠ SR, Aktuality, 29. 5. 2014.

Dostupné na: <https://www.minedu.sk/nova-technologie-pre-opticke-siete/> tiež na:[http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/tlacove\\_spravy/sprava/FINAL\\_TS\\_opticke\\_vlakna\\_novinka%20\(2\).pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/tlacove_spravy/sprava/FINAL_TS_opticke_vlakna_novinka%20(2).pdf)

NOSKOVIČ, Jaroslav. Nová technológia pre optické siete. - Aktuality; Spravodajstvo, 29. 5. 2014.

Dostupné na: <https://www.minedu.sk/nova-technologie-pre-opticke-siete/> a tiež:[http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/tlacove\\_spravy/sprava/FINAL\\_TS\\_opticke\\_vlakna\\_novinka%20\(2\).pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/tlacove_spravy/sprava/FINAL_TS_opticke_vlakna_novinka%20(2).pdf) a ajna: <http://www.onlinebystrica.sk/nova-technologie-pre-opticke-siete/>

NOSKOVIČ, Jaroslav. Nový spôsob využitia odpadového tepla. - Portál MŠVVaŠ SR, Aktuality, 13. 5. 2014.

Dostupné na: <https://www.minedu.sk/novy-sposob-vyuzitia-odpadoveho-tepla/>

NOSKOVIČ, Jaroslav. Odborníci zo Žilinskej univerzity získali patent na využitie odpadového tepla. - Portál Žilina.sme.sk, Spravodajstvo, 15. 5. 2014.

Dostupné na:

<http://zilina.sme.sk/c/7200371/zilinska-univerzita-patentovala-vyuzitie-odpadoveho-tepla.html>

NOSKOVIČ, Jaroslav. Slovenskí vedci našli nový spôsob boja s rakovinou, už si vybavujú patent : výskum rakoviny je témou aj pre slovenských vedcov. - Čas.sk, 10. 4. 2014; 9:34.

Dostupné na:

<http://spravy.pravda.sk/domace/clanok/314410-vedci-pokrocili-vo-vyskume-rakoviny-hlada-sa-partner/>

NOSKOVIČ, Jaroslav. Slovensko má nový objav. Je ním technológia na prípravu optického vlákna. - aktuality.sk; Správy; Veda, 29. 5. 2014; 10.25.

Dostupné na:

<http://www.aktuality.sk/clanok/253862/slovensko-ma-novy-objav-je-nim-technologie-na-pripravu-optickeh-o-vlakna/>

NOSKOVIČ, Jaroslav. Šikovné hlavičky sa presadili : Tím Žilinskej univerzity získal zaujímavý patent. - www.zilina.dnes24.sk. - Žilina, 13. 5. 2014.

Dostupné na:

<http://zilina.dnes24.sk/sikovna-hlavicky-sa-presadili-tim-zilinskej-univerzity-ziskal-zaujimavy-patent-175821>

NOSKOVIČ, Jaroslav. Unikátne slovenské technológie v boji s civilizačnou chorobou. - Portál MŠVVaŠ SR, Aktuality, 10. 4. 2014.

Dostupné na: <https://www.minedu.sk/unikatne-slovenske-technologie-v-boji-s-civilizacnou-chorobou/>

NOSKOVIČ, Jaroslav. Výskum slovenských vedcov môže prispieť k liečbe rakoviny. - Topky.sk, 10. 4. 2014.

Dostupné na:

<http://www.topky.sk/cl/10/1390101/vykum-slovenskych-vedcov-moze-prispiet-k-liecbе-rakoviny>

PELEGRINI, Peter, TURŇA, Ján, VANĚK, Peter. Protón opäť na začiatku : rozhovor reportéra TA 3 Petra Révusa s ministrom školstva SR Petrom Pelegrínom, prof. RNDr. Jánom Turňom CSc., GR CVTI SR a Petrom Vaněkom z Kliniky radiačnej a klinickej onkológie Ústrednej vojenskej nemocnice v Ružomberku. - Televízna stanica TA 3; Hlavné správy, 27. 10. 2014; 18.30; por. 9/14.

Dostupné na: STORIN, s. r. o. www.storin.sk

PELEGRINI, Peter, TURŇA, Ján. Protónové centrum dostaviame bez Rusov : rozhovor moderátorov

Viliama Stankaya a Milana Veleckého s ministrom školstva SR Petrom Pelegrínim a prof. RNDr. Jánom Turňom CSc., GR CVTI SR. - Televízna stanica STV 1; Správy RTVS, 27. 10. 2014; 19.00; por. 12/20.  
Dostupné na: STORIN, s. r. o. [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

PELEGRINI, Peter, TURŇA, Ján. Protónový prístroj vraciame do Ruska, kúpime nový : rozhovor autorky z Pravdy - Renáty Jaloviarovej s ministrom školstva SR Petrom Pelegrínim a prof. RNDr. Jánom Turňom CSc., GR CVTI SR. - [www.pravda.sk](http://www.pravda.sk); Spravodajstvo, 28. 10. 2014; 12.30.  
Dostupné na: STORIN, s. r. o. [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

PELEGRINI, Peter, TURŇA, Ján. Protónový urýchľovač vrátime Rusku : rozhovor moderátorov RTVS Jaroslava Barboráka a Milana Veleckého s ministrom školstva SR Petrom Pelegrínim a prof. RNDr. Jánom Turňom CSc., GR CVTI SR. - Rozhlasová stanica Slovensko; Rádiožurnál Slovenského rozhlasu, 27. 10. 2014; 18.00; por. 5/11.  
Dostupné na: STORIN, s. r. o. [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

PELEGRINI, Peter, TURŇA, Ján. Slovensko vráti protónový urýchľovač ruskému majiteľovi, nový chce kúpiť z európskych peňazí : rozhovor moderátorov RTVS Milana Veleckého a Mateja Beránka s ministrom školstva SR Petrom Pelegrínim a prof. RNDr. Jánom Turňom CSc., GR CVTI SR. - Rozhlasová stanica Regina; Žurnál Rádia Regina, 27. 10. 2014; 17.00; por. 3/10.  
Dostupné na: STORIN, s. r. o. [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

PELEGRINI, Peter, TURŇA, Ján. Urýchľovač vráti : rozhovor moderátorov Viliama Stankaya a Milana Veleckého s ministrom školstva SR Petrom Pelegrínim a prof. RNDr. Jánom Turňom CSc., GR CVTI SR. - Televízna stanica Markíza; Televízne noviny, 27. 10. 2014; 19.00; por. 12/20.  
Dostupné na: STORIN, s. r. o. [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

PUTALOVÁ, Andrea. Noc výskumníkov bude veľkým vedeckým dobrodružstvom : [vyjadrenie riaditeľky Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pred konaním 8. ročníka Festivalu Noc výskumníkov]. - TASR ; Školský servis, 25. 9. 2014; 16:36.  
Dostupné na: [www.teraz.sk](http://www.teraz.sk)

PUTALOVÁ, Andrea. Príďte na výstavu Wireless World bezdrôtový svet : [vyjadrenie riaditeľky Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pred konaním výstavy Wireless World bezdrôtový svet]. - [www.zive.sk](http://www.zive.sk); Mobilmania; Inzercia, 31. 10. 2014; 00:00.  
Dostupné na: STORIN, s. r. o. [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

PUTALOVÁ, Andrea. Začal sa 11. ročník Týždňa vedy a techniky : rozhovor moderátorky Marty Jančkárovej s Mgr. Andreou Putalovou, riaditeľkou Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti k významu TVT. - Rozhlasová stanica Slovensko; K veci, 10. 11. 2014; 18.18; por. 3/4.  
Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN; [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

STANOVÁ, Patrícia. Jozef Maximilián Petzval podmaniteľ svetla : rozhovor redaktorky Kataríny Kacerovej s Mgr. Patríciovou Stanovou z oddelenia propagácie vedy a techniky NCP VaT CVTI SR. - Rozhlasová stanica Regina; Publicistika, 6. 5. 2014; 8.20; por. 1/1.  
Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN (1); 9. 5. 2014; <http://www.storin.sk> a tiež na: <http://ncpvat.cvtisr.sk/buxus/docs/recording/Jozef%20Maximili%C3%A1n%20Petzval%20%20%20podmanite%C4%BE%20svetla.pdf>

STRAKA, Daniel. Slovenskú vedu treba zastupovať aj v Bruseli : rozhovor nemenovaného redaktora s Mgr. Danielom Strakom, vedúcim Styčnej kancelárie SR pre vedu, výskum a inovácie v Bruseli, ktorá má pomôcť zvýšiť účasť Slovenska v európskych programoch na podporu vedy a výskumu, o podporných štruktúrach k novému rámcovému programu pre vedu a výskum EÚ Horizont 2020, o začiatku nového programového obdobia 2014- 2020, v ktorom dochádza k zmene - podporné štruktúry na Slovensku - národné kontaktné body (NCP) sa profesionalizovali. Každý z nich bude mať pod sebou tri až štyri tematické oblasti. Národné kontaktné body prechádzajú pod Centrum vedecko technických informácií SR, ktoré je priamo riadenou organizáciou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR.  
Dostupné na: <http://www.euractiv.sk/horizon-2020-a-slovensko/interview/slovensku-vedu-treba-zastupovat-aj-v-bruseli-022022> a tiež: STORIN - [www.storin.sk](http://www.storin.sk); [www.euractiv.sk](http://www.euractiv.sk)

TOKÁR, Stanislav, PUTALOVÁ, Andrea. Vedcom roka 2013 sa stal Stanislav Tokár : rozhovor redaktorky Ľubice Hargašovej s doc. RNDr. Stanislavom Tokárom, CSc. z Fakulty matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského, ďalšími ocenenými vedcami a vedúcou NCP VaT Mgr. Andreou Putalovou. - Rozhlasová stanica Slovensko; Publicistika, 13. 5. 2014; 11.13; por. 1/1.

Dostupné na:

<http://ncpvat.cvtisr.sk/buxus/docs/recording/Vedcom%20roka%202013%20sa%20stal%20Stanislav%20Tok%C3%A1r.pdf>

TURŇA, Ján. Knižnica sa mení na manažéra vedy : rozhovor redaktora Ľubomíra Jurinu s prof. RNDr. Jánom Turňom, CSc. - TREND + inovácie v podnikaní, 11. 9. 2014, s. 56, 58.

Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN; [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

TURŇA, Ján. Liečba sa posúva na rok 2018 : [vyjadrenie prof. RNDr. Jána Turňa, CSc. ku kúpe novej technológie protónového synchotrónu novej generácie pre protónové centrum v Ústrednej vojenskej nemocnici v Ružomberku]. - Zdravotnícke noviny, 27.11.2014; č. 42, titulná strana, analýza , s. 1,8.

Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN; [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

TURŇA, Ján. Liečba v protónovom centre sa posúva na rok 2018 : [vyjadrenie prof. RNDr. Jána Turňa, CSc. ku kúpe novej technológie protónového synchotrónu novej generácie pre protónové centrum v Ústrednej vojenskej nemocnici v Ružomberku]. - [www.mediweb.hnonline.sk](http://www.mediweb.hnonline.sk); Aktuálne, 2. 12.2014; 08.31.

Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN; [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

TURŇA, Ján. Národné podnikateľské centrum pre malé a stredné podnikanie. - Portál MŠVVaŠ SR, Aktuality, 16. 6. 2014.

Dostupné na: <https://www.minedu.sk/narodne-podnikatelske-centrum-pre-male-a-stredne-podnikanie/>

TURŇA, Ján. Poznáme svoje problémy, potrebujeme vedecké riešenia

Dostupné 24. 1. 2014 na: [www.euractiv.sk](http://www.euractiv.sk)

TURŇA, Ján. Týždeň vedy a techniky : rozhovor redaktorky Moniky Hucákovej s prof. RNDr. Jánom Turňom, CSc. - Televízna stanica STV 1; Správy RTVS, 9. 11. 2014; 19:25; por. 9/19.

Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN; [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

TURŇA, Ján. Týždeň vedy a techniky má ukázať výsledky i potenciál slovenskej vedy : vyjadrenie prof. RNDr. Jána Turňa, CSc. k téme. - [www.teraz.sk](http://www.teraz.sk); Školský servis pre TASR, 5. 11. 2014; 12:02 a 14:51.

Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN; [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

TURŇA, Ján. V Bratislave otvorili prvý FabLab na Slovensku : vyjadrenie prof. RNDr. Jána Turňa, CSc. k téme. - [www.teraz.sk](http://www.teraz.sk); Školský servis pre TASR, 4.11.2014 o 13:48 a 16:59.

Dostupné na: Monitoring elektronických médií, tlače a internetu STORIN; [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

TURŇA, Ján, REDHAMMER, Robert, MAJKOVÁ, Eva. Na Slovensku by mal vyrásť rozsiahly vedecký komplex : rozhovor redaktorky Márie Galkovej s prof. RNDr. Jánom Turňom CSc. a s ďalšími oslovenými. - Rozhlasová stanica Slovensko; Rádiožurnál, 10. 1. 2014; 12.00; por 12/13.

Dostupné na: STORIN, s. r. o. [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

VAŠKOVÁ, Eva. Na čo si dávať pozor pri šmejdoch. - STV 1; Správy RTVS na Jednotke, 27. 7. 2014; 19.10 ; 4 min.

Dostupné na: <http://www.rtvsk.sk/tv.programmes.detail/archive/4173?date=27.07.2014#>

## Centrum vedecko-technických informácií SR

### Publikačná činnosť zamestnancov CVTI SR v roku 2014

(Spolu: 221)

#### Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA,AAB, ABA, ABB)

Počet záznamov: 0

#### Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie (ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ, FAI)

Počet záznamov: 2

BAB - Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách (1)

FAI - Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (1)

#### Skupina B -Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)

Počet záznamov: 0

#### Skupina C - Ostatné recenzované publikácie (ABC, ABD, ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, CDE, CDF)

Počet záznamov: 145

ADF- Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (1)

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (2)

BDE - Odborné práce v nekarentovaných zahraničných časopisoch (4)

BDF - Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch (137)

BED - Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1)

#### Skupina D - Ostatné

Počet záznamov: 74

AFK - Postery v zborníkoch zo zahraničných konferencií (1)

BEF - Odborné práce v nerecenzovaných dom.zborníkoch (konfer. aj nekonfer.) (2)

BGG – Štandardy, normy (1)

GHG - Práce zverejnené na internete (55)

GII - Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (15)

#### Menný zoznam publikácií

##### ADF – Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (1)

1/DUŠKOVÁ, Marta. Horizonty sivej literatúry

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 2, s. 10-15. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/horizonty-sivej-literatury.html?page\\_id=2688](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/horizonty-sivej-literatury.html?page_id=2688)

##### AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (2)

1/SCHÖPFEL, Joachim, ZENDULKOVÁ, Danica, FATEMI, Omid. Electronic Theses and Dissertations in Current Research Information Systems : publikovaná prednáška v rámci projektu NISPEZ

In: CRIS 2014 Conference. - Itália, Roma, CNR-IRPPS, 13. – 15. 5. 2014.CRIS 2014. Managing

Data-Intensive Science: the Role of Research Information Systems. - Elsevier : ScienceDirect, Procedia

Computer Science, 2014. - ISBN 1877-0509. - Vol. 33, p. 110 – 117.

Dostupné na:

[http://dspacecris.eurocris.org/jspui/bitstream/123456789/196/1/34\\_Sch%c3%b6pfel\\_Zendulkova\\_Fatemi\\_CRIS2014\\_Rome.pdf](http://dspacecris.eurocris.org/jspui/bitstream/123456789/196/1/34_Sch%c3%b6pfel_Zendulkova_Fatemi_CRIS2014_Rome.pdf) <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877050914008084>

2/ZENDULKOVÁ, Danica. The implementation of CERIF based data model for statistical survey of research and development potential within the SK CRIS : publikovaná prednáška v rámci projektu NISPEZ

In: CRIS 2014 Conference. - Italia, Roma, CNR-IRPPS, 13. – 15. 5. 2014. CRIS 2014. Managing Data-Intensive Science: the Role of Research Information Systems. - Elsevier : ScienceDirect, Procedia Computer Science, 2014. - ISBN 1877-0509. - Vol. 33, p. 321–326.

Dostupné na:

[http://dspacecris.eurocris.org/jspui/bitstream/123456789/207/1/4\\_Zendulkova\\_CRIS2014\\_Rome.pdf](http://dspacecris.eurocris.org/jspui/bitstream/123456789/207/1/4_Zendulkova_CRIS2014_Rome.pdf)  
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877050914008412>

### **AFK - Postery v zborníkoch zo zahraničných konferencií (1)**

1/TURŇA, Ján, ŽITŇANSKÁ, Mária, SLIACKY, Michal, VAŇO, Marián, KASÁKOVÁ, Jana. National Information Infrastructure for Research and Development in Slovakia – the NISPEZ and NISPEZ II Projects : [Národná informačná infraštruktúra pre výskum a vývoj na Slovensku – projekty NISPEZ a NISPEZ II, poster]. - LIBER 43rd Conference on `Research Libraries in the 2020 Information Landscape` in Riga, 2 – 5 July 2014. - Latvia, Riga, National Library of Latvia, 2 – 5 July 2014.

Dostupné na: [http://liber2014.wp.lnb.lv/wp-content/uploads/sites/9/2014/04/13\\_Poster.pdf](http://liber2014.wp.lnb.lv/wp-content/uploads/sites/9/2014/04/13_Poster.pdf) a tiež na: <http://liber2014.lnb.lv/programme/posters/abstracts-and-biographies/>

### **BAB - Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách (1)**

1/ZENDULKOVÁ, Danica, NOGE, Juraj, VOJTKO, Martin, SHEARMAN, Adriana, MAŽÁRI, Daniel, LUKÁŠ, Ján. Využitie systému SK CRIS a jeho miesto v štruktúre európskych systémov informácií o vede. - 1. vyd. - Bratislava : CVTI SR, 2014.. - 132 s. Tlač. - ISBN 978-80-89354-25-2

### **BDE - Odborné práce v nekarentovaných zahraničných časopisoch (4)**

1/BILSKÝ, Ľubomír, SHEARMAN, Adriana, KUBIŠ, Miroslav. Technology Transfer Support on National Level

In: The Grey Journal - An International Journal on Grey Literature. - 10, 2014, No 1, p.25 – 32. - ISSN 1574-1796 (Print), 1574-180X (E-Print)

2/FOLTÝNEK, Tomáš, KRAVJAR, Július, GLENDINNING, Irene. Case Study : Policies, Strategies and Responses to Plagiarism in Slovakia

In: Journal on Efficiency and Responsibility in Education and Science. - Prague : Faculty of Economics and Management, Czech University of Life Sciences, 2014. - 2014, Vol. 7, No. 1, p. 19 - 25. - ISSN online 1803-1617, printed ISSN 2336-2375.

Dostupné na: [http://www.eriesjournal.com/\\_papers/article\\_232.pdf](http://www.eriesjournal.com/_papers/article_232.pdf)

3/ZENDULKOVÁ, Danica. Research Information Systems : Integration for Open Access to Scientific Outputs

In: EuroCRIS Newsflash. - Issue 65, p. 5-6. – bez ISSN.

Dostupné na: <http://www.eurocris.org/Uploads/Web%20pages/newsflash/Newsflash%2065.pdf>

4/ZENDULKOVÁ, Danica, NOGE, Juraj. The SK CRIS system as a source of unique information about scientific activities and their outcomes

In: The Grey Journal. An International Journal on Grey Literature. - Amsterdam : TextRelease, 2014. - Vol. 10, 2014, No 2, p. 95-102. - ISSN 1574-1796 (Print), 1574-180X (E-Print)



**BDF - Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch (137)**

1/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Aká je hodnota duševného vlastníctva v procese transferu technológií?  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 28 - 29. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/aka-je-hodnota-dusevneho-vlastnictva-v-procese-transferu-technologii.html?page\\_id=664](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/aka-je-hodnota-dusevneho-vlastnictva-v-procese-transferu-technologii.html?page_id=664)

2/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Európski vedci skúmajú zázračný materiál – grafén : Budeme mať ľahšie lietadlá a umelé sietnice?  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 38. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

3/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Osobnosti ocenené v súťaži Vedec roka SR 2013  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 38 - 41. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na:  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/osobnosti-ocenene-v-sutazi-vedec-roka-sr-2013.html?page\\_id=742](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/osobnosti-ocenene-v-sutazi-vedec-roka-sr-2013.html?page_id=742)

4/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Otvorenie nového rámcového programu Európskej únie pre výskum a inovácie – HORIZONT 2020  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s.4 - 7. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/otvorenie-noveho-ramcoveho-programu-eu-horizont-2020.html?page\\_id=663](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/otvorenie-noveho-ramcoveho-programu-eu-horizont-2020.html?page_id=663)

5/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Prípadov porušenia práv duševného vlastníctva pribúda. Komisia má plán na zvýšenie ochrany  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 23 - 25. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web\\_ttb\\_s14.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web_ttb_s14.pdf)

6/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Slovenský energetický sektor si pripísal významné ocenenie v Bruseli  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 25 - 26. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web\\_ttb\\_s14.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web_ttb_s14.pdf)

7/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Študent vymyslel kreatívne autíčko  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 44 - 45. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/student-vymyslel-kreativne-auticko.html?page\\_id=649](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/student-vymyslel-kreativne-auticko.html?page_id=649)

8/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Unikátny výskum TOBI : Vďaka peniazom z EÚ prepojí mozog človeka s počítačom  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 37. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

9/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Úspech ho priviedol z Tesly až do Silicon Valley  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 43 - 44. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/uspech-ho-priviedol-z-tesly-az-do-silicom-valley.html?page\\_id=610](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/uspech-ho-priviedol-z-tesly-az-do-silicom-valley.html?page_id=610)

10/BARTOŠOVIČOVÁ, Marta, ORAVCOVÁ, Alena. Oblasťou dlhoročného vedeckého výskumu prof. Ivana Frola je magnetická rezonancia  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 12 - 13. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na:  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/oblastou-dlhorocneho-vedeckeho-vyskumu-prof.-ivana-frola-je-magneticka-rezonancia.html?page\\_id=729](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/oblastou-dlhorocneho-vedeckeho-vyskumu-prof.-ivana-frola-je-magneticka-rezonancia.html?page_id=729)

11/BILSKÝ, Ľubomír. Slovo na úvod

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 3. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

12/DUŠKOVÁ, Marta. CVTI SR hostovalo medzinárodnú konferenciu o sivej literatúre GreyLiterature

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 1, s. 73. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na:

[http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/1/cvti-sr-hostovalo-medzinarodnu-konferenciu-o-sivej-literature-greyliterature.html?page\\_id=2575](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/1/cvti-sr-hostovalo-medzinarodnu-konferenciu-o-sivej-literature-greyliterature.html?page_id=2575)

13/DUŠKOVÁ, Marta. Mladí knihovníci zorganizovali 1. knihovnícky barcamp na Slovensku

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 4, s. 22 - 23. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page\\_id=2751](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page_id=2751)

14/FECKO, Vladimír. Digitalizačné pracovisko [CVTI SR] : Archívny Quark. Zaujímavosti : Ako sa skenuje vzácna kniha?

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 8, s. 38-39. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

15/FÖLDEVÁRYOVÁ, Alžbeta, IZAKOVIČOVÁ, Mária. Univerzita Komenského položila základný kameň vedeckého parku

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 30 - 31. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/univerzita-komenskeho-polozila-zakladny-kamen-vedecke-ho-parku.html?page\\_id=607](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/univerzita-komenskeho-polozila-zakladny-kamen-vedecke-ho-parku.html?page_id=607)

16/GEMERANOVÁ, Petra, VAŠKOVÁ, Eva. Digitálne médiá patria do knižníc

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 2, s. 52-54. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/digitalne-media-patria-do-kniznic.html?page\\_id=2655](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/digitalne-media-patria-do-kniznic.html?page_id=2655)

17/HAJDU, Zuzana. Dr. Jekyll alebo Mr. Hyde? : prednášky pre každého. Júnová prednáška Vedy v Centre nás oboznámi s úlohou vápnika pri nádorových ochoreniach

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 6, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

18/HAJDU, Zuzana. Koniec plastovej doby? : prednášky pre každého. Májová prednáška Vedy v Centre sa bude týkať plastov, ich využitia, likvidácie a úlohy v našom živote

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 5, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

19/HAJDU, Zuzana. Metódy magnetickej rezonancie ako ich nepoznáme : prednášky pre každého.

Aprílová prednáška Vedy v Centre priblíži svet zobrazovacích metód – tomografie na báze magnetickej rezonancie

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 4, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

20/HAJDU, Zuzana. Mýty a povesti v príbehu Nikolu Teslu : ešte o novembrovej prednáške, konanej v rámci Týždňa vedy a techniky namiesto klasickej decembrovej vedeckej kaviarne a pozvánka na decembrovú Vedeckú cukráreň 2014 s prednášajúcim Mgr. Alexandrom Ačom, PhD., vedeckým pracovníkom v oblasti ekofyziológie fotosyntézy

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 12, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

21/HAJDU, Zuzana. Nutraceutiká. Kedy pomáhajú a kedy môžu škodiť? : prednášky pre každého. Na webovej stránke Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti nájdete v rubrike VIDEO záznamy popularizačných prednášok vedcov, odborníkov a výskumníkov z podujatia Veda v Centre, konanej mesačne v CVTI SR

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 1, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

22/HAJDU, Zuzana. Pohľad do vnútornej stavby látok : prednášky pre každého. Predposledný októbrový deň bude vo vedeckej kaviarni v CVTI SR hosťom významný odborník v oblasti anorganickej chémie a kryštalografie prof. Ing. Marian Koman, DrSc.

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 10, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

23/HAJDU, Zuzana. Radšej hrozno ako mikroinfarkt : prednášky pre každého. Novembrovým hosťom vedeckej kaviarne bude biochemička RNDr. Oľga Pecháňová, DrSc., riaditeľka Ústavu normálnej a patologickej fyziológie SAV v Bratislave

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 11, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

24/HAJDU, Zuzana. Skrytý pôvab symetrie : prednášky pre každého. Februárová prednáška Vedy v Centre priblíži miniatúrny svet elementárnych častíc

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 2, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

25/HAJDU, Zuzana. Tentoraz (nielen) o počasí : prednášky pre každého. Hosťom septembrovej vedeckej kaviarne v Centre VTI SR bude uznávaný slovenský odborník v oblasti meteorológie RNDr. Martin Benko, PhD., generálny riaditeľ SHMÚ v Bratislave, ktorý odprezentuje ako sa tvorí predpoveď počasia

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 9, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

26/HAJDU, Zuzana. Úspešná Slovenka : prednášky pre každého. Júlová prednáška Vedy v Centre je špeciálna tým, že pozvanie na ňu prijali mladí vedeckí pracovníci, ktorí sa presadili svojou prácou v zahraničí

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 7, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

27/HAJDU, Zuzana. Užitočná náhoda : prednášky pre každého. Marcová prednáška Vedy v Centre priblíži miniatúrny svet náhody a jej úlohy pri zložitých výpočtových operáciách

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 3, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

28/HERDA, Roman. Budovanie e-infraštruktúr pre digitálne zdroje a iné viedenské postrehy

In: Bulletin Slovenskej asociácie knižníc. - 2014, roč. 22, č. 3, s. 63 - 66. - ISSN 1335-7905.

Dostupné na: <http://www.sakba.sk/bulletin/?rok=2014&cislo=3>

[http://www.sakba.sk/bulletin/2014/SAK\\_2014\\_3.pdf](http://www.sakba.sk/bulletin/2014/SAK_2014_3.pdf)

29/CHMELKOVÁ, Eva, KASÁKOVÁ, Jana. 7. ročník Konferencie o sivej literatúre a repozitároch

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 4, s. 77 - 78. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page\\_id=2751](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page_id=2751)

30/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Európske fórum vedy, výskumu a inovácií v Kodani

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 22. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/Web\\_ttb\\_s14.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/Web_ttb_s14.pdf)

31/IZAKOVIČOVÁ, Mária. EÚ chce stimulovať inovácie pridelením novej miliardy EUR na projekty

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 32 - 33. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

32/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Festival vedy a inovácií 2014

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 49 - 50. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/festival-vedy-a-inovacii-2014.html?page\\_id=650](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/festival-vedy-a-inovacii-2014.html?page_id=650)

33/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Inovatívnejšia Európa s pretrvávajúcimi veľkými rozdielmi na regionálnej úrovni

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 36 - 38. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/web_ttb_1_1.pdf)

- 34/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Inovatívny projekt priniesol cenu študentom z Prešova  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 48 - 49. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na:  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/inovativny-projekt-priniesol-cenu-studentom-z-presova.html?page\\_id=674](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/inovativny-projekt-priniesol-cenu-studentom-z-presova.html?page_id=674)
- 35/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Na Slovensku by mal vyrásť rozsiahly vedecký komplex  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 43. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/na-slovensku-by-mal-vyrast-rozsiahly-vedecky-komplex.html?page\\_id=653](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/na-slovensku-by-mal-vyrast-rozsiahly-vedecky-komplex.html?page_id=653)
- 36/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Nanočastice selénu ako účinná alternatíva antibiotík  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 42. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)
- 37/IZAKOVIČOVÁ, Mária. O skúsenostiach s budovaním univerzitného vedeckého parku v Poľsku  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 29. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)
- 38/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Od slnečného žiarenia k leteckému petroleju : Projekt EÚ prináša prvý „solárny“ kerozin  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 49 - 50. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na:  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/od-slnecného-žiarenia-k-leteckému-petroleju-projekt-eu-prinasa-prvy-solarny-kerozin.html?page\\_id=677](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/od-slnecného-žiarenia-k-leteckému-petroleju-projekt-eu-prinasa-prvy-solarny-kerozin.html?page_id=677)
- 39/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Otvorenie unikátneho pracoviska hyperbarickej oxygenoterapie v Trenčíne  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 33 - 34. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/otvorenie-unikatneho-pracoviska-hyperbarickej-oxygenoterapie-v-trencine.html?page\\_id=587](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/otvorenie-unikatneho-pracoviska-hyperbarickej-oxygenoterapie-v-trencine.html?page_id=587)
- 40/IZAKOVIČOVÁ, Mária. RegioStars 2014 : najvyššie ocenenia pre európske najinovačnejšie regionálne projekty  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 35 - 36. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na:  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/regiostars-2014-najvyssie-ocenenia-pre-europske-najinovaciejsie-regionalne-projekty.html?page\\_id=673](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/regiostars-2014-najvyssie-ocenenia-pre-europske-najinovaciejsie-regionalne-projekty.html?page_id=673)
- 41/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Rýchlym tempom k inováciám  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 33 - 34. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)
- 42/IZAKOVIČOVÁ, Mária. START FIT na podporu inovatívnych projektov  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 47 - 48. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/start-fit-na-podporu-inovativnych-projektov.html?page\\_id=588](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/start-fit-na-podporu-inovativnych-projektov.html?page_id=588)
- 43/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Špičkový prístroj spresní merania geodetov  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 44 - 45. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na:  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/spickovy-pristroj-spresni-merania-geodetov.html?page\\_id=675](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/spickovy-pristroj-spresni-merania-geodetov.html?page_id=675)
- 44/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Štátne subvencie pre priemysel – nové pravidlá EÚ na podporu výskumu a vývoja  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 37 - 38. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na:  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/statne-subvencie-pre-priemysel-nove-pravidla-eu-na-podporu-vyskumu-a-vyvoja.html?page\\_id=737](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/statne-subvencie-pre-priemysel-nove-pravidla-eu-na-podporu-vyskumu-a-vyvoja.html?page_id=737)

- 45/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Úloha dizajnu v európskej inováčnej politike  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 36 - 37. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)
- 46/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Univerzitný vedecký park „Campus MTF STU“ – Cambo v Trnave  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 32. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/univerzitny-vedecky-park-campus-mtf-stu-cambo-v-trnave.html?page\\_id=601](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/univerzitny-vedecky-park-campus-mtf-stu-cambo-v-trnave.html?page_id=601)
- 47/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Úspech študenta Lekárskej fakulty UPJŠ v Košiciach  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 40. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/uspech-studenta-lekarskej-fakulty-upjs-v-kosiciach.html?page\\_id=600](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/uspech-studenta-lekarskej-fakulty-upjs-v-kosiciach.html?page_id=600)
- 48/IZAKOVIČOVÁ, Mária. Vyjadrite sa k budúcnosti vedy : verejná konzultácia na tému Veda 2.0  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 26 - 27. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web\\_ttb\\_s14.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web_ttb_s14.pdf)
- 49/KRAVJAR, Július. Nepodvádzajte ! : ANTIPLAG – Ocenenia a chystané zmeny  
In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 1, s. 44-45. - ISSN 1335-4000.  
Dostupné na: <http://www.equark.sk>
- 50/KRAVJAR, Július. Nepodvádzajte !  
In: Duševné vlastníctvo. - 2014, roč. 18, č. 3, s. 4. - ISSN 1339-5564.
- 51/KRAVJAR, Július. Nepodvádzajte !  
In: Duševné vlastníctvo - Výber 2014. - Banská Bystrica, Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2014. S. 4. - ISSN 1339-8040.
- 52/KRAVJAR, Július. Ocenenie z Bruselu : prof. Turňu ocenili za prácu v prospech vedeckej komunity na Slovensku  
In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 11, s. 39. - ISSN 1335-4000.  
Dostupné na: <http://www.equark.sk>
- 53/KRAVJAR, Július. Plagiáty odhaľuje register, ale... Sito je slabé  
In: Plus jeden deň. - roč. 9, 10. 4. 2014, s. 10. - ISSN 1336-9776.  
Dostupné na:  
<http://www.pluska.sk/spravy/z-domova/skandaly-diplomovkami-neobisli-ani-znamych-pisanie-si-ulahcili-nasi-aj-ceski-politici.html>
- 54/KUBIŠ, Miroslav. Národné centrum transferu technológií – aktuálny stav fungovania verzus princípy a východiská  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s.12 - 13 . - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/narodne-centrum-transferu-technologiei-aktualny-stav-fungovania-verzus-principy-a-vychodiska.html?page\\_id=643](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/narodne-centrum-transferu-technologiei-aktualny-stav-fungovania-verzus-principy-a-vychodiska.html?page_id=643)
- 55/KUBIŠ, Miroslav. Slovo na úvod : [1. čísla TTb v roku 2014]  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 3. - ISSN 1339-2654.  
Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web_ttb_1_1.pdf)  
[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/mgr.-miroslav-kubis.html?page\\_id=644](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/mgr.-miroslav-kubis.html?page_id=644)
- 56/KUBIŠ, Miroslav. Univerzity môžu lepšie chrániť duševné vlastníctvo  
In: Trnavské noviny. - roč. 24, č. 9, s. 10. - ISSN 1335-4442.  
Dostupné na: SITA

57/KUCKA, Ľubomír. Druhy patentových rešerší – patentové analýzy a štatistiky, patentový monitoring  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 24 - 25 . - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/druhy-patentovych-resersi-patentove-analyzy-a-statistiky-patento-vy-monitoring.html?page\\_id=733](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/druhy-patentovych-resersi-patentove-analyzy-a-statistiky-patento-vy-monitoring.html?page_id=733)

58/KUCKA, Ľubomír. Informácia z konferencie European Progress Conference 2014

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 31. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

59/KUCKA, Ľubomír. Podnikateľský zámer a duševné vlastníctvo (1. časť)

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 17 - 21. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

60/KUCKA, Ľubomír. Seminár k 10. výročiu siete PATLIB na Slovensku

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 30 . - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/seminar-k-10.-vyrociu-siete-patlib-na-slovensku.html?page\\_id=611](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/seminar-k-10.-vyrociu-siete-patlib-na-slovensku.html?page_id=611)

61/KUCKA, Ľubomír, ŠTEVKOVÁ, Oľga. Patentová rešerš na stav techniky – význam pri informačnom zabezpečení výskumu

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s.22 - 23 . - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/patentova-resers-na-stav-techniky-vyznam-pri-informacnom-zabezpeni-vyskumu.html?page\\_id=646](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/patentova-resers-na-stav-techniky-vyznam-pri-informacnom-zabezpeni-vyskumu.html?page_id=646)

62/LAŠTINEC, Ján. Čo nájdete v elektronickej verzii TTb

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 58 - 59. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/co-najdete-v-elektronickej-verzii-ttb.html?page\\_id=681](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/co-najdete-v-elektronickej-verzii-ttb.html?page_id=681)

63/MATEJČKOVÁ, Jana. Ako sa obliecť? : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 3, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

64/MATEJČKOVÁ, Jana. Ako sa veci menia : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 1, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

65/MATEJČKOVÁ, Jana. Ekologická posteľ : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 2, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

66/MATEJČKOVÁ, Jana. Energetici otvorili vzdelávacie centrá : túto jeseň hneď dve veľké energetické spoločnosti otvorili interaktívne vzdelávacie centrá

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 11, s. 50 - 51. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

67/MATEJČKOVÁ, Jana. Európska súťaž mladých vedcov : už po 26. raz sa stretli mladí bádatelia na najväčšej európskej súťaži EUCYS 2014. Tento rok ich privítala Varšava

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 11, s. 40 - 41. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

68/MATEJČKOVÁ, Jana. Hudba, ktorá neškodí : [o jednom z hlavných podujatí Festivalu vedy a techniky AMAVET v rámci Týždňa vedy a techniky 2014]

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 12, s. 40 - 41. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

69/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Inovácie po kubánsky : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 6, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

70/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Inovácie? : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 4, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

71/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Inovácie za každú cenu? : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 9, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

72/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Je pataveda paškvil? : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 8, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

73/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Máj – lásky čas : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 5, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

74/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Noc výskumníkov – zábavná veda : už tradične sa v posledný septembrový piatok v celej Európe medzi širokou verejnosťou oveľa viac skloňovala veda a technika než počas bežných dní

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 11, s. 43. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

75/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Počítačové Oskary 2014 : už po 14. raz udeľovali v Bratislave prestížne ocenenia v oblasti IT Osobnosť, IT Firma, IT Produkt a IT Projekt za rok 2014

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 11, s. 16 - 17. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

76/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Učebnica hebrológie : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 11, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

77/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Vianočná úvaha : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 12, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

78/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Výročia : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 7, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

79/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Záhadný vesmír : zamyslenie na úvod

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 10, s. 1. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

80/MIKLÁNKOVÁ, Gabriela, LEBEDOVÁ, Andrea. Procesy digitalizácie v CVTI SR v súvislosti s akvizíciou knižničných fondov so zameraním na sivú literatúru

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 2, s. 27. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na:

[http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/procesy-digitalizacie-v-cvti-sr-v-suvlosti-s-akviziciou-kniznicnych-fondo-v-so-zameranim-na-sivu-literaturu.html?page\\_id=2679](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/procesy-digitalizacie-v-cvti-sr-v-suvlosti-s-akviziciou-kniznicnych-fondo-v-so-zameranim-na-sivu-literaturu.html?page_id=2679)

81/MIŠOVIČOVÁ, Terézia. Jubilant Centrum vedecko-technických informácií SR

In: Bulletin Slovenskej asociácie knižníc. - 2014, roč. 22, č. 1, s. 18 - 22. - ISSN 1335-7905.

Dostupné na: <http://www.sakba.sk/bulletin/?rok=2014&cislo=1> a tiež na:

[http://www.sakba.sk/bulletin/2014/SAK\\_2014\\_1.pdf](http://www.sakba.sk/bulletin/2014/SAK_2014_1.pdf)

82/MOLNÁROVÁ, Iveta. Barcelona je „hlavným mestom inovácií“ v Európe

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 37. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/barcelona-je-hlavnym-mestom-inovacii-v-europe.html?page\\_id=686](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/barcelona-je-hlavnym-mestom-inovacii-v-europe.html?page_id=686)

83/MOLNÁROVÁ, Iveta. Prvé akademické miesta Európskeho výskumného priestoru na podporu výskumu špičkovej kvality

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 38 - 39. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

84/MOLNÁROVÁ, Iveta. Rozvoj plazmových aplikácií pre sklo a keramické technológie

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 34. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/rozvoj-plazmovych-aplikacii-pre-sklo-a-keramicke-technologie.html?page\\_id=604](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/rozvoj-plazmovych-aplikacii-pre-sklo-a-keramicke-technologie.html?page_id=604)

85/MOLNÁROVÁ, Iveta. Vybrané publikácie o duševnom vlastníctve a transfere technológií

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 52. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/vybrane-publikacie-o-dusevnom-vlastnictve-a-transfere-technologii.html?page\\_id=590](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/vybrane-publikacie-o-dusevnom-vlastnictve-a-transfere-technologii.html?page_id=590)

86/MOLNÁROVÁ, Iveta. Vybrané publikácie o duševnom vlastníctve a transfere technológií

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 60. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/vybrane-publikacie-o-dusevnom-vlastnictve-a-transfere-technologii.html?page\\_id=670](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/vybrane-publikacie-o-dusevnom-vlastnictve-a-transfere-technologii.html?page_id=670)

87/MOLNÁROVÁ, Iveta. Vybrané publikácie o duševnom vlastníctve a transfere technológií

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 28. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web\\_ttb\\_s14.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web_ttb_s14.pdf)

88/MOLNÁROVÁ, Iveta. Vybrané publikácie o duševnom vlastníctve a transfere technológií

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 44. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

89/NÉMETHYOVÁ, Janka. Najlepší nápad

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 48 - 49. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

90/NÉMETHYOVÁ, Janka. Slávnostné otvorenie Slovenskej styčnej kancelárie pre výskum a vývoj v Bruseli

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 21. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web\\_ttb\\_s14.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web_ttb_s14.pdf)

91/NOSKOVIČ, Jaroslav. Vedci pokročili vo výskume rakoviny, hľadá sa partner

In: Pravda, mut. - 11. 4. 2014, roč. 24, s. 11. - ISSN 1335-4051.

Dostupné na:

<http://spravy.pravda.sk/domace/clanok/314410-vedci-pokrocili-vo-vyskume-rakoviny-hlada-sa-partner/>

92/NOSKOVIČ, Jaroslav. Voľba stratégie ochrany v prostredí slovenských vedeckovýskumných inštitúcií

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 17 - 20. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/volba-strategie-ochrany-v-prostredi-slovenskych-vedeckovyskumnich-institucii.html?page\\_id=732](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/volba-strategie-ochrany-v-prostredi-slovenskych-vedeckovyskumnich-institucii.html?page_id=732)

93/ORAVCOVÁ, Alena. Potraviny budúcnosti

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 41. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/potraviny-buducnosti.html?page\\_id=624](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/potraviny-buducnosti.html?page_id=624)



94/ORAVCOVÁ, Alena, IZAKOVIČOVÁ, Mária. Slovensko-severské výskumné a inovačné fórum  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 15 - 20. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web\\_ttb\\_s14.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web_ttb_s14.pdf)

95/PAŠKALOVÁ, Lívia. Rozširovanie činnosti Strediska patentových informácií PATLIB Bratislava  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 15 - 17. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

96/PUTALOVÁ, Andrea. Slovo na úvod

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 3. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web\\_ttb\\_s14.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web_ttb_s14.pdf)

97/SALIŠ, Silvester. Expertné podporné služby Centra transferu technológií CVTI SR (2)

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s.16 - 17. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/expertne-podporne-sluzby-centra-transferu-technologii-cvti-sr-2.html?page\\_id=645](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/expertne-podporne-sluzby-centra-transferu-technologii-cvti-sr-2.html?page_id=645)

98/SALIŠ, Silvester. Expertné podporné služby centra transferu technológií CVTI SR (3)

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 15 - 17. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/expertne-podporne-sluzby-centra-transferu-technologii-cvti-sr-3.html?page\\_id=731](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/expertne-podporne-sluzby-centra-transferu-technologii-cvti-sr-3.html?page_id=731)

99/SALIŠ, Silvester. Expertné podporné služby Centra transferu technológií CVTI SR (4)

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 7 - 9. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

100/SALIŠ, Silvester. Podpora vzniku a rozvoja inovatívnych firiem

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 12 - 14. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web\\_ttb\\_s14.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/Web_ttb_s14.pdf)

101/SHEARMAN, Adriana. Ako transferujú výsledky výskumu vo svete. Inšpirácie z BTO v nórskom Bergene

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 30 - 35. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/ako-transferuju-vysledky-vyskumu-vo-svete.html?page\\_id=734](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/ako-transferuju-vysledky-vyskumu-vo-svete.html?page_id=734)

102/SHEARMAN, Adriana. Podpora výskumu, transferu technológií a inovácií vo výskumných inštitúciách Fínska

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. Špeciál [august 2014], s. 4 - 11. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/ako-transferuju-vysledky-vyskumu-vo-svete.html?page\\_id=734](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/ako-transferuju-vysledky-vyskumu-vo-svete.html?page_id=734)

103/SLIACKY, Michal. Knižnica – fyzické miesto s digitálnou ponukou

In: Bulletin Slovenskej asociácie knižníc. - 2014, roč. 22, č. 2, s. 19 - 23. - ISSN 1335-7905.

Dostupné na: <http://www.sakba.sk/bulletin/?rok=2014&cislo=3>

[http://www.sakba.sk/bulletin/2014/SAK\\_2014\\_3.pdf](http://www.sakba.sk/bulletin/2014/SAK_2014_3.pdf)

104/SLIACKY, Michal. Konferencia LIBER 2014

In: ITLib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 3, s. 56-59. - ISSN 1336 0779.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/3/konferencia-liber-2014.html?page\\_id=2712](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/3/konferencia-liber-2014.html?page_id=2712)

105/SMEJA, Martin. Národný portál pre transfer technológií – NPTT : Vzorové materiály (2. časť)

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s.14 - 15. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/narodny-portal-pre-transfer-technologie-nptt-vzorove-materialy-2.-cast.html?page\\_id=640](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/narodny-portal-pre-transfer-technologie-nptt-vzorove-materialy-2.-cast.html?page_id=640)

106/SMEJA, Martin. NPTT : informačné zdroje, podujatia a komunikačné centrum (3. časť)  
In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 14 - 15 . - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/informacne-zdroje-podujatia-a-komunikacne-centrum-3.-cast.html?page\\_id=730](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/informacne-zdroje-podujatia-a-komunikacne-centrum-3.-cast.html?page_id=730)

107/SMEJA, Martin. Profily vedeckovýskumných inštitúcií, databáza technológií (4. časť)

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 6 - 7. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

108/STANOVÁ, Patrícia. Centrum vedecko-technických informácií SR vyhlasuje výtvarnú a fotografickú súťaž na tému : Ako veda a technika zmenila môj život?

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 8, vnútorná strana prednej obálky. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

109/STRAKA, Daniel. Výskum, vývoj, inovácie a nová Európska komisia

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 4 - 6. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

110/STRAKA, Daniel, BARTOŠOVIČOVÁ, Marta. Slovenskú vedu treba zastupovať aj v Bruseli

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 45 - 46. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

111/SZABOVÁ, Miriam, SMITKOVÁ, Miroslava, MATEJÍČKOVÁ, Jana. Energia pre mladých

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 8, s. 42. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

112/ŠTEVKOVÁ, Oľga. Ochrana priemyselného vlastníctva v Európe

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 31 - 32. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs/TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

113/ŠTEVKOVÁ, Oľga. Spolupráca – rozvoj – dialóg : AKTOP - Assotiation of Knowledge Transfer Organisations and Professionals - Asociace institúcií a odborníkov transferu znalostí, o. s.

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 27. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

114/TURŇA, Ján. Sivá – nenápadná, ale hodnotná literatúra...

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 2, s. 3. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/prihovor.html?page\\_id=2691](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/prihovor.html?page_id=2691)

115/TURŇA, Ján, ŽITŇANSKÁ, Mária. 75 rokov CVTI SR v kontexte odpočtu plnenia Stratégie rozvoja slovenského knihovníctva na roky 2008 – 2013

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 1, s. 50 - 53. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na:

[http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/1/75-rokov-cvti-sr-v-kontexte-odpocet-plnenia-strategie-rozvoja-slovenskeho-knihovnictva-na-roky-2008-2013.html?page\\_id=2606](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/1/75-rokov-cvti-sr-v-kontexte-odpocet-plnenia-strategie-rozvoja-slovenskeho-knihovnictva-na-roky-2008-2013.html?page_id=2606)

116/VAŠKO, Jozef. FabLab – od snov k realizácii : [o prvom výrobnom experimentálnom laboratóriu s otvorenou platformou tvorby určenom dizajnérom, výskumníkom, inžinierom, študentom a podnikateľom, otvorenom na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave 4. 11. 2014 hovorí jeho detašovaný pracovník z CVTI SR]

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 12, s. 39. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

117/VAŠKOVÁ, Eva. Aj podpora vedy patrí na Facebook

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 1, s. 47- 49. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/1/aj-podpora-vedy-patri-na-facebook.html?page\\_id=2607](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/1/aj-podpora-vedy-patri-na-facebook.html?page_id=2607)

118/VAŠKOVÁ, Eva. Ako využiť odpadové teplo vedia na Žilinskej univerzite

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 26 - 27 . - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/ako-vyuzit-odpadove-teplo-vedia-na-zilinskej-univerzite-v-ziline.html?page\\_id=692](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/ako-vyuzit-odpadove-teplo-vedia-na-zilinskej-univerzite-v-ziline.html?page_id=692)

119/VAŠKOVÁ, Eva. Brána k vedeckému poznaniu V.

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 4, s. 72 - 73. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page\\_id=2751](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page_id=2751)

120/VAŠKOVÁ, Eva. Centrum transferu technológií na najstaršej slovenskej univerzite

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 28 - 29 . - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/centrum-transferu-technologie-na-najstarsej-slovenskej-univerzite.html?page\\_id=693](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/centrum-transferu-technologie-na-najstarsej-slovenskej-univerzite.html?page_id=693)

121/VAŠKOVÁ, Eva. Inšpiratívne inovácie naprieč Európou : nové príležitosti pre výskumníkov a inovatívne podniky v strednej Európe. FORT

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 35 - 36 . - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

122/VAŠKOVÁ, Eva. Kancelária spolupráce s praxou pozná potenciál Slovenskej technickej univerzity

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s.24 - 26 . - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/kancelaria-spoluprace-s-praxou-pozna-potencial-slovenskej-technickej-univerzity.html?page\\_id=656](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/kancelaria-spoluprace-s-praxou-pozna-potencial-slovenskej-technickej-univerzity.html?page_id=656)

123/VAŠKOVÁ, Eva. Konferencia Knihovny súčasnosti 2014

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 4, s. 9 - 12. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page\\_id=2751](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page_id=2751)

124/VAŠKOVÁ, Eva. Nové úlohy a kompetencie Centra vedecko-technických informácií SR

In: Bulletin Slovenskej asociácie knižníc. - 2014, roč. 22, č. 1, s. 47- 48. - ISSN 1335-7905.

Dostupné na: <http://www.sakba.sk/bulletin/?rok=2014&cislo=1> a tiež na:

[http://www.sakba.sk/bulletin/2014/SAK\\_2014\\_1.pdf](http://www.sakba.sk/bulletin/2014/SAK_2014_1.pdf)

125/VAŠKOVÁ, Eva. Novinky v 2. ročníku súťaže Cena za transfer technológií

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 1, s. 47 . - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web\\_ttb\\_1\\_1.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs///web_ttb_1_1.pdf)

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/novinky-v-2.-rocniku-sutaze-cena-za-transfer-technologie.html?page\\_id=661](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/1-2014/novinky-v-2.-rocniku-sutaze-cena-za-transfer-technologie.html?page_id=661)

126/VAŠKOVÁ, Eva. Premiéra výstavy Veda v knihe

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 4, s. 21. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page\\_id=2751](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/4.html?page_id=2751)

127/VAŠKOVÁ, Eva. SAV : Cez otvorenú spoluprácu a dôveru k transferu technológií

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 23 - 26. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

128/VAŠKOVÁ, Eva. Sieťe (s) novou optikou

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 3, s. 21 - 22. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na: [http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web\\_TTB\\_3\\_2014.pdf](http://nptt.cvtisr.sk/buxus/docs//TTb/web_TTB_3_2014.pdf)

129/VAŠKOVÁ, Eva. Slnko v mestách budúcnosti

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 11, s. 46 - 47. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

130/VAŠKOVÁ, Eva. Slovenská veda – vynálezov má veľa

In: Katolícke noviny : tradičné noviny moderného kresťana. - 2014, roč. 166, č. 33, s. 10-11. - ISSN 0139-8512.

Dostupné na: <http://www.storin.sk> zo dňa 17. 8. 2014

131/VAŠKOVÁ, Eva. Technologické hračky

In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 8, s. 38. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

132/VAŠKOVÁ, Eva. Unikátne slovenské technológie v boji s civilizačnou chorobou

In: TRANSFER TECHNOLOGIÍ bulletin. - 2014, roč. 3, č. 2, s. 42. - ISSN 1339-2654.

Dostupné na:

[http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/unikatne-slovenske-technologie-v-boji-s-civilizacnou-chorobou.html?page\\_id=690](http://ttb.cvtisr.sk/bulletiny-2014/2-2014/unikatne-slovenske-technologie-v-boji-s-civilizacnou-chorobou.html?page_id=690)

133/VAŠKOVÁ, Eva, MIKLÁNKOVÁ, Gabriela, MIŠOVIČOVÁ, Terézia. V štátnej vedeckej knižnici [v Banskej Bystrici] sa diskutovalo o e-knihách v knižniciach

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 2, s. 51-52. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na:

[http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/v-statnej-vedeckej-kniznici-sa-diskutovalo-o-e-knihach-v-knizniciach.html?page\\_id=2658](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/v-statnej-vedeckej-kniznici-sa-diskutovalo-o-e-knihach-v-knizniciach.html?page_id=2658)

134/ZENDULKOVÁ, Danica. Informačné systémy o vede medzinárodne

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 2, s. 50-51. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na:

[http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/informacne-systemy-o-vede-medzinarodne.html?page\\_id=2659](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/informacne-systemy-o-vede-medzinarodne.html?page_id=2659)

135/ZENDULKOVÁ, Danica. Medzinárodná konferencia CRIS 2014 : [prehľad príspevkov na medzinárodnej konferencii a zmienka o príspevku Ing. Danice Zendulkovej o informačnom systéme SK CRIS, ktorý odznel na 12. medzinárodnej konferencii CRIS2014, konanej v dňoch 13. - 15. mája 2014 v Ríme]

In: ITLib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 3, s. 60-61. - ISSN 1336 0779.

Dostupné na: [http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/3/medzinarodna-konferencia-cris-2014.html?page\\_id=2706](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/3/medzinarodna-konferencia-cris-2014.html?page_id=2706)

136/ŽITŇANSKÁ, Mária. Knižnice súčasnosti 2014

In: Bulletin Slovenskej asociácie knižníc. - 2014, roč. 22, č. 4, s. 47 - 51. - ISSN 1335-7905.

Dostupné na: <http://www.sakba.sk/bulletin/?rok=2014&cislo=4>

137/ŽITŇANSKÁ, Mária. LIBER 2014

In: Bulletin Slovenskej asociácie knižníc. - 2014, roč. 22, č. 3, s. 67 - 71. - ISSN 1335-7905.

Dostupné na: <http://www.sakba.sk/bulletin/?rok=2014&cislo=3>

### **BED - Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1)**

1/ KRAVJAR, Július. Národný korpus bakalárskych, diplomových, dizertačných, rigorózných a habilitačných prác slovenských vysokých škôl a boj proti plagiátorstvu.

In: Jazykovedné štúdie XXXI : zborník príspevkov z medzinárodnej konferencie Rozvoj jazykových technológií a zdrojov na Slovensku (10 rokov Slovenského národného korpusu), konanej v dňoch 7. a 8. júna 2012 v Bratislave pri príležitosti 10. výročia vzniku špecializovaného pracoviska Slovenského národného korpusu Jazykovedného ústavu Ľudovíta Štúra Slovenskej akadémie vied. Bratislava : Veda, 2014. 190 s. - S. 154-162. - ISBN 978-80-224-1391-6.

Dostupné na: <http://korpus.sk/attachments/snkbooks/jsxxxi.pdf>

### **BEF - Odborné práce v nerecenzovaných dom.zborníkoch (konfer. aj nekonfer.) (2)**

1/SHEARMAN, Adriana. SK CRIS as an information resource for technology transfer : publikovaná prednáška v rámci projektu NITT SK

In: Zborník z medzinárodnej konferencie, konanej v Bratislave dňa 2. 4. 2014 v Centre vedecko-technických informácií SR. - Bratislava : CVTI SR, 2014. - ISBN 978-80-89354-28-3. - S. 117-126.

Dostupné na:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/InformacneSystemoVede\\_zbornik.pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/InformacneSystemoVede_zbornik.pdf)

2/ZENDULKOVÁ, Danica. SK CRIS ako nástroj integrácie dát o vede na národnej úrovni : publikovaná prednáška v rámci projektu NISPEZ

In: Zborník z medzinárodnej konferencie, konanej v Bratislave dňa 2. 4. 2014 v Centre vedecko-technických informácií SR. - Bratislava : CVTI SR, 2014. - ISBN 978-80-89354-28-3. - S. 105-116. Dostupné na:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/InformacneSystemoVede\\_zbornik.pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/InformacneSystemoVede_zbornik.pdf)

### **BGG – Štandardy, normy – doplnené (1)**

1/STN ISO 2709 : Informácie a dokumentácia :Formát a výmena informácií. Norma vydaná 1. 4. 2014. Z original ISO prekladom spracoval Mgr. Michal Sliacky, CVTI SR, Bratislava. – 1. vyd. – Bratislava : SÚTN, 2014. – 12 s.

### **FAI - Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (1)**

1/ZENDULKOVÁ, Danica. Informačné systémy o vede : integrácia pre otvorený prístup k vedeckým výstupom. Publikované prednášky v rámci projektu NISPEZ a NITT SK zostavila... - 1. vyd.

In: Zborník z medzinárodnej konferencie, konanej v Bratislave dňa 2. 4. 2014 v Centre vedecko-technických informácií SR. - Bratislava : CVTI SR, 2014. - ISBN 978-80-89354-28-3. - 129 s.

Dostupné na:

[http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia\\_SKCRIS\\_2014/InformacneSystemoVede\\_zbornik.pdf](http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%204.1/Konferencia_SKCRIS_2014/InformacneSystemoVede_zbornik.pdf)

### **GII - Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (15)**

1/E-zdroje [www.cvtisr.sk](http://www.cvtisr.sk) : správny liek na vaše informačné problémy [reklama na vnútornej prednej strane obálky časopisu] In: *Quark : Magazín o vede a technike*, vydáva CVTI SR, 2014, roč. 20, č. 1, s. 0. ISSN 1335-4000. Dostupné na: <http://www.equark.sk>

2/FILUS, Ivan. Malé a stredné podniky v programe Horizont 2020 : Národný kontaktný bod pre: Inovácie v MSP, Prístup k rizikovému financovaniu. Brožúrku pripravili vo februári 2014 BIC Bratislava/Enterprise Europe Network, Centrum vedecko-technických informácií SR. - 1. vyd. - Bratislava : CVTI SR, 2014.. - Nestránkované [spočítané: 8 s.]. - ISBN nemá.

3/FTÁČNIKOVÁ, Soňa. Etika v programe HORIZONT 2020 : Národný kontaktný bod pre: Európska rada pre výskum (European Research Council). Brožúrku pripravilo v októbri 2014 Centrum vedecko-technických informácií SR. - 1. vyd. - Bratislava : CVTI SR, 2014.. - 16 s. - ISBN brožúrka nemá.

4/JEŠKO, Vladimír. Dôležitá je aj cesta k cieľu : [rozhovor Ing. Vladimíra Ješka redaktora časopisu Quark s profesorom RNDr. Vladimírom Šepelákom, DrSc., objaviteľom jedenástich nových materiálov]

In: *Quark : Magazín o vede a technike*. - 2014, roč. 20, č. 12, s. 18 - 19. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

5/KRAVJAR, Július. Antiplag : the nationwide central repository of theses and dissertations and the nationwide plagiarism detection system for originality check obligatory for all higher education institutions operating under the slovak legal order. In: European prize for innovation in public administration driving public sector innovation 2014. Propagačný materiál vydala Európska komisia z príležitosti Innovation Convention 2014 v Bruseli. - Brusel : Vydavateľstvo EK, 2014. S. 6 – 13.

6/LAŠTINEC, Ján. Vilím Šimánek "Nutraceutiká. Kedy pomáhajú a kedy môžu škodiť?" : Veda v Centre,

30. 1. 2014. - 1. vyd. - Bratislava : CVTI SR, 2014. – DVD.

Dostupné na:

<https://www.vedatechnika.sk/SK/VedaASpolocnost/NCPVaT/video/Stranky/2013-BA-Vilim-Simanek.aspx>

7/MATEJÍČKOVÁ, Jana. Moja budúcnosť je vo hviezdach : rozhovor šéfredaktorky QUARK Jany Matejíčkovej so 17 ročnou študentkou Gymnázia Jura Hronca v Bratislave Michaelou Brchnelovou – držiteľkou zlatej medaily na medzinárodnej súťaži Intel ISEF v kategórii Fyzika a 1. miesta od Koalície pre výskum plazmy (CPS) a o jej návšteve vo švajčiarskom CERN-e. - In: Quark : Magazín o vede a technike, 2014, roč. 20, č. 9, s. 18 - 19. ISSN 1335-4000

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

8/TURŇA, Ján. Inovátori môžu rátať s podporou : [rozhovor redaktora Mariána Hudeca s prof. RNDr. Jánom Turňom, CSc., riaditeľom CVTI SR o štruktúre a ponukách programu HORIZONT 2020]

In: Revue priemyslu. - 2014, roč. 8, č. 2, s. 28. - ISSN 1336 9857.

Dostupné na: STORIN 1, 14. 2. 2014; [www.storin.sk](http://www.storin.sk); [www.revuepriemyslu.sk](http://www.revuepriemyslu.sk)

9/TURŇA, Ján, LAPIN, Juraj. Nové kapacity pre špičkový výskum : [rozhovor redaktora Mariána Hudeca s prof. RNDr. Jánom Turňom, CSc. a Ing. Jurajom Lapinom, DrSc.]

In: Revue priemyslu. - 2014, roč. 8, č. 5, 15. 5. 2014, s. 24 - 25. - ISSN 1336-9857.

Dostupné na: STORIN 1, 16. 5. 2014; [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

10/TURŇA, Ján. Škála aktivít CVTI SR sa stále rozširuje : [rozhovor redakcie pre rubriku Veda a výskum s generálnym riaditeľom CVTI SR, prof. RNDr. Jánom Turňom, CSc. o činnostiach, ktorými CVTI SR aktívne prispievalo ku komplexnej podpore vedy, výskumu, inovácií a vzdelávania na Slovensku v roku 2014]

In: Parlamentný kuriér. Časopis Národnej rady Slovenskej republiky. 1. lobistický časopis na Slovensku od roku 1993. - 2014, roč. 22, č. 236, 23. 12. 2014, s. 24. - ISSN 1335-0307.

Dostupné na: [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

11/VAŠKOVÁ, Eva. Knihovníctvo je služba verejnosti : [rozhovor redaktorky Evy Vaškovej so Sylviou Neisser Kováčovou, vedúcou informačného strediska a knižnice Goetheho inštitútu v Bratislave]

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 2, s. 49-50. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na:

[http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/knihovnictvo-je-sluzba-verejnosti-rozhovor-so-sylviou-neisser-kovacovou.html?page\\_id=2661](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/2/knihovnictvo-je-sluzba-verejnosti-rozhovor-so-sylviou-neisser-kovacovou.html?page_id=2661)

12/VAŠKOVÁ, Eva. V službách regionálneho spolku : [rozhovor redaktorky Evy Vaškovej s Mgr. Danielou Tóthovou, riaditeľkou Malokarpatskej knižnice v Pezinku]

In: ITlib. Informačné technológie a knižnice. - 2014, roč. 18, č. 3, s. 54-56. - ISSN 1335-793X.

Dostupné na:

[http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/3/v-sluzbach-regionalneho-spolku-...-rozhovor-s-danielou-tothovou.html?page\\_id=2715](http://itlib.cvtisr.sk/archiv/2014/3/v-sluzbach-regionalneho-spolku-...-rozhovor-s-danielou-tothovou.html?page_id=2715)

13/VEDEC roka 2013 : 17. ročník súťaže o vedca roka SR. Organizátori: CVTI SR v spolupráci so SAV a ZSVTS. Rozhovor redakcie časopisu s ocenenými vedcami za rok 2013. – In: *Parlamentný kuriér*.

Časopis Národnej rady Slovenskej republiky. 1. lobistický časopis na Slovensku od roku 1993, rubrika Veda a technika na Slovensku. – 2014, roč. 22, č. 230, 25. 7. 2014, s. 10-11. – ISSN 1335-0307.

Dostupné na: [www.storin.sk](http://www.storin.sk)

14/VEDECKÁ knižnica : vzdialený prístup k vedeckým e-zdrojom - stačí sa len zaregistrovať -

odporúčame In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 1, s. 39. - ISSN 1335-4000

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

15/VIRČÍKOVÁ, Mária, PEKÁRIK, Roman. Turingov test nestačí : inteligencia má množstvo zložiek, patrí medzi ne aj pohybová inteligencia, schopnosť učiť sa, kreativita a emócie. [Rozhovor redaktora Romana Pekárika z časopisu Quark v CVTI SR s výskumnou pracovníčkou Katedry kybernetiky a umelej

inteligencie FEI TUKE, Košice] In: Quark : Magazín o vede a technike. - 2014, roč. 20, č. 10, s. 18-19. - ISSN 1335-4000.

Dostupné na: <http://www.equark.sk>

## Prehľad publikačnej činnosti v Centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti v sledovaných kategóriách

Názov vysokej školy	AAA, AAB, ABA, ABB		ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, CAA, CAB, EAI, EAJ		FAI		ADC, BDC		ADD, BDD		CDC, CDD		ADM, ADN, AEM, AEN		BDM, BDN, CBA, CBB		Ostatné		Spolu	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
UK Bratislava	142	143	254	230	140	178	766	784	85	70	0	0	321	396	14	8	8720	8931	10442	10740
UPJŠ Košice	33	35	62	47	43	45	271	342	23	12	0	0	77	84	2	4	2418	2239	2929	2808
PU Prešov	127	75	162	120	129	111	30	47	9	15	0	0	29	45	2	0	3784	3121	4272	3534
UCM Trnava	34	27	51	56	43	33	44	41	16	15	0	0	10	52	0	0	1236	1163	1434	1387
UVLF Košice	4	9	66	42	7	9	61	70	6	5	0	0	9	18	0	0	676	660	829	813
UKF Nitra	79	100	166	137	85	87	50	62	19	15	0	0	69	62	0	3	2613	2473	3081	2939
UMB B.Bystrica	85	80	123	97	101	116	30	39	17	10	0	1	42	55	1	5	2717	2412	3116	2815
TvU Trnava	74	59	101	69	66	80	27	30	7	9	0	0	26	21	1	1	1387	1399	1689	1668
STU Bratislava	55	42	105	116	74	76	312	378	31	32	0	0	162	242	1	1	4901	5381	5641	6268
TU Košice	146	62	230	148	51	64	157	167	5	13	0	0	261	363	0	0	4395	4166	5245	4983
ŽU Žilina	22	27	120	83	48	35	44	52	1	0	0	0	155	183	0	1	2992	2757	3382	3138
TUAD Trenčín	15	8	31	15	21	14	25	25	0	0	0	0	14	12	0	2	833	707	939	783
EU Bratislava	58	45	151	122	77	74	12	20	18	16	0	0	14	29	0	0	3902	3242	4232	3548
SPU Nitra	32	45	107	79	45	32	63	52	2	2	0	0	174	98	0	0	1868	1998	2291	2306
TU Zvolen	37	25	77	61	41	26	41	58	4	5	0	0	77	110	1	0	1144	980	1422	1265
VŠMU Bratislava	8	3	3	6	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	157	189	172	203
VŠVU Bratislava	2	1	4	3	8	10	0	1	0	0	0	0	1	0	1	3	168	237	184	255
AU B.Bystrica	2	2	4	6	13	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137	106	156	121
KU Ružomberok	82	71	63	73	74	71	26	26	7	4	0	0	13	19	0	0	1547	1446	1812	1710
UJS Komárno	26	23	14	15	29	27	12	17	0	0	0	0	10	18	0	0	455	457	546	557
AOS LM	5	3	9	8	9	7	1	0	0	0	0	0	4	1	0	0	191	180	219	199
SEVŠ Skalica	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	58	29	60	32
VŠM Trenčín	2	0	27	3	1	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	82	64	116	68
APZ Bratislava	4	2	12	10	11	12	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	270	265	298	291
BVŠP Bratislava	14	29	24	32	6	11	1	1	1	1	0	0	1	6	0	0	373	585	420	665
VŠBM Košice	8	4	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	125	57	135	65
HUAJA BŠ	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	17	12	22
VŠEMVS Bratislava	4	8	9	10	0	1	0	3	0	0	0	0	13	13	0	0	249	184	275	219
ISM Prešov	1	8	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73	62	77	72
SZU Bratislava	-	6	-	22	-	3	-	36	-	1	-	0	-	36	-	1	-	580	0	685
DTI Dubnica	4	10	11	57	3	16	0	4	0	2	0	0	0	2	0	0	130	180	148	271
VŠ Sládkovičovo	3	3	4	3	3	5	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	75	80	86	93
GUNI Bratislava	-	2	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	17	0	19
<b>Spolu</b>	<b>1108</b>	<b>960</b>	<b>1993</b>	<b>1673</b>	<b>1134</b>	<b>1159</b>	<b>1975</b>	<b>2258</b>	<b>252</b>	<b>227</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1486</b>	<b>1871</b>	<b>24</b>	<b>29</b>	<b>47688</b>	<b>46364</b>	<b>55660</b>	<b>54542</b>

**Legenda:** AAA-Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách, AAB-Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách, ABA-Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách, ABB-Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v domácich vydavateľstvách, ACA-Vysokoškolské učebnica vydané v zahraničných vydavateľstvách, ACB-Vysokoškolské učebnica vydané v domácich vydavateľstvách, BAA-Odborné knižné publikácie vydané v zahraničných vydavateľstvách, BAB-Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách, BCB-Učebnice pre stredné a základné školy, BCI-Skriptá a učebné texty, EAI-Prehľadové práce, CAA-Umelecké monografie, dramatické diela, scenáre, umelecké preklady publikácií, autorské katalógy vydané v zahraničných vydavateľstvách, CAB-Umelecké monografie, dramatické diela, scenáre, umelecké preklady publikácií, autorské katalógy vydané v domácich vydavateľstvách, EAJ-Odborné preklady publikácií, FAI-Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky,...), ADC-Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch, BDC-Odborné práce v zahraničných karentovaných časopisoch, ADD-Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch, BDD-Odborné práce v domácich karentovaných časopisoch, CDC-Umelecké práce a preklady v zahraničných karentovaných časopisoch, CDD-Umelecké práce a preklady v domácich karentovaných časopisoch, ADM-Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS, ADN-Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS, AEM-Abstrakty vedeckých prác v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS, AEN-Abstrakty vedeckých prác v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS, BDM-Odborné práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS, BDN-Odborné práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS, CBA-Kapitoly v umeleckých monografiách, kapitoly umeleckých prekladov publikácií vydaných v zahraničných vydavateľstvách, CBB-Kapitoly v umeleckých monografiách, kapitoly umeleckých prekladov publikácií vydaných v domácich vydavateľstvách, Ostatné-kategórie publikačnej činnosti, ktoré nie sú sledované MŠVVaŠ SR z hľadiska metodiky rozpisu dotácií zo štátneho rozpočtu verejným vysokým školám

Prehľad umeleckej činnosti v Centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti v sledovaných kategóriách								
Názov vysokej školy	Z**		Y**		X**		Spolu	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
01 Univerzita Komenského v Bratislave	96	152	25	37	33	34	154	223
02 Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach	1		3				4	0
03 Prešovská univerzita v Prešove	25	50	59	43	35	19	119	112
04 Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave	68	28	11	5	63	1	142	34
06 Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre	91	99	74	88	29	19	194	206
07 Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici	61	61	28	26	12	3	101	90
08 Trnavská univerzita v Trnave	36	39		4	3		39	43
09 Slovenská technická univ. v Bratislave	83	113	130	141	78	62	291	316
10 Technická univerzita v Košiciach	156	93	55	78	4	10	215	181
11 Žilinská univerzita v Žiline	19	29	1	4	8	9	28	42
12 Trenčianska univerzita A.Dubčeka v Trenčíne				1	1	2	1	3
15 Technická univerzita vo Zvolene	6	6	50	21	12	12	68	39
16 VŠ múzických umení v Bratislave	382	565	72	195	1	6	455	766
17 VŠ výtvarných umení v Bratislave	585	804	270	147	279	7	1134	958
18 Akadémia umení v Banskej Bystrici	543	541	264	195	21	26	828	762
19 Katolícka univerzita v Ružomberku	123	108	48	9	18	12	189	129
24 Hudobná a umelecká akadémia Jána Albrechta v Banskej Štiavnici	40	41	2	25	1	2	43	68
25 Paneurópska vysoká škola v Bratislave	16	10	4	2			20	12
<b>Celkový súčet</b>	<b>2331</b>	<b>2739</b>	<b>1096</b>	<b>1021</b>	<b>598</b>	<b>224</b>	<b>4025</b>	<b>3984</b>

**Legenda:**

**Z\*\*** - závažné umelecké výstupy, ktorými sú také umelecké diela, umelecké výkony a prezentácie, ktoré prvýkrát zverejňujú pôvodné výsledky umeleckej práce autora alebo skupiny autorov a sú prezentované v rámci renomovaných podujatí a inštitúcií; ide o pôvodné umelecké diela a umelecké výkony náročnejšieho druhovo-funkčného charakteru alebo odvodené umelecké diela náročnejšieho druhovo-funkčného charakteru vzniknuté spracovaním pôvodných umeleckých diel,

**Y\*\*** - menej závažné umelecké výstupy, ktorými sú také umelecké diela, umelecké výkony a prezentácie, ktoré prvýkrát zverejňujú pôvodné výsledky umeleckej práce autora alebo skupiny autorov a sú prezentované v rámci renomovaných podujatí a inštitúcií; ide o umelecké diela a umelecké výkony menej náročného druhovo-funkčného charakteru,

**X\*\*** - ostatné výstupy a aktivity v oblasti umeleckej činnosti, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií.



## ROZPOČTOVÉ OPATRENIA MINISTERSTVA ŠKOLSTVA, VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU SR

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR listom č. 2014-1/1:1-40AA zo dňa 21. 1. 2014 určilo pre CVTI SR záväzný ukazovateľ rozpočtu na rok 2014 na bežné výdavky (600) vo výške 3 846 730 € v programovej štruktúre program 06K – Národný program rozvoja vedy a techniky, podprogram 06K12 – *Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky*, funkčná klasifikácia 01.3.3 Iné všeobecné služby. Bežné finančné prostriedky boli určené na nasledovné úlohy a činnosti:

- 2 306 015 € - informačná podpora vedy a techniky na Slovensku - prevádzka špecializovanej vedeckej knižnice v zmysle zákona č. 183/2000 Z. z., budovanie knižničného fondu, prevádzka Centrálného informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie, popularizácia vedy a techniky (CIP VVI), prevádzka Centrálného registra publikačnej činnosti (CREPČ), prevádzka strediska patentových informácií SR - PATLIB;
- 97 000 € - prevádzka Centrálného registra záverečných, rigorózných a habilitačných prác (CRZP) a systému na overovanie originality záverečných prác APS (antiplagiátorský systém) pre potreby slovenských akademických a výskumných inštitúcií;
- 200 000 € - výdavky v rámci národného projektu „Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku - NITT SK“, ktoré nie je možné hradiť zo ŠF EÚ – ide najmä o vytvorenie a prevádzku Národného patentového fondu s cieľom zvýšenia miery zabezpečovania ochrany duševno/priemyselného vlastníctva (prihlasovacie a udržiavacie poplatky);
- 13 000 € - výdavky v rámci národného projektu „Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku - NITT SK“, ktoré nie je možné hradiť zo ŠF EÚ;
- 250 000 € - popularizácia vedy a techniky: cyklus stretnutí širokej verejnosti a mládeže s osobnosťami slovenskej vedy a techniky, populárno-náučné relácie, filmy, medailóny vedeckých osobností, publikácie zamerané na popularizáciu vedy a techniky pre rozhlas, televíziu, tlač a internet, ocenenie najlepších vedcov roka a zabezpečovanie udeľovania prestížnej národnej vedeckej ceny „Týždeň vedy a techniky na Slovensku“;
- 691 715 € - verejné obstarávanie na predmet zákazky „Dátové centrum VaV“ v Žiline – support – služba, ktorá znamená predĺženie záručnej doby na tri roky a zvýšenie bežných záručných podmienok a služieb tak ako bolo zadané v súťažných podkladoch v časti Záručné podmienky na základe zmluvy so spoločnosťou Atos;
- 289 000 € verejné obstarávanie na predmet zákazky „Dátové centrum VaV“ v Žiline – support – služba, ktorá znamená predĺženie záručnej doby na tri roky a zvýšenie bežných záručných podmienok a služieb tak ako bolo zadané v súťažných podkladoch v časti Záručné podmienky na základe zmluvy so spoločnosťou Atos;

Rozpočtové opatrenie č. 2014-1112/1980:1-sekr zo dňa 28. 1. 2014 predstavuje zvýšenie bežných výdavkov vo výške 17 7000 € v podprograme *02103 Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov* a boli účelovo určené na zabezpečenie projektu „Slovenskí učitelia v boji proti fašizmu“.

Rozpočtové opatrenie č. 2014-1430/2802:1-40AA zo dňa 6. 2. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky o 21 500 € v podprograme *02103 Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov* a boli účelovo určené na finančné zabezpečenie zorganizovania medzinárodnej konferencie OECD – Mítingu pracovnej skupiny INES OECD LSO, ktorá sa uskutoční v dňoch 26.2.- 28. 2. 2014 v Bratislave.

**Rozpočtové opatrenie** č. 2014-1461/10982:2-40AA, č. 2014-506/5847:2-40AA zo dňa 20.3.2014 ktorým sa zvýšili bežné výdavky (600) o 5 642 981 € v nasledovných programoch:

- **Program 021 – Tvorba a implementácia politík – 1 485 641 €**, v tom  
*Podprogram 02101 – koordinácia, tvorba a implementácia politík - 14 486 € (činnosť Študentskej rady vysokých škôl )*  
*Podprogram 02103 – Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov – 1 471 155 €;*
- **Program 077 - Vysokoškolské vzdelávanie a veda, sociálna podpora študentov vysokých škôl – 33 000 €** v tom  
*Podprogram 07714 – Usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva – 33 000 € ( EUROSTUDENT V 8 000 €, ABSOLVENT 25 300 € )*
- **Program 078 – Národný program výchovy, vzdelávania a mládeže – 4 124 040 €**, v tom  
*Podprogram 07815 – Informačné zabezpečenie regionálneho školstva – 733 708 €*  
*Podprogram 0781F – Poskytovanie výchovy a vzdelávania v základných a stredných školách a zabezpečenie ich prevádzky – 3 390 332 €.*

Finančné prostriedky v sume 5 642 981 € boli účelovo určené na finančné zabezpečenie bežného transferu v súvislosti so zrušením organizácie Ústav informácií a prognóz školstva a jeho zlúčením s CVTI SR od 1. januára 2014.

Rozpočtové opatrenie č. 2014-5692/16954:2-40AA zo dňa 14. 4. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky o 19 960 € v podprograme 02103 – *Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov* a boli účelovo určené na realizáciu úlohy „Vzdelávanie a uplatňovanie ľudských práv a multikultúrna výchova v školskom prostredí „.

Rozpočtové opatrenie č. 2014-6791/19690:2-40AA zo dňa 24. 4. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky o 8 000 € v podprograme OAR02 – *MŠVVaŠ SR – Protidrogová politika* a boli účelovo určené na zabezpečenie úloh v rámci Národnej protidrogovej stratégie.

Rozpočtové opatrenie č. 2014-4728/20668:2-40AA zo dňa 25. 4. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky o 3 757 512,75 € v podprograme 02103 – *Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov* a boli účelovo určené na úhradu neoprávneného výdavku zo štrukturálnych fondov v rámci OP Vzdelávanie (Modernizácia vzdelávacieho procesu na ZŠ a SŠ vo výške 3 687 662,70 €, Moderné vzdelávania – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety vo výške 67 768,57 €, Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti vo výške 81,48 € ).

Rozpočtové opatrenie č. 201-7231/20277:1-sekr zo dňa 5. 5. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky o 120 000 € v podprograme 07714 – *Usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva* a boli účelovo určené na finančné zabezpečenie spracovania rozvojového projektu, ktorého výsledkom je zmapovanie spolupráce vysokých škôl v bratislavskom regióne s podnikovou sférou.

Rozpočtové opatrenie č. 2014-8834/36720:4-40AA zo dňa 25.7.2014, ktorým sa zvýšili stupnice platových taríf zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme od 1. 1. 2014 takto:

- **Program 021 – Tvorba a implementácia politík – 23 837 €**  
*Podprogram 02103 – Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov*  
V tom:
  - *finančné prostriedky na mzdy – 17 664 €*
  - *finančné prostriedky na poistné – 6 173 €*

- **Program 06K – Národný program rozvoja vedy a techniky – 27 983 €**  
*Podprogram 06K12 – Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky*  
V tom:
  - finančné prostriedky na mzdy – 20 736 €
  - finančné prostriedky na poistné – 7 247 €
- **Program 078 – Národný program výchovy, vzdelávania a mládeže – 11 401 €**  
*Podprogram 07815 – Informačné zabezpečenie regionálneho školstva*  
V tom:
  - finančné prostriedky na mzdy – 8 448 €
  - finančné prostriedky na poistné – 2 953 €

Rozpočtové opatrenie č. 2014-16901/51186:1-4AA zo dňa 4. 11. 2014, ktorým sa znížili bežné výdavky (600) v programe 06K – Národný program rozvoja vedy a techniky, podprogram 06K12 – *Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky* o 172 000 € a zároveň zvýšili kapitálové výdavky (700), ktoré boli účelovo určené na nákup licencií (popularizačno-vedecké cykly s názvom *Spektrum vedy*) pre potreby Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti.

Rozpočtové opatrenia č. 2014-18731/59760:2-40AA zo dňa 2. 12. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky (600) takto:

- **Program 021 – Tvorba a implementácia politík – 23 041,37 €**  
*Podprogram 02103 – Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov - na zabezpečenie úhrady energií a služieb pre Štátnu školskú inšpekciu*
- **Program 078 – Národný program výchovy, vzdelávania a mládeže – 700 000 €**  
*Podprogram 0781F – Poskytovanie výchovy a vzdelávania v základných a stredných školách a zabezpečenie ich prevádzky – na dofinancovanie sociálnych štipendií pre študentov stredných škôl*

Rozpočtové opatrenia č. 2014-20624/62110:1-40AA zo dňa 10. 12. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky (600) v programe 06K – Národný program rozvoja vedy a techniky, podprogram 06K12 – *Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky* o 19 950 €, ktoré boli účelovo určené pre potreby národného projektu „Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti“.

Rozpočtové opatrenia č. 2014-2054/663025:6-40AA zo dňa 16. 12. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky (600) v programe 06K – Národný program rozvoja vedy a techniky, podprogram 06K12 – *Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky* o 19 500 €, ktoré boli účelovo určené pre potreby národného projektu „Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti“.

Rozpočtové opatrenia č. 2014-20081/60275:1-40AA zo dňa 19. 12. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky (600) v programe 06K – Národný program rozvoja vedy a techniky, podprogram 06K12 – *Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky* o 435 000 €, ktoré boli účelovo určené na dofinancovanie supportu dát pre Dátového centra pre výskum a vývoj vo výške 185 000 € a na výdavky súvisiace so zabezpečením siete Národných kontaktných bodov (NCP 2020) a prevádzku Styčnej kancelárie pre výskum a vývoj (SLORD) v Bruseli.

Rozpočtové opatrenia č. 2014-20699/62317:1-40AA zo dňa 19. 12. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky (600) v programe 078 – Národný program výchovy, vzdelávania a mládeže *podprogram 0781F – Poskytovanie výchovy a vzdelávania v základných a stredných školách a zabezpečenie ich prevádzky vo výške 23 649 €* účelovo určených na dofinancovanie sociálnych štipendií pre študentov stredných škôl

Rozpočtové opatrenia č. 2014-20081/60275:1-40AA zo dňa 22. 12. 2014, ktorým sa zvyšujú bežné výdavky (600) v programe 06K – Národný program rozvoja vedy a techniky, podprogram 06K12 – *Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky* o 13 703,74 €, ktoré boli účelovo určené pre Styčné kancelárie pre výskum a vývoj (SLORD) v Bruseli.

Rozpočtové opatrenia č. 2014-20081/60275:1-40AA zo dňa 31. 12. 2014, ktorým sa zvýšili bežné výdavky (600) v programe 06K – Národný program rozvoja vedy a techniky, podprogram 06K12 – *Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky* o 6 660,70 €.

Po všetkých rozpočtových opatreniach je rozpočet zdroj 111 podľa jednotlivých programov nasledovný:

**Podprogram 06K12 – Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky 4 369 527,44 € v tom:**

*bežné výdavky (600) – 4 197 527,44 €*

*kapitálové výdavky (700) – 172 000,00 €*

**Podprogram 02101 – koordinácia, tvorba a implementácia politik - 14 486,00 € (činnosť Študentskej rady vysokých škôl)**

**Podprogram 02103 – Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov – 5 334 776,12 €;**

**Podprogram 07714 – Usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva – 153 300 €**

**Podprogram 07815 – Informačné zabezpečenie regionálneho školstva – 745 109 €**

**Podprogram 0781F – Poskytovanie výchovy a vzdelávania v základných a stredných školách a zabezpečenie ich prevádzky – 4 113 981 €.**

**Podprogram 0AR02 – MŠVV a Š SR – Protidrogová politika - 8 000 €**

## PLNENIE PRÍJMOV

V sledovanom období k 31. 12. 2014 zriaďovateľ poukázal organizácii bežný transfer (312001) vo výške 14 567 179,56 € čo predstavuje 100,00 % plnenie k upravenému rozpočtu a kapitálový transfer vo výške 172 000,00€. Tieto príjmy sú zo štátneho rozpočtu (zdroj 111) a boli poukázané organizácii formou mesačných transferov jednorázovo v zmysle rozpočtových opatrení. Príjmy z bežných transferov sú určené na zabezpečenie plnenia úloh a činnosti CVTI SR uvedených v rozpise záväzných ukazovateľov - na platy zamestnancov, budovanie knižničného fondu, prevádzka Centrálného informačného portálu pre výskum vývoj a inovácie, popularizácia vedy a techniky (CIP VVI), prevádzka Centrálného registra publikačnej činnosti (CREPČ), prevádzka strediska patentových informácií SR – PATLIB, prevádzka Centrálného registra záverečných, rigorózných a habilitačných prác (CRZP) a systému na overovanie originality záverečných prác APS (antiplagiátorský systém) pre potreby slovenských akademických a výskumných inštitúcií a na výdavky v rámci národného projektu „ Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku - NITT SK“, ktoré nie je možné hradiť zo ŠF EÚ, na popularizáciu vedy a techniky: cyklus stretnutí širokej verejnosti a mládeže s osobnosťami slovenskej vedy a techniky, populárno-náučné relácie, filmy, medailóny vedeckých osobností, publikácie zamerané na popularizáciu vedy a techniky pre rozhlas, televíziu, tlač a internet, ocenenie najlepších vedcov roka a zabezpečovanie udeľovania prestížnej národnej vedeckej ceny, „ Týždeň vedy a techniky na Slovensku „ a na supporty dát pre DC VaV v Žiline a na finančné zabezpečenie zariadenia a prevádzky siete Národných kontaktných kontaktných bodov a Styčnej kancelárie pre výskum vývoj v Bruseli.

Príjmy v zmysle rozpočtových opatrení sú účelovo určené na finančné zabezpečenie bežného transferu v súvislosti so zrušením organizácie Ústav informácií a prognóz školstva a jej zlúčením s CVTI SR od 1.januára 2014, na zabezpečenie činnosti Študentskej rady VŠ ( 02101 ), informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov ( 02103 ), usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva ( 07114 ), informačné zabezpečenie regionálneho školstva (07185 – Školské výpočtové strediská ), poskytovanie výchovy a vzdelávania v základných a stredných školách a zabezpečenie ich prevádzky ( 0718F – sociálne štipendiá), protidrogovú politiku (0AR02).

Príjmy z vlastnej činnosti (zdroj 46) z predaja výrobkov a služieb (223001) predstavujú čiastku 170 582,84 € a sú použité na financovanie výdavkov súvisiacich s aktivitami národných projektov formou refundácie na obstaranie a technické zhodnotenie investičného majetku (na základe odoslaných žiadostí o príspevok) .

Ostatné príjmy:

- príjmy z dobropisov (292012) - 2 819 €,
- vratky (292017) zo zúčtovania s inštitúciami zdravotného a sociálneho poistenia - 5 246 €,
- príjmy z refundácií ( 292019) refundácie zahraničných pracovných z Európskej únie - 31 340 €
- príjmy (292027) z tvorby sociálneho fondu vo výške - 88 738 €,
- iné príjmy (292027) napr. poistné udalosti, vrátené patentové poplatky – 1 640 €,
- iné príjmy (292027 zdroj 46 ) – prijatie finančné prostriedky z delimitácie UIPŠ – 28 507 €
- príjmy z refundácii (292019, zdroj 11T1, 11T2) vo výške 9 485 €,
- príjmy od subjektov nezaradených v registri ŠÚSR (315, zdroj 71 ) dary pre SŔVŠ vo výške 14 400 € a redistribúcia grantu SOVVA – 4 254 €
- príjmy od medzinárodných organizácií (331002, zdroj 11S1) za projekt FORT - 82 060 €

- príjmy od medzinárodných organizácií (331001, zdroj 11S1) za projekt SMARNET – 6 308 €
- príjmy od medzinárodných organizácií (331002, zdroj 71 ) z Európskeho patentového úradu - 3 962 €

V rámci realizácie národného projektu **Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ)** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 343 483 €, v programovej štruktúre OAE0202 a OAE0204 ( 292019, zdroj 11S1,11S2 ).

V rámci realizácie národného projektu **Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ II)** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 2 525 928 €, v programovej štruktúre OAE0202 a OAE0204 ( 292019, zdroj 11S1,11S2 ).

V rámci realizácie národného projektu **Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 1 614 030 € v programovej štruktúre OAE0202 a OAE0204 ( 292019, zdroj 11S,11S2 ).

V rámci realizácie národného projektu **Infraštruktúra pre výskum a vývoj – Dátové centrum pre výskum a vývoj (DC VaV)** a na základe príslušných žiadosti o refundácie a predfinancovanie boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 2 224 927 € v programovej štruktúre OAE0101 a OAE0102 ( 292019, zdroj 11S1, 11S2).

V rámci realizácie národného projektu **PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 1 652 966 € v programovej štruktúre OAE0202 a OAE0204 ( 292019, zdroj 11S1, 11S2).

V rámci realizácie národného projektu **NPC – Národné podnikateľské centrum (NPC), ako rozhranie medzi súkromnou/podnikateľskou sférou, výskumno-vývojovou (VaV) a akademickou sférou** a na základe príslušných žiadosti o predfinancovanie a refundáciu boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky v celkovej výške 568 321 € v programovej štruktúre OAE0204 ( 292019, zdroj 11S1, 11S2).

V rámci realizácie projektu **Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti** na základe priameho financovania boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky vo výške 2 125 804 € v programovej štruktúre OAA0102 ( 341, zdroj 11T1, 11T2 ) a 3 000 000 € v programovej štruktúre OAA0102 ( 341, zdroj 13T1, 13T2 )

V rámci realizácie projektu **Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecnovzdelávacie predmety** na základe priameho financovania boli CVTI SR poukázané finančné prostriedky vo výške 6 782 674 € v programovej štruktúre OAA0101 ( 341, zdroj 11T1, 11T2 ) a 4 725 448 € v programovej štruktúre OAA0101 ( 341, zdroj 13T1, 13T2 )

## ČERPANIE VÝDAVKOV

Schválený a upravený rozpočet na bežné výdavky pre CVTI SR v programovej štruktúre 06K12, 02101,02103,07815,0781F,07714,0AR02 na rok 2014 predstavoval sumu 15 810 567 € (zdroj 111,46,71,11S1,11T1,11T2). Zostatok finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu za rok 2013 (zdroj 131D ) predstavoval 565 653 € z toho bežné výdavky 416 909 € a kapitálové výdavky 148 745€.

Finančné prostriedky z roku 2013 vo výške 416 909 € boli použité v zmysle § 8 ods.4 a 5 zákona č.523/2004 o rozpočtových pravidlách verejnej správy v účinnom znení do 31. 3. 2014 a kapitálové výdavky vo výške 148 745 € budú použité v nasledujúcich dvoch rokoch.

Čerpanie výdavkov sa realizuje podľa platnej rozpočtovej (ekonomickej ) klasifikácie a rozdeľuje sa podľa kódov zdroja na rozpočtové prostriedky (zdroj 111), prostriedky z ERDF (zdroj 11S1, 11S2), prostriedky z ESF ( zdroj 11T1, 11T2, 13T1, 13T2 ) mimorozpočtové prostriedky (zdroj 46), iné zdroje (zdroj 71) a rozpočtové prostriedky z predchádzajúceho roku (zdroj 131D).

Vyhodnotenie čerpania prijatých transferov z rozpočtu Európskej únie a spolufinancovania zo štátneho rozpočtu:

### NÁRODNE PROJEKTY V RÁMCI ERDF - EURÓPSKY FOND REGIONÁLNEHO ROZVOJA

#### ***Infraštruktúra pre výskum a vývoj - Dátové centrum pre výskum a vývoj***

Upravený rozpočet na rok 2014 vychádzal z rozpočtu projektu Infraštruktúra pre výskum a vývoj - Dátové centrum pre výskum a vývoj, ktorý je súčasťou Zmluvy o poskytnutí finančného príspevku OPVaV/NP/1/2009 zo dňa 15.6.2009. Čerpanie rozpočtu formou refundácie a predfinancovania zo zdroja 11S1 bolo 73,32 % zo zdroja 11S2 bolo 68,44 %. Presný rozpis čerpania bežných výdavkov a kapitálových výdavkov podľa položiek ekonomickej klasifikácie je uvedený v časti 5.1 a 5.2 Správy.

***Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku - prístup k elektronickým informačným zdrojom NISPEZ, Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK , Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom II (NISPEZ II) a PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku, NPC – Národné podnikateľské centrum (NPC), ako rozhranie medzi súkromnou/podnikateľskou sférou, výskumno-vývojovou (VaV) a akademickou sférou ( spoločné vykazovanie z dôvodu rovnakého označenia programov a zdrojov).***

Upravený rozpočet 2014 bol tvorený na základe rozpočtu projektu NISPEZ, ktorý je súčasťou Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku OPVaV/NP/2008 zo dňa 15. 12. 2008, projektu NITT SK, ktorý je súčasťou Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku OPVaV/NP/3/2010 a OPVaV/NP/4/2010, projektu NISPEZ II, ktorá je súčasťou Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre NISPEZ II – 0087/2013 a 0088/2013, podpísané dňa 5.3.2013, projektu PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku, ktorý je súčasťou Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku OPVaV/NP/6/2013, OPVaV/NP/7/2013 a projektu NPC, ktorý je súčasťou Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku OPVaV/NP/1/2014. Čerpanie rozpočtu zo zdroja 11S1 bolo 60,52 % a zo zdroja 11S2 62,58 %. Presný rozpis čerpania bežných výdavkov a kapitálových výdavkov podľa položiek ekonomickej klasifikácie je uvedený v časti 5.1 a 5.2 Správy.

## NÁRODNE PROJEKTY V RÁMCI ESF – EURÓPSKY SOCIÁLNY FOND

**Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti**

Upravený rozpočet na rok 2014 je tvorený na základe rozpočtu ktorý je súčasťou Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku OPV/K/NP/2013-5. Čerpanie rozpočtu zo zdroja 11T1 je 38,66 % a zo zdroja 11T2 38,66 % zo zdroja 13T1 bolo 38,61 % a zo zdroja 13T2 bolo 38,81 %. Presný rozpis čerpania bežných výdavkov a kapitálových výdavkov podľa položiek ekonomickej klasifikácie je uvedený v časti 5.1 a 5.2 Správy.

**Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety**

Upravený rozpočet na rok 2014 bol tvorený na základe rozpočtu ktorý je súčasťou Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku OPV/K/NP/2012-9. Čerpanie rozpočtu zo zdroja 11T1 bolo 78,38 % a zo zdroja 11T2 85,46 %, zo zdroja 13T1 bolo 99,99 % a zo zdroja 13T2 bolo 100,00 %. Presný rozpis čerpania bežných výdavkov a kapitálových výdavkov podľa položiek ekonomickej klasifikácie je uvedený v časti 5.1 a 5.2 Správy.

**Bežné výdavky**

Schválený upravený rozpočet pre organizáciu na bežné výdavky rozdeľujeme podľa jednotlivých programov a zdrojov:

V programovej štruktúre *06K12 – Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky* (zdroj 111, 46) predstavoval sumu 3 996 730 a v priebehu sledovaného obdobia bol upravený na 5 020 238 €. Čerpanie prostriedkov z rozpočtových zdrojov ( zdroj 111) na bežné výdavky k 31. 12. 2014 predstavuje sumu 3 690 676 €, čo je 73,52 % plnenie k upravenému rozpočtu, a čerpanie s mimorozpočtovými prostriedkami predstavuje sumu 4 355 985 €, čo je 86,77 % plnenie k upravenému rozpočtu, (zdroj 11S1) predstavuje sumu 567 € čo je 8,99 % plnenie k upravenému rozpočtu. Zostatok finančných prostriedkov na bežné výdavky z roku 2013 (zdroj 131D) predstavoval sumu 416 909 € a bol vyčerpaný do 31. 3. 2013, t. j. v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov predovšetkým na mzdy za december 2013, odvody do zdravotnej a sociálnej poisťovne, úhradu dane z pridanej hodnoty za december 2013, na pravidelnú údržbu a na energetické média.

V programovej štruktúre *02101 – koordinácia, tvorba a implementácia politík (činnosť Študentskej rady vysokých škôl)* ( zdroj 111) predstavoval upravený rozpočet čiastku 14 486 € a bol vyčerpaný v plnej výške, ( zdroj 71) predstavujú upravený rozpočet sumu 10 720 €, čerpanie bolo 7 330 € čo je 68,37 % plnenie k upravenému rozpočtu.

V programovej štruktúre *02103 – Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov* ( zdroj 111) predstavoval upravený rozpočet čiastku 5 334 776 €, čerpanie bolo 5 185 529 € čo je 97,2 % plnenie k upravenému rozpočtu, (zdroj 11T1, 11T2) predstavuje upravený rozpočet 403 649 €, čerpanie je 403 649 € čo bolo 100,00 % plnenie k upravenému rozpočtu.

V programovej štruktúre *07714 – Usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva* – ( zdroj 111) predstavoval upravený rozpočet čiastku 153 300 € ( v tom EUROSTUDENT V 8 000 €, ABSOLVENT 25 300 € ), čerpanie bolo 122 050 € čo bolo 79,62 % plnenie k upravenému rozpočtu.



V programovej štruktúre 07815 – *Informačné zabezpečenie regionálneho školstva* ( zdroj 111) predstavoval upravený rozpočet čiastku 745 109 € čerpanie je 637 511 € čo bolo 85,56 % plnenie k upravenému rozpočtu.

V programovej štruktúre 0781F – *Poskytovanie výchovy a vzdelávania v základných a stredných školách a zabezpečenie ich prevádzky* (zdroj 111), predstavoval upravený rozpočet 4 113 981 € čerpanie bolo 4 1213 981 € čo bolo 100,00 % plnenie k upravenému rozpočtu.

V programovej štruktúre 0AR02 – *MŠVVaŠ SR – Protidrogová politika* ( zdroj 111) predstavoval upravený rozpočet 8 000 €, čerpanie bolo 5 933 €, čo bolo 74,17 % plnenie k upravenému rozpočtu.

***Nevyčerpané bežne finančné prostriedky zo zdroja 111 budú použité v roku 2015 do 31.3. v zmysle zákona č. 523/2004 o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov.***

V rámci realizácie národného projektu *Infraštruktúra pre výskum a vývoj – Dátové centrum pre výskum a vývoj* boli rozpočtované finančné prostriedky v programovej štruktúre OAE0101 (zdroj 11S1, 11S2) v sume 118 637 €, čerpanie na bežných výdavkoch predstavuje 42 287 €, čo bolo 35,64 % plnenie plánovaného čerpanie v programovej štruktúre OAE0102 (zdroj 11S1, 11S2) sú rozpočtované v sume 78 492 €, čerpanie predstavuje 30 675 €, čo bolo 39,08 % plnenie plánovaného čerpania.

Pre národné projekty *Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ)*, *Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK*, *Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom II (NISPEZ II)*, *PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku a NPC – Národné podnikateľské centrum (NPC), ako rozhranie medzi súkromnou/podnikateľskou sférou, výskumno-vývojovou (VaV) a akademickou sférou* ( vykazovanie len v programovej štruktúre OAE0204) boli rozpočtované finančné prostriedky v programovej štruktúre OAE0202 (zdroj 11S1, 11S2) v sume 9 660 430 €, čerpanie predstavuje 3 403 853 €, čo bolo 35,23 % plnenie plánovaného čerpania a v programovej štruktúre OAE0204 (zdroj 11S1, 11S2) v sume 5 650 900 €, čerpanie predstavuje 2 976 396 €, čo bolo 52,67 % plnenie plánovaného čerpania (spoločné vykazovanie z dôvodu rovnakého označenia programov a zdrojov).

V rámci realizácie národného projektu *Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti* programovej štruktúre OAA0102 ( zdroj 11T1, 11T2,13T1, 13T2 ) boli rozpočtované finančné prostriedky vo výške 8 498 610 €, čerpanie predstavuje 3 289 971 € čo je 38,71 % plnenie.

V rámci realizácie národného projektu *Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety* v programovej štruktúre OAA0101 ( zdroj 11T1, 11T2, 13T1, 13T2) boli rozpočtované finančné prostriedky vo výške 13 242 506 € , čerpanie predstavuje 11 508 122 € čo je 86,90 % plnenie.

### **Čerpanie výdavkov kategórie 610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV**

Program 06K12 - Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky

Program 02103 – Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov

Program 07714 - Usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva

Program 07815 – Informačné zabezpečenie regionálneho školstva

Čerpanie výdavkov kategórie 610

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
06K12	111, 46	670 397	822 166	659 601	80,23
02103	111	0	708 489	619 396	87,42
02103	11T1,11T2	0	309 745	309 745	100,00
07714	111	0	73 500	73 232	99,64
07815	111	0	384 590	327 775	85,23

### **Infraštruktúra pre výskum a vývoj - Dátové centrum pre výskum a vývoj**

Program OAE0101, OAE0102 (zdroj 11S1, 11S2)

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
OAE0101	11S1,11S2	0	17 939	13 548	75,52
OAE0102	11S1,11S2	0	11 335	11 129	98,18

*Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku - prístup k elektronickým informačným zdrojom NISPEZ, Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK, Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom II (NISPEZ II) a PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku, NPC – Národné podnikateľské centrum (NPC), ako rozhranie medzi súkromnou/podnikateľskou sférou, výskumno-vývojovou (VaV) a akademickou sférou (vykazovanie len v programovej štruktúre OAE0204)*

Program OAE00202, OAE00204 (zdroj 11S1, 11S2)

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
OAE0202	11S1,11S2	0	795 186	392 057	49,30
OAE0204	11S1,11S2	0	644 907	312 910	48,52

### **Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti**

Program OAA0102 ( zdroj 11T1, 11T2, 13T1, 13T2 )

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
OAA0102	11T1,11T2	0	850 722	850 722	100,00
OAA0102	13T1,13T2	0	555 323	87 681	15,79

### **Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety**

Program OAA0101 ( zdroj 11T1, 11T2, 13T1, 13T2 )

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
OAA0101	11T1,11T2	0	4 448 138	3 663 272	82,36
OAA0101	13T1,13T2	0	696 075	695 995	99,99

### Vyhodnotenie zamestnanosti

V CVTI SR je uplatňovaný systém odmeňovania podľa zákona č. 553/2003 Z. z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Štruktúra rozboru zamestnanosti vo všetkých programových štruktúrach :

#### ❖ Zamestnanci

- Prepočítaný stav zamestnancov v CVTI SR na rok 2014 bol stanovený na 108, v priebehu sledovaného obdobia bol upravený na 620,29 zamestnancov. Skutočnosť predstavuje 552 prepočítaný stav zamestnancov a 866 fyzicky stav zamestnancov. Plnenie bolo 88,99 % k upravenému prepočítanému stavu zamestnancov.
- V priebehu roka 2014 bolo zníženie počtu zamestnancov o 18 osôb z dôvodu zvýšenia efektívnosti a hospodárnosti ako následok zlúčenie CVTI SR a UIPŠ.

*Objem mzdových prostriedkov (bez OOV) k 31.12.2014 tvorí sumár za všetky programy podľa štatistického výkazu Škol (MŠ SR) 2-04 - tabuľka č. 3b - v tabuľke sa uvádzajú údaje zo štatistického výkazu kde sa vykazujú náklady na mzdy za 12 mesiacov po konzultácii s p. Straňákovou. Tieto údaje nesúhlasia s čerpaním rozpočtu na mzdy podľa výkazu FIN 1-12 a čerpania v štátnej pokladnici, kde sa uvádzajú výdavky na mzdy za 11 mesiacov.*

- K 31.12. 2014 náklady na mzdové prostriedky bez OOV predstavovali čiastku 8 734 821 € .

#### ❖ Priemerný plat

• Priemerný plat k 31. 12. 2014 zo všetky programové štruktúry a zdroje financovania bol v CVTI SR 1 319 €. Nárast je dosiahnutý nadčasovou prácou a refundáciou mzdových nákladov zo štrukturálnych fondov EÚ a najmä vyšším platovým ohodnotením projektov ESF - Operačný program „Vzdelávanie“ .

#### **Ostatné platby za vykonanú prácu, ktoré nie sú financované z kategórie 610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV**

Dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru

Dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru za sledované obdobie (k 31.12.2014)	Počet osôb pracujúcich na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru	Počet hodín odpracovaných osobami pracujúcimi na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru	Odmeny v eurách za práce podľa dohôd uzatvorených mimo pracovného pomeru
Organizácia:	993	79 034	838 161 €
z toho vlastní zamestnanci organizácie	46	21 194	301 304 €

Zamestnávanie na Dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru je najmä pre odborné krátkodobé činnosti potrebné pre realizáciu národných projektov Oprečný program Vzdelávanie a Veda, výskum.

### Čerpanie výdavkov kategórie 620 – Poistné a príspevok zamestnávateľa do poisťovní

Program 06K12 - Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky

Program 02103 – Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov

Program 07714 – Usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva

Program 07815 – Informačné zabezpečenie regionálneho školstva

Program 0AR02 – Protidrogová politika

Program 02101 – Koordinácia, tvorba a implementácia politík - činnosť Študentskej rady vysokých škôl

Čerpanie výdavkov kategórie 620

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
06K12	111, 46	234 304	418 875	336 753	80,39
02103	111	0	251 061	239 337	95,33
02103	11T1,11T2	0	93 904	93 904	100,00
07714	111	0	27 753	26 862	96,79
07815	111	0	139 837	132 602	94,83
0AR02	111	0	975	960	98,44
2101	71	0	3 095	94	3,05

#### **Infraštruktúra pre výskum a vývoj - Dátové centrum pre výskum a vývoj**

Program 0AE0101, 0AE0102 (zdroj 11S1, 11S2)

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
0AE0101	11S1,11S2	0	6 122	4 633	75,68
0AE0102	11S1,11S2	0	4 364	3 788	86,81

**Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku - prístup k elektronickým informačným zdrojom NISPEZ, Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK, Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom II (NISPEZ II) a PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku, NPC – Národné podnikateľské centrum (NPC), ako rozhranie medzi súkromnou/podnikateľskou sférou, výskumno-vývojovou (VaV) a akademickou sférou (vykazovanie len v programovej štruktúre 0AE0204)**

Program 0AE00202, 0AE00204 (zdroj 11S1, 11S2)

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
0AE0202	11S1,11S2	0	341 380	148 339	43,45
0AE0204	11S1,11S2	0	644 907	312 910	44,19

#### **Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti**

Program 0AA0102 ( zdroj 11T1, 11T2, 13T1, 13T2 )

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
0AA0102	11T1,11T2	0	348 345	348 345	100,00
0AA0102	13T1,13T2	0	866 877	38 202	4,41

**Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety**

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
0AA0101	11T1,11T2	0	1 768 735	1 368 254	77,36
0AA0101	13T1,13T2	0	176 420	176 301	99,93

*Pri čerpaní výdavkov na poisťné a príspevok zamestnávateľa do poisťovní je dôležité pripomenúť že odvodová povinnosť zamestnávateľa sa týka aj pri zamestnávaní na základe Dohôd o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle platnej legislatívy (Dohody o vykonaní práce, Dohody o pracovnej činnosti, Dohody o brigádnickej činnosti )*

**Čerpanie výdavkov kategórie 630 – Tovary a služby**

Program 06K12 - Koordinácia priezrových aktivít štátnej vednej a technickej politiky:

Program 02103 – Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov

Program 07815 – Informačné zabezpečenie regionálneho školstva

Program 02101 – koordinácia, tvorba a implementácia politík - (činnosť Študentskej rady vysokých škôl )

Program 07714 – Usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva

Program 0AR02 – Protidrogová politika

**Čerpanie výdavkov kategórie 630**

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
06K12	111, 46	3 078 029	3 739 221	3 325 053	88,92
06K12	11S1	0	6 308	567	8,99
02103	111	0	4 320 705	4 279 064	99,04
07815	111	0	217 012	173 622	80,01
02101	111	0	13 886	13 886	100,00
02101	71	0	7 626	7 235	93,45
07714	111	0	51 547	21 714	42,13
0AR02	111	0	7 025	4 974	70,80

Finančné prostriedky boli určené na úhradu prevádzkových výdavkov organizácie (energie, ochrana budovy, upratovanie, údržbu a oprava technického vybavenia organizácie ), nákup knižničného fondu, aktivít spojených s činnosťou Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti, na prevádzku centrálnych registrov - Centrálny register publikačnej činnosti, Centrálny register umeleckej činnosti, Centrálny register záverečných prác, Antiplagiátorský systém, ako aj spolufinancovanie prevádzky Dátového centra v Žiline, digitalizačného pracoviska na Lamačskej ceste v Bratislave, dohody mimopracovného pomeru, tvorbu sociálneho fondu a na ďalšie výdavky spojené s realizáciou národných a nadnárodných projektov a na finančné zabezpečenie aktivít ktoré vznikli v súvislosti so zrušením organizácie Ústav informácií a prognóz školstva a jej zlúčením s CVTI SR od 1.januára 2014 a sú vyhodnotené v obsahovej časti Správy.

**Infraštruktúra pre výskum a vývoj - Dátové centrum pre výskum a vývoj**

Program OAE0101, OAE0102 (zdroj 11S1, 11S2)

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
OAE0101	11S1,11S2	0	94 575	24 106	25,49
OAE0102	11S1,11S2	0	62 792	15 757	25,09

**Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku - prístup k elektronickým informačným zdrojom NISPEZ, Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK, Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom II (NISPEZ II) a PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku, NPC – Národné podnikateľské centrum (NPC), ako rozhranie medzi súkromnou/podnikateľskou sférou, výskumno-vývojovou (VaV) a akademickou sférou (vykazovanie len v programovej štruktúre OAE0204)**

Program OAE00202, OAE00204 (zdroj 11S1, 11S2)

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
OAE0202	11S1,11S2	0	8 523 863	2 863 448	33,59
OAE0204	11S1,11S2	0	4 747 400	2 549 214	53,70

**Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti**

Program OAA0102 ( zdroj 11T1, 11T2, 13T1, 13T2 )

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
OAA0102	11T1,11T2	0	4 298 214	928 407	21,53
OAA0102	13T1,13T2	0	1 577 370	1 37 853	65,80

**Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety**

Program OAA0101 ( zdroj 11T1, 11T2, 13T1, 13T2 )

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
OAA0101	11T1,11T2	0	2 287 599	1 741 424	76,12
OAA0101	13T1,13T2	0	3 851 335	3 851 321	100,00

**Výdavky v kategórii 630 pre jednotlivé národné projekty sú určené na aktivity, ktoré sú rozpísane v obsahovej časti Správy.**

**Čerpanie výdavkov kategórie 640 – Bežné transfery**

Program 06K12 - Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky:

Program 02103 – Informačné zabezpečenie vrcholového riadenia programov

Program 07815 – Informačné zabezpečenie regionálneho školstva

Program 02101 – koordinácia, tvorba a implementácia politík - činnosť Študentskej rady vysokých škôl

Program 07714 – Usmerňovanie, koordinácia a podpora aktivít v oblasti vysokého školstva

Program 0781F – Poskytovanie výchovy a vzdelávania v základných a stredných školách a zabezpečenie ich prevádzky ( sociálne štipendia )

Čerpanie výdavkov kategórie 640

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
06K12	111, 46	14 000	39 377	34 578	86,50
02103	111	0	54 521	47 733	87,55
07815	111	0	3 670	3 512	95,69
02101	111	0	600	600	100,00
07714	111	0	500	242	48,42
0781F	111	0	4 113 981	4 113 981	100,00

Finančné prostriedky boli určené na úhradu členských poplatkov za členstvo v národných a medzinárodných knižničných a informačných spolkoch a na náhradu mzdy počas práceneschopnosti zamestnancov, odchodné, odstupné ( v súvislosti so zlúčením CVTI SR a UIPŠ ) a na sociálne štipendia pre študentov stredných škôl.

#### Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti

Program 0AA0102 ( zdroj 11T1, 11T2, 13T1, 13T2 )

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
0AA0102	11T1,11T2	0	1 331	1 331	100,00
0AA0102	13T1,13T2	0	430	430	100,00

#### Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety

Program 0AA0101 ( zdroj 11T1, 11T2, 13T1, 13T2 )

Program	Zdroj	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Čerpanie	%
0AA0101	11T1,11T2	0	12 370	9 723	78,60
0AA0101	13T1,13T2	0	1 835	1 831	99,78

Finančné prostriedky sú určené na náhradu mzdy počas práceneschopnosti zamestnancov.

#### Kapitálové výdavky

Rozpočet organizácie na kapitálové výdavky v programovej štruktúre 06K12 – *Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky* bol upravený na čiastku 293 260 € v tom zdroj 111 – 172 000 € a zdroj 46 - 121 260 €. Čerpanie k 31. 12. 2014 predstavovalo 121 260 € ( zdroj 46 ) čo predstavovalo 41,35 % plnenie. Tieto kapitálové finančné prostriedky boli použité na technické zhodnotenie softvéru pre potreby národných projektov, nákup výpočtovej techniky, softvéru.

Kapitálové výdavky z roku 2013 ( zdroj 131D) boli čerpané vo výške 126 510 € čo je 85,06 % plnenie k zostatku kapitálových výdavkoch, tieto boli použité na nákup popularizačných filmov „Spektrum vedy“. Nevyčerpané finančné prostriedky vo výške 22 235 € budú dočerpané v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov.

Čerpanie kapitálových výdavkov v ďalších programových štruktúrach je nasledovné:

***Infraštruktúra pre výskum a vývoj - Dátové centrum pre výskum a vývoj:***

- Program 0AE0101 (zdroj 11S1, 11S2) predstavuje čerpanie vo výške 1 296 434 €, čo je 56,62 % plnenie k upravenému rozpočtu vo výške 2 289 540 €,
- Program 0AE0102 (zdroj 11S1, 11S2) predstavuje čerpanie vo výške 855 621 €, čo je 56,62 % plnenie k upravenému rozpočtu vo výške 1 511 157 €.

***Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku - prístup k elektronickým informačným zdrojom NISPEZ, Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK, Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku prístup k elektronickým informačným zdrojom II (NISPEZ II) a PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku***

- Program 0AE0202 (zdroj 11S1, 11S2) predstavuje čerpanie vo výške 181 468 €, čo je 7,58 % plnenie k upravenému rozpočtu vo výške 2 392 687 €,
- Program 0AE0204 (zdroj 11S1, 11S2) predstavuje čerpanie vo výške 143 011 €, čo je 16,46 % plnenie k upravenému rozpočtu vo výške 868 860 €.



## HODNOTENIE HOSPODÁRENIA Z HĽADISKA NÁKLADOV, VÝNOSOV A HOSPODÁRSKEHO VÝSLEDKU

### Výnosy

Organizácia dosiahla v sledovanom období k 31.12. 2014 celkové výnosy vo výške 43 984 027 čo je 99,97 % plnenie k plánu výnosov, z toho výnosy z hlavnej činnosti vo výške 43 911 496 € a výnosy z podnikateľskej činnosti vo výške 72 531 €.

- výnosy z bežných transferov zo štátneho rozpočtu, projektu NISPEZ, NITT SK , NISPEZ II , projektu DC VaV a PoPVaT, NPC, Motory a DIGI v zmysle novej metodiky účtovania predstavujú sumu 35 416 908 €;
- výnosy z použitia kapitálových transferov v sume 7 750 643 €;
- výnosy z bežných transferov od subjektov od Európskych spol. v sume 42 106 €;
- výnosy z bežných transferov od ostatných subjektov mimo VS v sume 13 088 €;
- výnosy z kapitálových transferov od ostatných subjektov mimo VS v sume 42 052 €;
- výnosy zo zúčtovania zákonných rezerv v sume 198 090 €;
- finančné výnosy v sume 303 €;
- ostatné výnosy v sume 359 716 €;
- vlastné výnosy z hlavnej činnosti predstavujú sumu 86 821 € - sú z prenájmu nebytových priestorov , z refundácie nákladov za energie, výpožičiek, MMVS;
- vlastné výnosy z podnikateľskej činnosti predstavujú sumu 22 935 € - sú z reprografických prác , edičnej činnosti za časopisy ITlib a Quark.

### Náklady

Skutočné náklady na činnosť organizácie k 31.12.2014 predstavovali sumu 43 682 690€, čo je 99,24 % čerpanie k upravenému plánu nákladov vo výške 44 019 030 €, z toho náklady na hlavnú činnosť sú vo výške 43 613 775 € a náklady na podnikateľskú činnosť sú vo výške 68 914 € sú to najmä tlačiarenské náklady a náklady na distribúciu časopisov ITlib a Quark, prislúchajúce k tržbám za túto činnosť

Čerpanie na všetkých položkách je ovplyvnené realizáciou aktivít pre národné projekty NISPEZ, NISPEZ II, NITT SK, DC VaV a PoPVaT, NPC, Motory, DIGI a nadnárodných projektov FORT, SEE Science, SmartNet a Central Community.

Plnenie v jednotlivých účtovných skupinách spolu hlavná aj podnikateľská činnosť – (čerpanie na všetkých zdrojoch a programoch):

#### Účtovná skupina 50 – Spotrebované nákupy

Organizácia rozpočtovala na rok 2014 spotrebované nákupy vo výške 3 200 000€ a v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na 6 224 000 €

Čerpanie k 31.12. 2014 predstavovalo 6 197 001, čo bolo 99,57 % vzhľadom k upravenému plánu, z toho:

- na spotrebný materiál (501) 5 762 963 €, čo je 99,36 % k upraveným nákladom – v tejto položke boli hradené platby za materiál potrebný na zabezpečenie činnosti organizácie, dopĺňovanie knižničného fondu, nákup výpočtovej techniky a interaktívnych tabúl pre potreby projektu DIGI;

- na energie (502) 434 038 €, čo bolo 102,37 % vzhľadom na upravené náklady – v tejto položke boli uhrádzané zmluvné platby za energetické médiá (elektrická energia, plyn, voda) podľa reálnej spotreby a fakturácie od dodávateľov.

#### Účtovná skupina 51 – Služby

Organizácia rozpočtovala na rok 2014 služby v čiastke 7 016 000 €, v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na 10 612 000 €.

Čerpanie k 31.12.2014 predstavovalo 10 483 745 €, čo bolo 98,79 % k upraveným nákladom z toho:

- náklady na opravu a udržiavanie (511) predstavovali sumu 135 419 €, čo bolo 99,57 % k upraveným nákladom,
- na tuzemské a zahraničné cestovné (512) predstavovalo sumu 271 056 €, čo bolo 99,65 % k upraveným nákladom,
- na reprezentáciu (513) predstavovalo výšku 3 751 € čo bolo 93,78 % k plánovaným nákladom,
- na ostatné služby (518) - propagácia a reklama, nájomné, telekomunikácie, školenia, semináre, tlačiarenské služby, prístupy k elektronickým informačným zdrojom, ochrana objektu upratovanie predstavovalo sumu 10 073 519 €, čo bolo 98,76 % k plánovaným nákladom.

#### Účtovná skupina 52 – Osobné náklady

Organizácia rozpočtovala na rok 2014 osobné náklady v celkovej v sume 12 076 900 € a v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na 13 299 000 €.

Čerpanie k 31.12.2014 predstavovalo sumu 13 226 064, čo bolo 99,45 % k upraveným nákladom.

V sledovanom období mzdové náklady ( 521) predstavovali sumu 9 572 982 €, čo bolo 99,26 %, z toho čerpanie na mzdy je 8 734 821 € čo bolo 99,26 % a na dohody (OON) predstavovalo výšku 838 161 €, čo bolo 99,78 % k plánovaným nákladom. Náklady na zákonné poistenie ( 524 ) predstavovali výšku 3 311 974 €, čo bolo 98,86 % k upraveným nákladom, z toho na zdravotné poistenie 938 332 € a sociálne poistenie 2 373 642 €.

Ostatné sociálne poistenie (525 –príspevok zamestnávateľa na doplnkové dôchodkové poistenie) predstavuje výšku 18 953 € čo bolo 99,75 % čerpanie k upraveným nákladom.

Zákonné sociálne náklady (527) predstavovalo výšku 322 155 € €, čo bolo 97,62 % k plánovaným nákladom. V tejto položke sú zahrnuté aj náklady na stravné vo výške 157 760 €, tvorba SF vo výške 97 279 € , odchodné vo výške 17 601 €, odstupné vo výške 21 100 € a náhrada mzdy za práceneschopnosť vo výške 28 415 €.

#### Účtovná skupina 53 – Dane a poplatky

Organizácia rozpočtovala na rok 2014 náklady v celkovej čiastke 175 000 €, v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na 115 500 €. Čerpanie v tejto položke predstavovalo 114 349 € €, čo bolo 99,00 % plnenie k plánovaným nákladom. Náklady v tejto položke predstavujú daň z nehnuteľnosti, daň z pridanej hodnoty (najmä § 69 ods. 3 – dodanie služby – elektronických informačných databáz – ak je miesto dodania v tuzemsku ) daň z príjmu právnickej osoby, súdne poplatky, koncesionárske poplatky, správne poplatky diaľničné známky, kolky a kupóny.

#### Účtovná skupina 54 – Ostatné náklady

Organizácia rozpočtovala na rok 2014 v tejto položke náklady vo výške 8 220 000€, v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na 5 820 030 €. Čerpanie predstavovalo 5 783 221 €, čo bolo 99,37 % plnenie k plánovaným nákladom. Tieto náklady predstavujú náklady na nezrovnalosti zistené pri kontrole projektu MVP, náklady na štipendiá, za nezamestnávanie občanov so zdravotným postihnutím, členské príspevky, vrátenie kurzových rozdielov v rámci národných projektov, nezrovnalosti zistené pri kontrole ostatných národných projektov.

*Účtovná skupina 55 – Odpisy a zákonné rezervy*

Plán nákladov predstavovali odpisy dlhodobého hmotného a nehmotného majetku vo výške 8 700 000 €, v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na 7 900 000 €. Čerpanie predstavovalo 7 830 398 €, čo bolo 99,12 % k plánovaným nákladom.

*Účtovná skupina 56 – Finančné náklady*

Náklady v tejto položke boli rozpočtované na rok 2014 vo výške 7 750 €, v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na 48 500 €. Čerpanie predstavovalo 47 912 €, čo bolo 98,79 % plnenie k nákladom. Náklady v tejto položke predstavujú poistenie automobilov, majetku, poistenie ZPC, bankové poplatky, kurzové straty.

Daň z príjmov (591) predstavuje výšku 796 €, ktorá bola odpočítaná zo zisku.

**Hospodársky výsledok**

Organizácia v hodnotenom období dosiahla celkové výnosy vo výške 43 984 027 €. Celkové náklady CVTI SR boli vo výške 43 682 690 €. Hospodársky výsledok za sledované obdobie predstavuje zisk vo výške 301 337 €, po zdanení 300 541 €.