

Nezamestnanosť absolventov slovenských vysokých škôl v roku 2020

Analytický výstup zo štatistických údajov MŠVVaŠ SR a MPSVaR SR



MINISTERSTVO
ŠKOLSTVA, VEDY,
VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Bratislava

2021

Nezamestnanosť absolventov slovenských vysokých škôl v roku 2020

Analytický výstup zo štatistických údajov MŠVVaŠ SR a MPSVaR SR

Autor publikácie: Mgr. František Blanár

Centrum vedecko-technických informácií SR
Odbor metodiky a tvorby informácií školstva
Oddelenie VŠ
Staré grunty 52
842 44 Bratislava 4
www.cvtisr.sk

Obsah

Zoznam tabuliek	4
Zoznam grafov	4
Zoznam príloh.....	5
Použité skratky a symboly	6
Zoznam slovenských VŠ a použité skratky názvov	7
Úvod	8
Metodika	9
Vývoj počtu študentov a absolventov vysokých škôl na Slovensku	10
Vývoj počtu študentov a absolventov slovenských VŠ v kontexte celkového demografického vývoja v SR	12
Trh práce a nezamestnanosť na Slovensku v roku 2020	14
Nezamestnanosť absolventov vysokých škôl v roku 2020	16
Absolventská miera nezamestnanosti.....	22
Verejné vysoké školy	25
Súkromné vysoké školy	28
Prehľad za jednotlivé vysoké školy.....	30
Zhrnutie	32
Zdroje údajov.....	33
Prílohy.....	34

Zoznam tabuliek

Tabuľka 1 – Vzdelanostná štruktúra evidovaných nezamestnaných	14
Tabuľka 2 – Odhad vzdelanostnej štruktúry obyvateľstva SR vo veku 24 rokov (vrátane) a viac.....	15
Tabuľka 3 – Absolútne početnosti nezamestnaných absolventov VŠ podľa skupín ŠO a typu VŠ.....	17
Tabuľka 4 – Absolútne početnosti nezamestnaných absolventov Slovenských VŠ podľa stupňa a skupín ŠO	17
Tabuľka 5 – Absolútne početnosti nezamestnaných absolventov verejných VŠ podľa stupňa a skupín ŠO	18
Tabuľka 6 – Absolútne početnosti nezamestnaných absolventov súkromných VŠ podľa stupňa a skupín ŠO	18
Tabuľka 7 – AMN podľa jednotlivých slovenských VŠ.....	31

Zoznam grafov

Graf 1 – Vývoj počtu denných a externých študentov (I a II stupeň)	10
Graf 2 – Vývoj počtu doktorandov	10
Graf 3 – Vývoj počtu absolventov slovenských VŠ (I. a II. stupeň)	11
Graf 4 – Vývoj počtu absolventov doktorandského štúdia	11
Graf 5 – Podiel študentov I. a II. stupňa denného štúdia na populácii 19 až 24 ročných	12
Graf 6 – Podiel absolventov I. a II. stupňa denného štúdia na populácii 22 až 24 ročných	12
Graf 7 – Podiel 19 až 24 ročných a 22 až 24 ročných na celkovej populácii SR.....	13
Graf 8 – Študenti a absolventi slovenského občianstva v rámci prezenčného štúdia na vysokých školách v ČR.....	13
Graf 9 – Geografické rozloženie evidovaných nezamestnaných absolventov VŠ	16
Graf 10 – Podiel absolventov zahraničných VŠ na celkovom počte UoZ z radov absolventov VŠ.....	16
Graf 11 – Vývoj počtu UoZ z radov absolventov VŠ	19
Graf 12 – Vývoj podielu absolventov zahraničných VŠ na celkovom počte UoZ z radov absolventov VŠ	19
Graf 13 – UoZ z radov absolventov VŠ podľa dĺžky evidencie na úrade práce	20
Graf 14 – Dĺžka evidencie uchádzačov o zamestnanie podľa pohlavia	20
Graf 15 – Evidovaní uchádzači o zamestnanie z radov absolventov VŠ podľa pohlavia OK.....	21
Graf 16 – Dĺžka evidencie uchádzačov o zamestnanie podľa typu VŠ	21
Graf 17 – Vývoj AMN absolventov slovenských VŠ za I. a II. stupeň spolu	22
Graf 18 – Celková absolventská miera nezamestnanosti absolventov VŠ podľa skupín odborov (I. a II. stupeň).....	23
Graf 19 – Vývoj AMN absolventov I. stupňa slovenských VŠ	23
Graf 20 – Absolventská miera nezamestnanosti (absolventi I. stupňa)	24
Graf 21 – Vývoj AMN absolventov II. stupňa slovenských VŠ	24
Graf 22 – Absolventská miera nezamestnanosti (absolventi II. stupňa)	25
Graf 23 – Vývoj AMN absolventov I. a II. stupňa verejných VŠ.....	25
Graf 24 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov verejných VŠ (I. a II. stupeň spolu).....	26
Graf 25- Vývoj AMN absolventov I. stupňa verejných VŠ.....	26
Graf 26 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov verejných VŠ (I. stupeň)	27
Graf 27 – Vývoj AMN absolventov II. stupňa verejných VŠ.....	27
Graf 28 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov verejných VŠ (II. stupeň)	28
Graf 29 – Vývoj AMN absolventov I. a II. stupňa súkromných VŠ	28
Graf 30 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov súkromných VŠ (I. a II. stupeň spolu)...	29
Graf 31 – Vývoj AMN absolventi I. stupňa súkromných VŠ.....	29

Graf 32 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov súkromných VŠ (I. stupeň)*	29
Graf 33 – Vývoj AMN absolventov II. stupňa súkromných VŠ.....	30
Graf 34 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov súkromných VŠ (II. stupeň)	30

Zoznam príloh

Tabuľka P 1 – Absolútne početnosti evidovaných nezamestnaných absolventov slovenských vysokých škôl 2020.....	34
Tabuľka P 2– Absolútne početnosti evidovaných nezamestnaných absolventov slovenských VŠ podľa skupín odborov.....	35
Tabuľka P 3 – Absolútne početnosti evidovaných nezamestnaných absolventov podľa odboru a ukončeného stupňa*	36
Tabuľka P 4 – Vývoj AMN	37
Tabuľka P 5 – Vývoj AMN podľa skupín odborov (I. stupeň).....	37
Tabuľka P 6 – Vývoj AMN podľa skupín odborov (II. stupeň).....	38
Tabuľka P 7 – Vývoj AMN podľa skupín odborov (I. a II. stupeň spolu)	38
Tabuľka P 8 – Vývoj AMN za I a II stupeň spolu.....	39
Tabuľka P 9 – Vývoj AMN za absolventov I. stupňa	40
Tabuľka P 10 – Vývoj AMN za absolventov II. stupňa	41

Použité skratky a symboly

AMN	Absolventská miera nezamestnanosti
MŠVVaŠ SR	Ministerstvo školstva, vedy, vedy a športu Slovenskej republiky
MPSVaR SR	Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky
MŠMT ČR	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR
ŠÚ SR	Štatistický úrad SR
ÚPSVaR	Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny
VŠ	Vysoké školy/vysoká škola
BA	Bratislavský kraj
BB	Banskobystrický kraj
KE	Košický kraj
NR	Nitriansky kraj
PO	Prešovský kraj
TN	Trenčiansky kraj
TT	Trnavský kraj
ZA	Žilinský kraj
ŠO	Študijný odbor
ŠP	Študijný program
N/a	Neznáme, neurčené
UoZ	Uchádzač/i o zamestnanie
I	prvý stupeň VŠ štúdia (Bc., ISCED 6)
II	druhý stupeň VŠ štúdia (Mgr., Ing., ap., ISCED 7)
III	tretí stupeň VŠ štúdia (PhD., ISCED 8)
♂	muži
♀	ženy

Zoznam slovenských VŠ a použité skratky názvov

	Skratka	Úplný názov vysokej školy
Verejné vysoké školy	AU Banská Bystrica	Akadémia umení v Banskej Bystrici
	EU Bratislava	Ekonomická univerzita v Bratislave
	KU Ružomberok	Katolícka univerzita v Ružomberku
	PU Prešov	Prešovská univerzita v Prešove
	SPU Nitra	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
	STU Bratislava	Slovenská technická univerzita v Bratislave
	TU Košice	Technická univerzita v Košiciach
	TU Zvolen	Technická univerzita vo Zvolene
	TUAD Trenčín	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne
	TvU Trnava	Trnavská univerzita v Trnave
	UJS Komárno	Univerzita J. Selyeho
	UK Bratislava	Univerzita Komenského v Bratislave
	UKF Nitra	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre
	UMB Banská Bystrica	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici
	UPJŠ Košice	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
	UCM Trnava	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
	UVLF Košice	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach
	VŠMU Bratislava	Vysoká škola múzických umení v Bratislave
VŠVU Bratislava	Vysoká škola výtvarných umení v Bratislave	
ŽU Žilina	Žilinská univerzita v Žiline	
Súkromné vysoké školy	AM Bratislava	Akadémia médií, odborná vysoká škola mediálnej a marketingovej komunikácie v Bratislave
	BISLA Bratislava	Bratislavská medzinárodná škola liberálnych štúdií
	DTI Dubnica nad Váhom	Dubnický technologický inštitút v Dubnici nad Váhom
	HUAJA Banská Štiavnica	Hudobná a umelecká akadémia Jána Albrechta – Banská Štiavnica, s. r. o., odborná vysoká škola
	PEVŠ Bratislava	Paneurópska vysoká škola
	SEVŠ Skalica	Stredoeurópska vysoká škola v Skalici
	VŠBM Košice	Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach
	VŠEMVS Bratislava	Vysoká škola ekonómie a manažmentu verejnej správy v Bratislave
	VŠGU Bratislava	Vysoká škola Goethe UNI Bratislava
	VŠM Trenčín	Vysoká škola manažmentu v Trenčíne
	VŠMP ISM Prešov	Vysoká škola medzinárodného podnikania ISM Slovakia v Prešove
	VŠ Danubius Sládkovičovo	Vysoká škola Danubius (predtým Vysoká škola v Sládkovičove)
	VŠZaSP Bratislava	Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave
Štátne VŠ	AO Liptovský Mikuláš	Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši
	APZ Bratislava	Akadémia Policajného zboru v Bratislave
	SZU Bratislava	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

Úvod

Predkladaný analytický výstup sa sústreďuje na prezentáciu údajov z oblasti stavu nezamestnanosti absolventov dennej formy štúdia na slovenských vysokých školách v roku 2020. Ako primárne dátové zdroje sú použité štatistické údaje zbierané v rezorte školstva za oblasť vysokých škôl a mesačné štatistické údaje Ústredia práce, sociálnych vecí a rodiny (ÚPSVaR), podľa stavu k 31.12.2020.

V úvodnej časti v stručnosti načrtneme vývojové trendy v oblasti vysokoškolského vzdelávania na Slovensku (vývoj počtu študentov a absolventov za jednotlivé typy štúdia), ktoré zasadíme do celkového demografického kontextu.

Údaje za nezamestnanosť absolventov sú prezentované na úrovni stupňa dosiahnutého vysokoškolského vzdelania, študovaného odboru (skupina odborov), dĺžky evidencie na úrade práce, pohlavia a vyštudovanej vysokej školy.

Rok 2020 postavil vlády jednotlivých štátov pred nové výzvy, ktoré sa prostredníctvom zásadných regulácií a obmedzení prejavili aj v oblasti trhu práce. To malo následne vplyv na množstvo nových pracovných ponúk, čo sa zase negatívne prejavilo v náraste počtu evidovaných uchádzačov o zamestnanie nielen z radov čerstvých absolventov vysokých škôl. V predkladanom výstupe sa preto pokúsime aktuálnu situáciu absolventov vysokých škôl na trhu práce zasadiť do širšieho obrazu vývoja za ostatné desaťročie.

Metodika

Ak nie je v dokumente uvedené ináč, tak pod absolventom sa rozumie absolvent jednej zo slovenských vysokých škôl.

Ak nie je uvedené ináč, tak pod nezamestnaným sa v tomto dokumente rozumie absolvent denného štúdia na jednej zo slovenských vysokých škôl, ktorý je v evidencii uchádzačov o zamestnanie na úrade práce a ktorý úspešne ukončil vysokoškolské štúdium v priebehu posledných dvoch rokov.

Je nevyhnutné podotknúť, že v prípadoch, kedy hovoríme o uplatniteľnosti absolventov VŠ na trhu práce, nevyslovujeme v žiadnom prípade súd o kvalite, respektíve nekvalite konkrétneho študijného odboru (skupiny), alebo samotnej vysokej školy, ale ide o prosté konštatovanie faktu, či a v akom rozsahu sú absolventi z určitej skupiny v danom referenčnom čase v evidencii uchádzačov o zamestnanie.¹ Absencia absolventa v evidencii uchádzačov o zamestnanie ešte nemusí nevyhnutne znamenať, že je zamestnaný (má prácu) a už vôbec nič nevytvára o charaktere a súlade prípadnej práce s vyštudovaným odborom.

Údaje ÚPSVaRu za evidovaných UoZ z radov absolventov VŠ boli čistené na základe vykázaných študijných programov a do prehľadov a výpočtov boli zaradené iba študijné programy terciárneho vzdelávania (písmená R, S, T, U a V, teda v medzinárodnej kvalifikácii odbory na úrovni stupňov vzdelania ISCED 6 až 8).² Na potreby ďalších výpočtov neboli zohľadnení absolventi rigorózných konaní.

Pod absolventskou mierou nezamestnanosti (AMN) sa rozumie podiel evidovaných absolventov vysokoškolského štúdia z celkového počtu absolventov VŠ za posledné dva kalendárne roky a uvádza sa v percentách. AMN je teda počítaná na základe nasledujúceho vzorca:

$$AMN = \frac{AbsUoZ_t}{Abs_t + Abs_{t-1}} \times 100$$

Kde:

- AbsUoZ_t** predstavuje počet evidovaných uchádzačov o zamestnanie z radov absolventov slovenských vysokých škôl³ v dennej forme v danom roku,
- Abs_t** počet absolventov slovenských vysokých škôl v dennej forme v danom roku,
- Abs_{t-1}** počet absolventov slovenských vysokých škôl v dennej forme v predchádzajúcom roku.

¹ Táto evidencia na úrade práce môže okrem prozaického a hneď sa natiskajúceho prípadu – neschopnosti nájsť si pracovné uplatnenie (či už z objektívnych, alebo subjektívnych dôvodov), ponúkať aj možnosť interpretácie v rovine uchádzača o zamestnanie, ktorý si hľadá prácu, ktorá by vo vyššej miere zodpovedala jeho dosiahnutému stupňu vzdelania, resp. odbornému zameraniu.

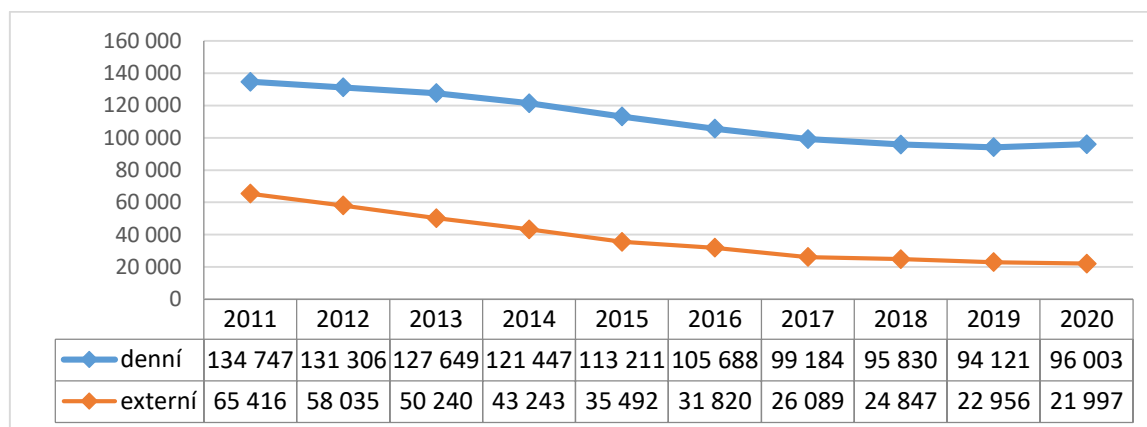
² I. až III. stupeň terciárneho vzdelávania. V rámci pôvodného súboru dát sa (pravdepodobne) nedopatrením vyskytli aj gymnaziálne programy a program vyššieho odborného vzdelávania (ISCED 5). Vzhľadom na nízke početnosti a fakt, že sa tieto prípady nevyskytli v prípade údajov za žiadnu zo slovenských VŠ, mali tieto úpravy zanedbateľný vplyv na celkové výsledky. Stupne vzdelania boli prekódované na základe kódov študijných programov. Na uvedené poukazujeme vzhľadom na drobné odlišnosti finálneho súboru, ktorý bol použitý pri spracovaní výstupu oproti pôvodnému zdroju údajov.

³ Vzhľadom na nedostupnosť ucelených údajov o počtoch Slovákov na zahraničných vysokých školách, vychádzame iba z údajov za slovenské vysoké školy.

Vývoj počtu študentov a absolventov vysokých škôl na Slovensku

Vývoj počtu denných študentov dlhodobo vykazuje klesajúce tendencie, pod čo sa do určitej miery podpisuje demografický vývoj, ako aj čiastočne využívanie možností štúdia v zahraničí (primárne Česká republika). Najvyšší počet denných študentov na slovenských vysokých školách v rámci prvého a druhého stupňa bol za ostatných desať rokov zaznamenaný v roku 2011 (134 747) a najnižší v roku 2020 (96 003), pričom medziročne bol v roku 2020 po prvý krát za ostatných desať rokov zaznamenaný nárast a to na úrovni 2,0 % (o 1 882 študentov viac ako v roku 2019, kedy bol zaznamenaný medziročný pokles na úrovni 1,8 %). Medziročný nárast počtu študentov bol pritom zaznamenaný iba v prípade dennej formy štúdia, zatiaľ čo počet študentov externej formy štúdia na prvých dvoch stupňoch sa držal klesajúceho trendu so spomaľujúcou sa tendenciou z ostatných desiatich rokov (medziročný pokles na úrovni 4,2 %). Môžeme vysloviť predpoklad, že pod tento mierny nárast počtu študentov v dennej forme sa do určitej miery podpísala neistota s vývojom trhu práce v súvislosti s pandémiou ochorenia COVID-19 a opatreniami súvisiacimi so zamedzením jeho šírenia.

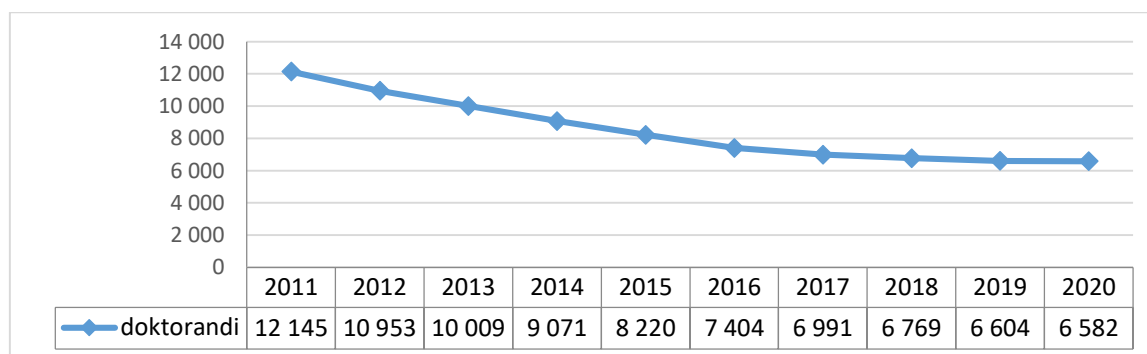
Graf 1 – Vývoj počtu denných a externých študentov (I a II stupeň)



Zdroj údajov: CVTI SR

Vývoj počtu doktorandov sa nesie rovnako v klesajúcom trende, pričom v roku 2020 bol zaznamenaný najnižší medziročný pokles ich počtu za ostatných desať rokov (-0,3 %, v absolútnych číslach išlo o pokles o 22 doktorandov). Spomaľovanie klesajúceho trendu je pritom badateľné od roku 2017.

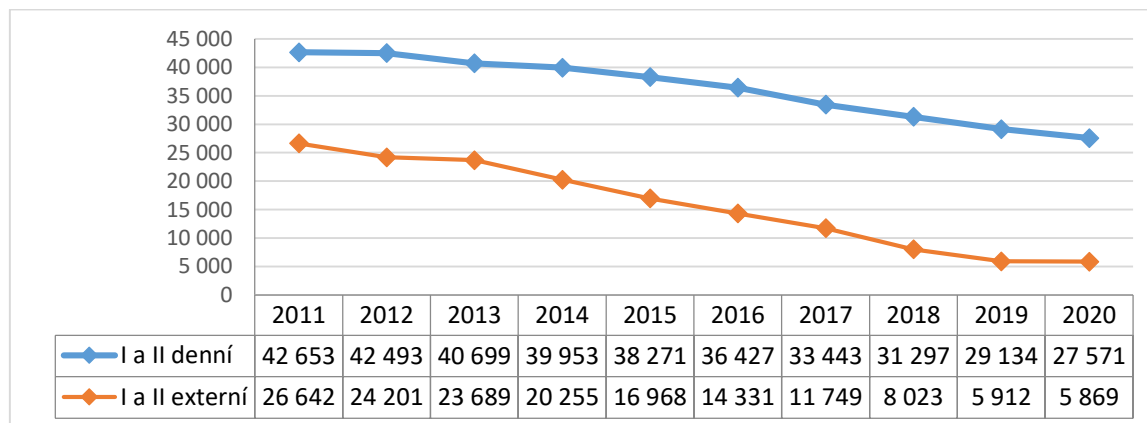
Graf 2 – Vývoj počtu doktorandov



Zdroj údajov: CVTI SR

Zatiaľ čo klesajúci trend počtu absolventov dennej formy prvého a druhého stupňa VŠ štúdia si udržiava relatívne rovnakú strmosť za ostatných pár rokov (v roku 2020 išlo o medzoročný pokles na úrovni 5,4 %, pričom v roku 2019 bola hodnota tohto indikátora na úrovni 6,9 % a v roku 2018 to bolo 6,4 %), v prípade absolventov externej formy štúdia je badateľná už určitá stabilizácia. Pre ilustráciu: v roku 2019 bol medzoročný pokles počtu absolventov externej formy na I. a II. stupni na úrovni 26,3 %, v roku 2020 dosiahol medzoročný pokles už iba úroveň 0,7 %.

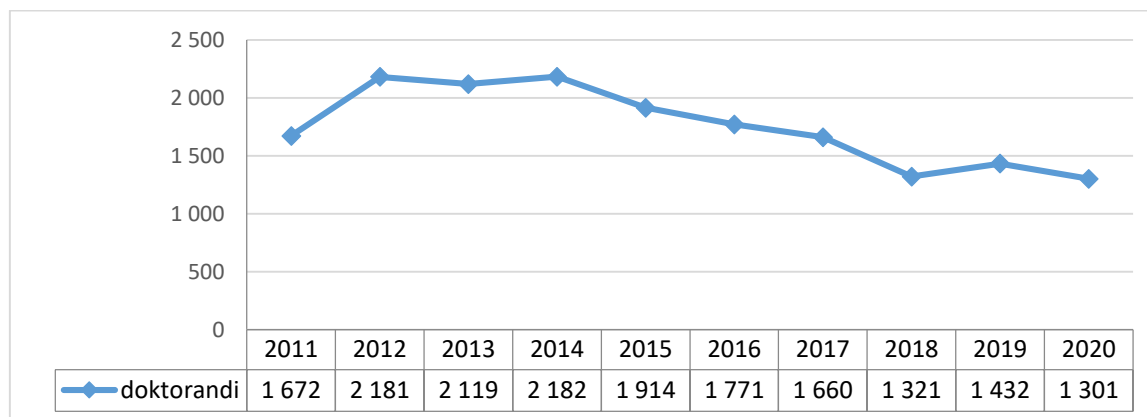
Graf 3 – Vývoj počtu absolventov slovenských VŠ (I. a II. stupeň)



Zdroj údajov: CVTI SR

Vývoj počtu absolventov tretieho stupňa počas ostatných desiatich rokov zaznamenal viacero výkyvov, pričom z dlhodobého hľadiska je aj v tomto prípade viditeľný jednoznačne klesajúci trend. V roku 2020 bol medzoročný pokles na úrovni 9,1 %.

Graf 4 – Vývoj počtu absolventov doktorandského štúdia

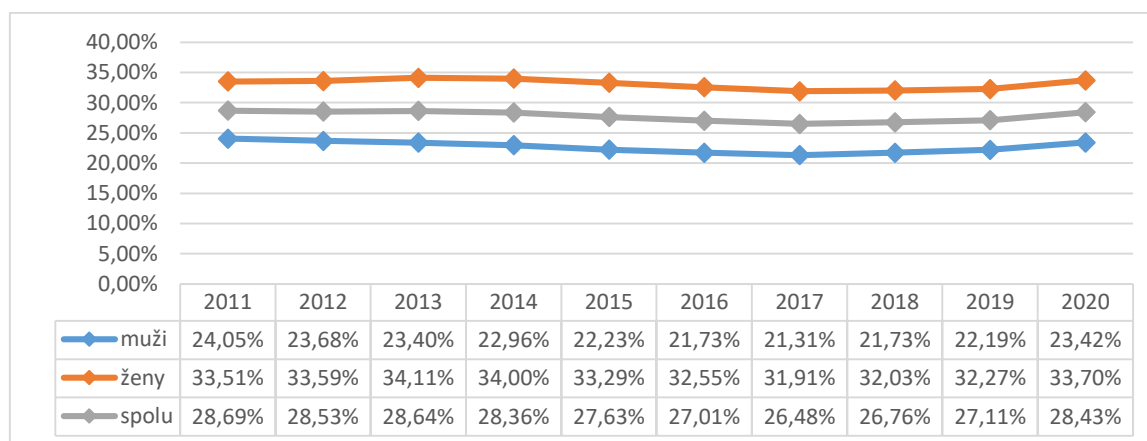


Zdroj údajov: CVTI SR

Vývoj počtu študentov a absolventov slovenských VŠ v kontexte celkového demografického vývoja v SR

Ako bolo spomenuté vyššie, pod dlhotrvajúci pokles počtu študentov na slovenských vysokých školách sa do určitej miery podpisuje celkový demografický vývoj v krajine. Ako je na prvý pohľad zrejmé z údajov prezentovaných v nasledujúcom grafe, podiel študujúcich (prvý a druhý stupeň v dennej forme) na vekovej skupine 19 až 24 ročných v priebehu ostatných desiatich rokov nezaznamenal žiadne výraznejšie klesajúce tendencie a v princípe ho môžeme označiť za stabilný, pričom v posledných dvoch rokoch je dokonca zreteľný mierny nárast hodnoty tohto indikátora. Platí to v rovnakej miere pre populáciu mužov ako aj žien. Je pritom dlhodobo zrejmý trend poklesu podielu populácie 19 až 24 ročných na celkovej populácii Slovenska. Zatiaľ čo v roku 2010 bol podiel tejto vekovej skupiny na celkovej populácii na úrovni 8,97 %, tak v roku 2020 bol ich podiel na úrovni 6,19 %.

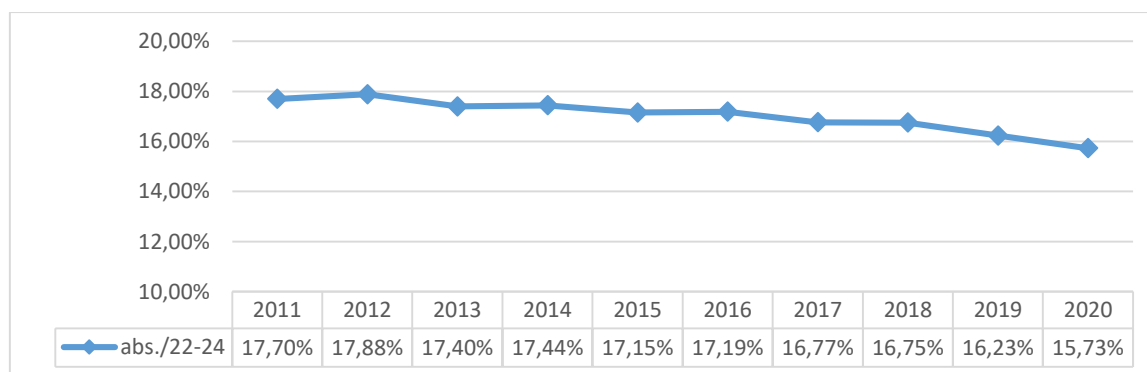
Graf 5 – Podiel študentov I. a II. stupňa denného štúdia na populácii 19 až 24 ročných



Zdroj údajov: CVTI SR, ŠÚ SR, vlastné výpočty

Obdobné tvrdenie môžeme vysloviť aj o podiele absolventov I. a II. stupňa v dennej forme na populácii 22 až 24 ročných, takže tvrdenie, že by záujem o štúdium na slovenských vysokých školách medzi absolventami stredných škôl mal klesajúcu tendenciu nie je úplne na mieste.

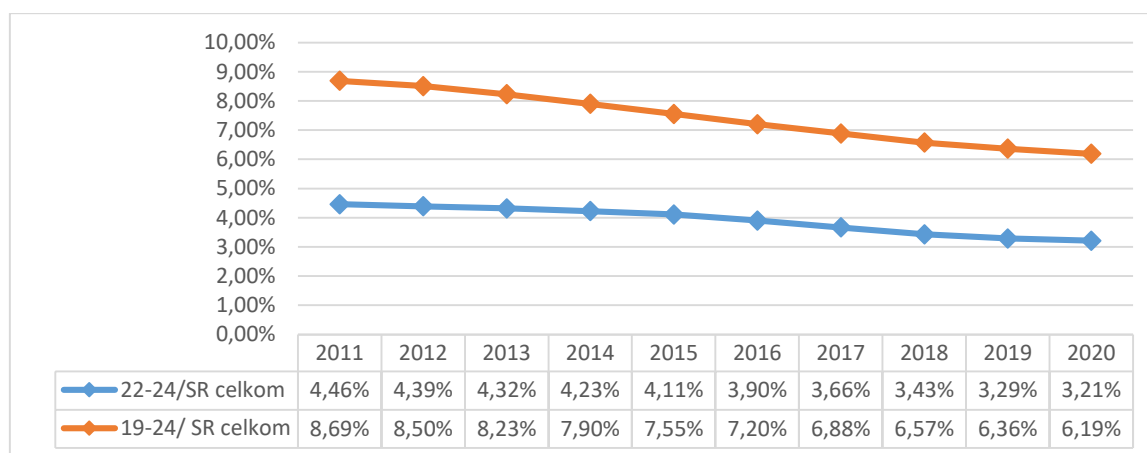
Graf 6 – Podiel absolventov I. a II. stupňa denného štúdia na populácii 22 až 24 ročných



Zdroj údajov: CVTI SR, ŠÚ SR, vlastné výpočty

Dôvody neustále klesajúcich počtov študentov a zákonite následne aj absolventov slovenských vysokých škôl môžeme hľadať v demografickom vývoji obyvateľstva Slovenskej republiky. Ako už bolo spomenuté vyššie, zatiaľ čo v roku 2010 mala veková skupina 19 až 24 ročných podiel na celkovej populácii SR približne na úrovni deviatich percent, v roku 2020 bol podiel tejto vekovej skupiny už na úrovni 6,19 %. V prípade vekovej skupiny 22 až 24 ročných bol pokles podielu tejto skupiny na celkovej populácii na úrovni 1,25 percentuálneho bodu za celé sledované obdobie, čím sa znížil z hodnoty 4,46 % v roku 2011 na hodnotu 3,21 % v roku 2020.

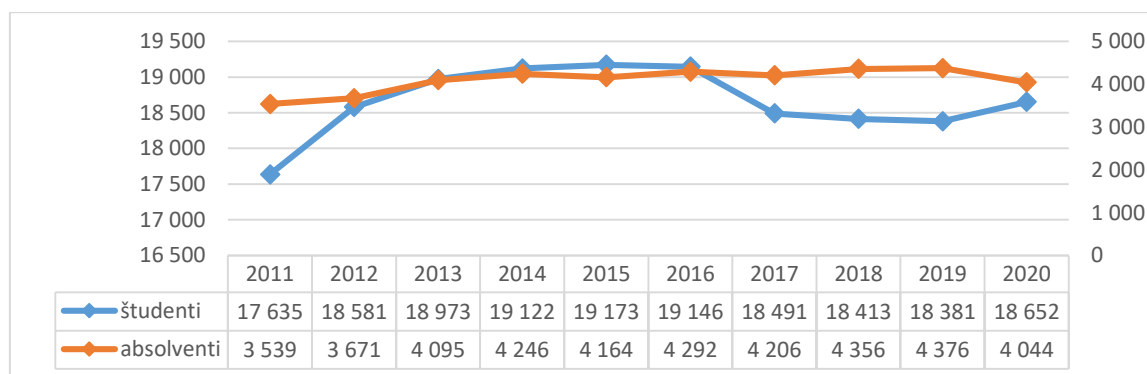
Graf 7 – Podiel 19 až 24 ročných a 22 až 24 ročných na celkovej populácii SR



Zdroj údajov: ŠÚ SR, vlastné výpočty

Štandardne býva ako argument poklesu počtu študentov uvádzaný aj odchod absolventov stredných škôl na zahraničné vysoké školy. Nie sú nám dostupné aktuálne údaje za všetky relevantné krajiny, avšak ak budeme vychádzať z predpokladu, že prevažná väčšina slovenských vysokoškolákov, ktorí študujú v zahraničí si za miesto štúdia zvolili Českú republiku, ktorá je relatívne blízka jednak čo sa týka jazyka, kultúry, ako aj podmienok štúdia pre slovenských študentov, tak klesajúce počty na slovenských vysokých školách nie sú zdôvodniteľné iba týmto fenoménom, nakoľko podľa údajov MŠMT ČR sú počty Slovákov študujúcich na českých verejných a súkromných vysokých školách v ostatných rokoch relatívne stabilné, pričom v roku 2020 bol po prvý krát za ostatných päť rokov zaznamenaný medziročný nárast (1,5 % v porovnaní s rokom 2019; v absolútnych číslach išlo o nárast počtu po 271 študentov). Počet absolventov v roku 2020 zaznamenal dokonca najvyšší medziročný pokles absolventov z radov slovenských študentov (8,2 %), čo je dôsledkom predchádzajúceho poklesu počtu Slovákov na českých VŠ v roku 2017.

Graf 8 – Študenti a absolventi slovenského občianstva v rámci prezenčného štúdia na vysokých školách v ČR



Zdroj údajov: MŠMT ČR, vlastné výpočty

Trh práce a nezamestnanosť na Slovensku v roku 2020

V decembri 2020 poklesla celková miera nezamestnanosti na Slovensku pod úroveň piatich percent, na hodnotu 8,30 %.⁴ V porovnaní s rovnakým obdobím roku 2019 išlo o medziročný nárast o 3,38 percentuálneho bodu (pre ilustráciu, v roku 2019 bol zaznamenaný medziročný pokles o 0,12 percentuálnych bodov). V absolútnych číslach sa jednalo celkovo o 227 341 UoZ, pričom viac ako pätina z celkového počtu UoZ (49 912 UoZ, 21,95 %) bola evidovaná v Prešovskom kraji. Krajom s druhou najvyššou početnosťou UoZ bol k decembru 2020 Košický kraj (44 354 UoZ, 19,51 % z celkového počtu). Naopak, celkovo najnižší počet UoZ bol k 31.12. 2020 evidovaný v Trnavskom kraji (16 001 UoZ, 7,04 %), za ktorým nasledoval Nitriansky kraj (17 628 UoZ, 9,75 %) a Bratislavský kraj (17 652 UoZ, 7,76 %).

Najpočetnejšou skupinou z hľadiska najvyššieho dosiahnutého vzdelania, ktorá dominuje medzi evidovanými uchádzačmi o zamestnanie, sú osoby s úplným stredným odborným vzdelaním (27,08 % z celkového počtu UoZ), čo je aj celkovo najpočetnejšia vzdelanostná skupina obyvateľstva SR. Nasledujú osoby so stredným odborným vzdelaním (27,01 % z celkového počtu UoZ) a základným vzdelaním (23,39 % z celkového počtu UoZ). Podiel osôb s najvyšším dosiahnutým vzdelaním na úrovni vysokoškolského na celkovom počte evidovaných uchádzačov o zamestnanie predstavoval 12,09 %, čo v porovnaní s rovnakým obdobím v roku 2019 predstavovalo medziročný pokles o 0,13 percentuálneho bodu.

Tabuľka 1 – Vzdelanostná štruktúra evidovaných nezamestnaných

Najvyššie dosiahnuté vzdelanie	BA	TT	TN	NR	ZA	BB	PO	KE	SR
Neukončené základné vzdelanie	27	113	15	268	61	2 806	5 162	3 206	11 658
Základné vzdelanie	1 830	2 787	1 977	3 684	3 241	10 415	15 087	14 149	53 170
Nižšie stredné odborné vzdelanie	35	49	73	31	104	196	763	603	1 854
Stredné odborné vzdelanie	3 233	4 865	5 865	6 590	8 414	9 749	12 109	10 579	61 404
Úplné stredné odborné vzdelanie	5 543	5 138	6 252	6 378	8 280	8 831	11 175	9 975	61 572
Úplné stredné všeobecné vzdelanie	1 347	773	732	960	1 102	1 212	1 245	1 646	9 017
Vyššie odborné vzdelanie	115	93	90	110	109	235	129	159	1 040
Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa	692	406	527	494	623	500	796	672	4 710
Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa	4 621	1 695	2 030	2 234	2 554	2 261	3 315	3 233	21 943
Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa	185	72	63	93	83	94	114	121	825
N/a	24	10	4	11	45	26	17	11	148
UoZ spolu	17 652	16 001	17 628	20 853	24 616	36 325	49 912	44 354	227 341
VŠ spolu	5 498	2 173	2 620	2 821	3 260	2 855	4 225	4 026	27 478

Zdroj údajov: ÚPSVaR podľa stavu k 31.12.2020, vlastné výpočty

Pre vytvorenie si ucelenejšieho obrazu pripájame odhad vzdelanostnej štruktúry obyvateľstva SR vo veku 24 rokov a viac. Ako vidno, najpočetnejšou skupinou sú osoby s najvyšším dosiahnutým vzdelaním na úrovni stredného vzdelania s maturitou (1 520 879; 37,53 % z celkovej populácie SR), pričom môžeme vychádzať z predpokladu, že väčšina osôb v tejto vzdelanostnej skupine má ukončené stredné odborné vzdelanie s maturitou a podiel osôb so stredným všeobecným vzdelaním (gymnázium) je zanedbateľný. Podiel osôb s najvyšším dosiahnutým vzdelaním na úrovni vysokoškolského je v populácii dvadsaťštyri ročných a starších pritom na úrovni 24,81 %. Výraznejšie zastúpenie majú vysokoškolsky vzdelaní v rámci populácie žien, kde v skupine 24+ malo vysokoškolské vzdelanie 27,09 % žien, zatiaľ čo u mužov to bolo v tej istej vekovej skupine iba 22,35 %.

⁴ Zdroj údajov: MPSVaR SR <https://www.employment.gov.sk/sk/informacie-media/aktuality/v-decembri-si-naslo-pracu-viac-ako-8000-nezamestnaných.html>

Tabuľka 2 – Odhad vzdelanostnej štruktúry obyvateľstva SR vo veku 24 rokov (vrátane) a viac

obyvateľstvo SR 24+	Neukončené ZŠ	ZŠ	SŠ bez maturity (vrátane vyučenia)	SŠ s maturitou	VŠ	spolu
muži 24+	2 597	135 391	671 880	720 641	440 401	1 970 910
ženy 24+	2 538	269 204	482 423	800 238	577 620	2 132 023
spolu 24+	5 135	404 595	1 154 303	1 520 879	1 018 021	4 102 933

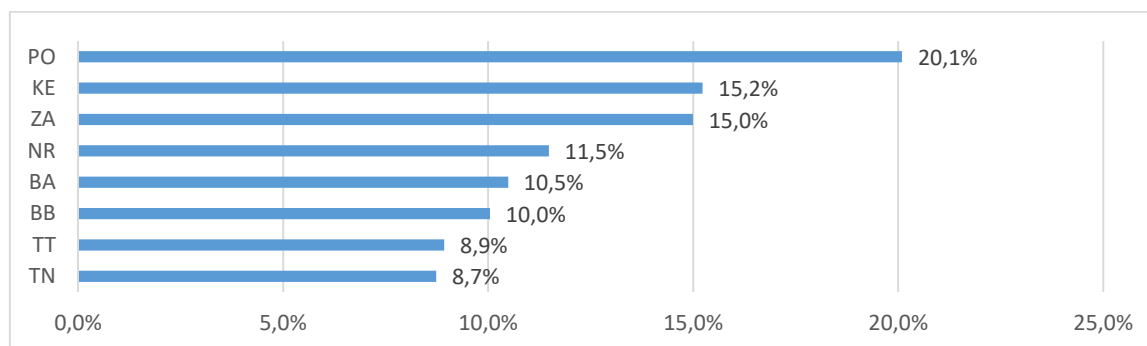
Zdroj údajov: ŠÚ SR: Odhad vzdelanostnej štruktúry SR 2020; vlastné výpočty.

Nezamestnanosť absolventov vysokých škôl v roku 2020

K 31.12.2020 bolo v evidencii uchádzačov o zamestnanie spolu 2 505 čerstvých absolventov vysokých škôl.⁵ V porovnaní s rovnakým obdobím roku 2019 bol zaznamenaný medziročný nárast počtu evidovaných nezamestnaných v tejto vzdelanostnej kategórii o 38,4 % (695 UoZ z radov absolventov VŠ). Pre porovnanie v roku 2019 bol zaznamenaný medziročný pokles na úrovni 9,7 % (-194 UoZ z radov absolventov VŠ) a v roku 2018 bol medziročný pokles až na úrovni 25,45 % (-684 UoZ z radov absolventov VŠ).

Čo sa týka geografického rozloženia, tak to v princípe kopírovalo stav celkovej nezamestnanosti v regiónoch SR. Najviac UoZ z radov čerstvých absolventov VŠ bolo zaznamenaných v Prešovskom kraji (20,1 % z celkového počtu UoZ v tejto kategórii). Nasledoval kraj Košický (15,2 %) a najnižší podiel mal kraj Trenčiansky (8,7 %). Podrobný prehľad prezentuje nasledujúci graf.

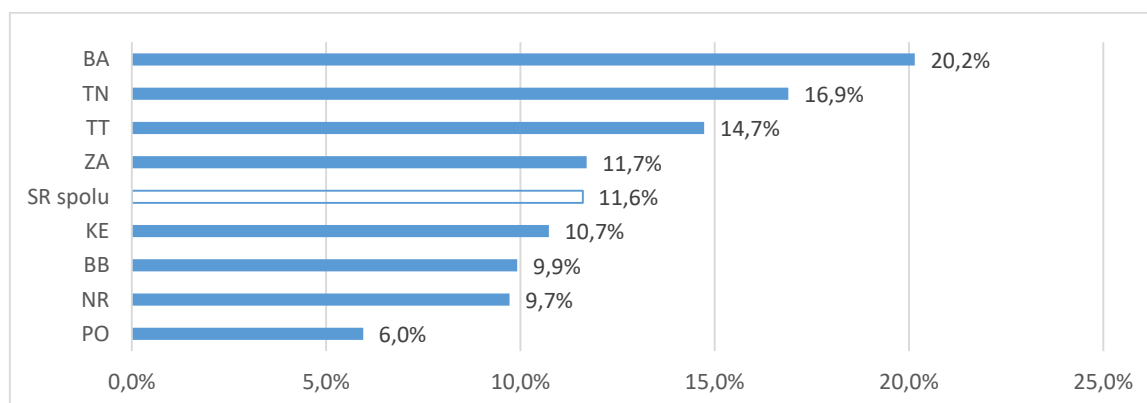
Graf 9 – Geografické rozloženie evidovaných nezamestnaných absolventov VŠ



Zdroj údajov: ÚPSVaR, vlastné výpočty

Najvýraznejšie zastúpenie medzi UoZ z radov absolventov VŠ mali absolventi iných ako slovenských VŠ v Bratislavskom kraji (20,2 % UoZ v rámci tejto kategórie). Naopak, najnižšie zastúpenie medzi UoZ z radov absolventov VŠ mali absolventi zahraničných VŠ v Prešovskom kraji (6,0 %). Podiel UoZ z radov absolventov zahraničných VŠ na celorepublikovej úrovni dosiahol v roku 2020 úroveň 11,6 %.

Graf 10 – Podiel absolventov zahraničných VŠ na celkovom počte UoZ z radov absolventov VŠ



Zdroj údajov: ÚPSVaR, vlastné výpočty

⁵ Ide o sumárny počet všetkých absolventov vysokoškolského štúdia vrátane absolventov iných (zahraničných) vysokých škôl na všetkých stupňoch terciárneho vzdelávania (vrátane rigorózných konaní).

Z hľadiska skupín odborov bol najvyšší počet evidovaných nezamestnaných absolventov zaznamenaný v prípade spoločenských vied, náuk a služieb (1 506). Tento výrazne vyšší počet evidovaných nezamestnaných za túto skupinu v porovnaní s ostatnými v princípe zodpovedá celkovo výrazne vyššiemu počtu absolventov v tejto skupine študijných odborov. Evidovaní nezamestnaní absolventi z tejto skupiny dominovali v prípade verejných ako aj súkromných vysokých škôl, pričom za štátne vysoké školy boli evidovaní nezamestnaní absolventi iba v rámci skupín študijných odborov z oblasti zdravotníctva a vojenských bezpečnostných vied a náuk, čo opätovne zodpovedalo absolventskej štruktúre daných vysokých škôl. V rámci skupiny evidovaných nezamestnaných absolventov iných (zahraničných) vysokých škôl opätovne dominovali absolventi spoločenských vied, náuk a služieb (158). V porovnaní s rokom 2019 boli zaznamenané nárasty UoZ vo všetkých skupinách odborov, pričom najvýraznejší medziročný nárast bol zaznamenaný u absolventov vied a náuk o kultúre a umení, kde bol medziročný nárast UoZ až na úrovni 75,0 %. Pre porovnanie v prípade spoločenských vied, náuk a služieb bol medziročný nárast na úrovni 43,4 % (rovnako ako v prípade prírodných vied), u technických vied a náuk to bolo 30,6 %, vojenských a bezpečnostných vied a náuk 33,3 %, zdravotníctva 16,1 % a najnižší medziročný nárast bol zaznamenaný v rámci skupiny poľnohospodársko-lesníckych a veterinárnych vied a náuk (11,9 %).

Tabuľka 3 – Absolútne početnosti nezamestnaných absolventov VŠ podľa skupín ŠO a typu VŠ

skupina študijných odborov	súkromné VŠ	štátne VŠ	verejné VŠ	iné VŠ	spolu
Poľnohosp.-lesnícke a veterinárne vedy a náuky	0	0	126	15	141
Prírodné vedy	1	0	127	24	152
Spoločenské vedy, náuky a služby	64	1	1 283	158	1 506
Technické vedy a náuky	2	0	370	42	414
Vedy a náuky o kultúre a umení	0	0	77	35	112
Vojenské a bezpečnostné vedy a náuky	13	15	42	2	72
Zdravotníctvo	10	10	73	15	108
Spolu	90	26	2 098	291	2 505

Zdroj údajov: ÚPSVaR. Pre väčšiu prehľadnosť sú absolventi za skupiny technických vied a náuk I a II agregovaní do jednej kategórie, rovnako ako absolventi spoločenských vied, náuk a služieb I a II.

Z hľadiska ukončeného stupňa vysokoškolského štúdia medzi UoZ z radov čerstvých absolventov dominovali absolventi II. stupňa, čo zodpovedá faktu, že väčšina absolventov I. stupňa nevstupuje po ukončení štúdia na trh práce, ale pokračuje v štúdiu na vyššom (II.) stupni. Zanedbateľný počet UoZ z radov absolventov III. stupňa zodpovedá ich celkovo nízkemu počtu.

Tabuľka 4 – Absolútne početnosti nezamestnaných absolventov Slovenských VŠ podľa stupňa a skupín ŠO

skupina študijných odborov	I	II*	III	Spolu
Poľnohosp.-lesnícke a veterinárne vedy a náuky	10	116	0	126
Prírodné vedy	10	118	0	128
Spoločenské vedy, náuky a služby	271	1 075	2	1 348
Technické vedy a náuky	38	334	0	372
Vedy a náuky o kultúre a umení	20	57	0	77
Vojenské a bezpečnostné vedy a náuky	10	60	0	70
Zdravotníctvo	62	31	0	93
Spolu	421	1 791	2	2 214

Zdroj údajov: ÚPSVaR. Sumár za verejné, súkromné a štátne VŠ. Pre väčšiu prehľadnosť sú absolventi za skupiny technických vied a náuk I a II agregovaní do jednej kategórie, rovnako ako absolventi spoločenských vied, náuk a služieb I a II.

* Vrátane spojeného I. a II. stupňa a absolventov rigorózneho konania

Z 2 098 absolventov verejných vysokých škôl, ktorí boli v evidencii uchádzačov o zamestnanie, bolo 1 726 absolventov II. stupňa, pričom 1 037 z nich absolvovalo magisterské štúdium v rámci skupiny študijných odborov zameraných na spoločenské vedy, náuky a služby. Výraznejší počet UoZ z radov absolventov II. stupňa vysokoškolského vzdelávania bol evidovaný v prípade skupiny technických vied a náuk (332 UoZ), prírodných vied (117 UoZ) a poľnohospodársko-lesníckych a veterinárnych vied a náuk (101 UoZ).

Tabuľka 5 – Absolútne početnosti nezamestnaných absolventov verejných VŠ podľa stupňa a skupín ŠO

skupina študijných odborov	I	II*	III	Spolu
Poľnohosp.-lesnícke a veterinárne vedy a náuky	10	116	0	126
Prírodné vedy	10	117	0	127
Spoločenské vedy, náuky a služby	244	1 037	2	1 283
Technické vedy a náuky	38	332	0	370
Vedy a náuky o kultúre a umení	20	57	0	77
Vojenské a bezpečnostné vedy a náuky	6	36	0	42
Zdravotníctvo	42	31	0	73
Spolu	370	1 726	2	2 098

Zdroj údajov: ÚPSVaR. Pre väčšiu prehľadnosť sú absolventi za skupiny technických vied a náuk I a II agregovaní do jednej kategórie, rovnako ako absolventi spoločenských vied, náuk a služieb I a II.

* Vrátane spojeného I. a II. stupňa a absolventov rigorózneho konania

Pre úplnosť prinášame aj prehľad absolútnych početností evidovaných UoZ z radov absolventov súkromných vysokých škôl. V porovnaní s verejnými VŠ ide o výrazne nižšie početnosti, čo v zodpovedá aj absolútnym početnostiam absolventov denného štúdia na súkromných VŠ.

Tabuľka 6 – Absolútne početnosti nezamestnaných absolventov súkromných VŠ podľa stupňa a skupín ŠO

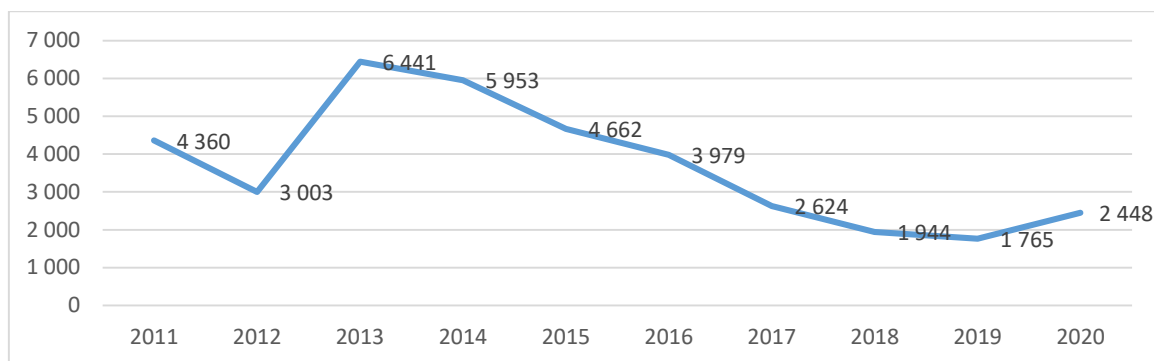
skupina študijných odborov	I	II	III	Spolu
Poľnohosp.-lesnícke a veterinárne vedy a náuky	0	0	0	0
Prírodné vedy	0	1	0	1
Spoločenské vedy, náuky a služby	27	37	0	64
Technické vedy a náuky	0	2	0	2
Vedy a náuky o kultúre a umení	0	0	0	0
Vojenské a bezpečnostné vedy a náuky	3	10	0	13
Zdravotníctvo	10	0	0	10
Spolu	40	50	0	90

Zdroj údajov: ÚPSVaR. Pre väčšiu prehľadnosť sú absolventi za skupiny technických vied a náuk I a II agregovaní do jednej kategórie, rovnako ako absolventi spoločenských vied, náuk a služieb I a II.

* Vrátane absolventov rigorózneho konania

V roku 2020 bol po prvý krát od roku 2014 zaznamenaný medziročný nárast počtu UoZ z radov absolventov vysokých škôl. Pod zmenu tohto dlhotrvajúceho trendu sa v značnej miere podpísala pandémia ochorenia COVID-19, ktorá sa negatívne podpísala pod ponuku nových pracovných miest, čo malo vplyv aj na zamestnateľnosť tých najkvalifikovanejších uchádzačov o zamestnanie.

Graf 11 – Vývoj počtu UoZ z radov absolventov VŠ

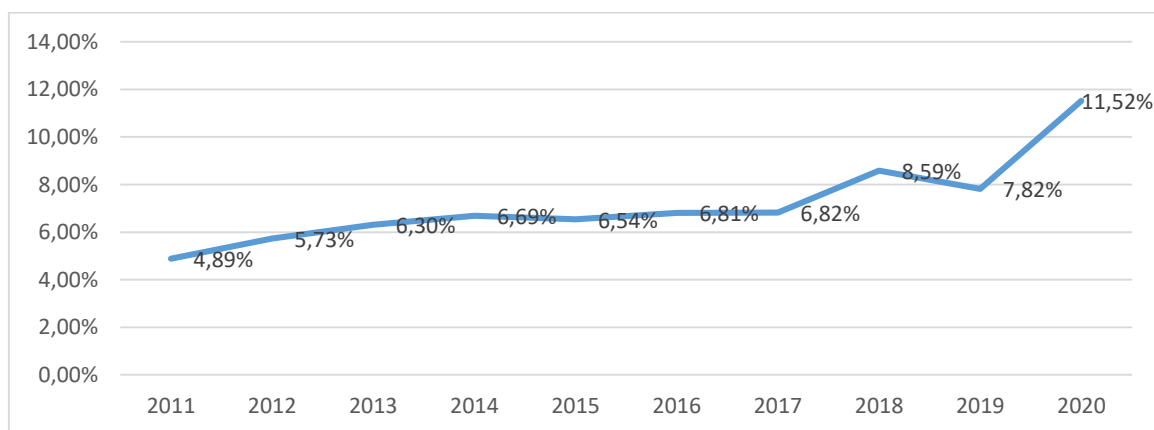


Zdroj údajov: ÚPSVaR. Pre väčšiu prehľadnosť sú absolventi za skupiny technických vied a náuk I a II agregovaní do jednej kategórie, rovnako ako absolventi spoločenských vied, náuk a služieb I a II.

* Bez absolventov rigorózneho konania

Zaujímavým zistením je výrazný medziročný nárast podielu absolventov iných (zahraničných) vysokých škôl na celkovom počte UoZ z radov absolventov vysokých škôl. Zatiaľ, čo v roku 2019 bol ich podiel na úrovni 7,82 % z celkového počtu UoZ z radov absolventov VŠ, čo predstavovalo v porovnaní s rokom 2018 medziročný pokles o 0,77 percentuálneho bodu, v roku 2020 bol podiel UoZ z radov absolventov iných (zahraničných) vysokých škôl na úrovni 11,52 % (medziročný nárast o 3,7 percentuálneho bodu), čo bol najvyšší podiel za ostatných desať rokov. Rovnako ako v prípade nárastu celkového počtu UoZ môžeme tento nárast interpretovať v kontexte pandémie ochorenia COVID-19, ktoré v prípade absolventov zahraničných VŠ bolo vo výraznejšej miere ovplyvnené obmedzeniami cezhraničnej mobility, čím sa vo výraznejšej miere komplikovali možnosti hľadania si zamestnania v zahraničí (v štáte, kde bolo realizované vysokoškolské štúdium) a tak mohli absolventi týchto škôl vo väčšej miere zvoliť návrat na Slovensko a následné zaradenie o evidencie UoZ.

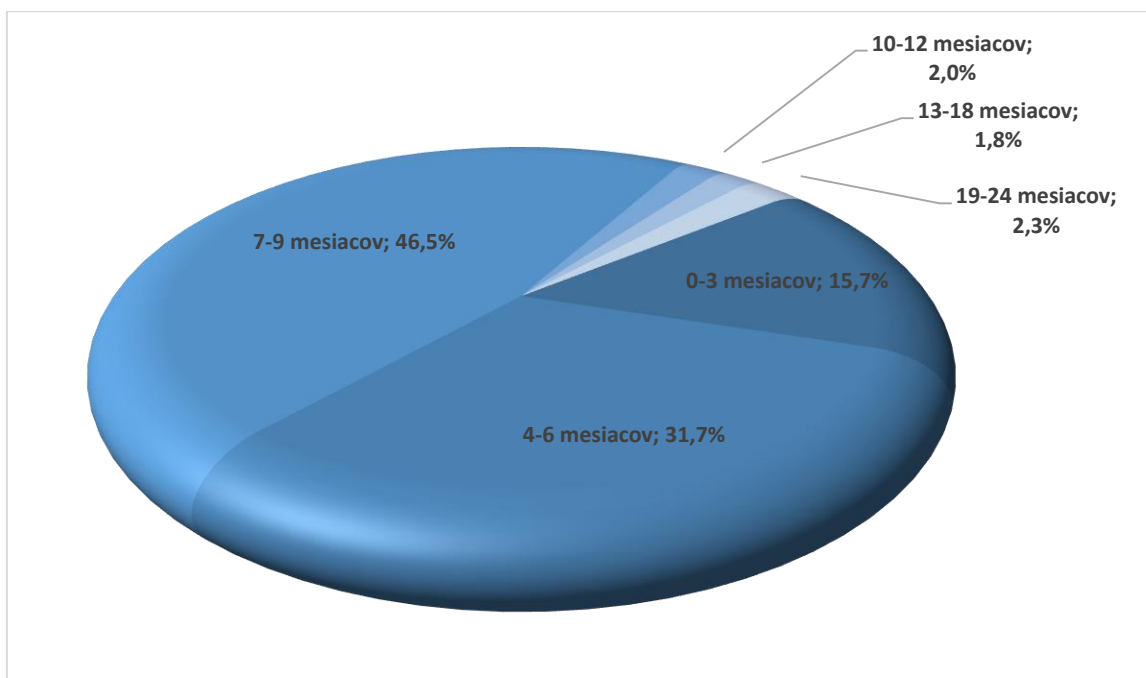
Graf 12 – Vývoj podielu absolventov zahraničných VŠ na celkovom počte UoZ z radov absolventov VŠ



Zdroj údajov: ÚPSVaR, vlastné výpočty.

V roku 2020 zotrvalo 15,7 % absolventov vysokých škôl v evidencii 0 až 3 mesiace (vrátane). Viac ako tri mesiace až pol roka zotrvalo v evidencii UoZ 31,7 % absolventov, ktorí boli v evidencii UoZ a najčastejšie boli absolventi VŠ v evidencii UoZ sedem až deväť mesiacov (46,5 %).

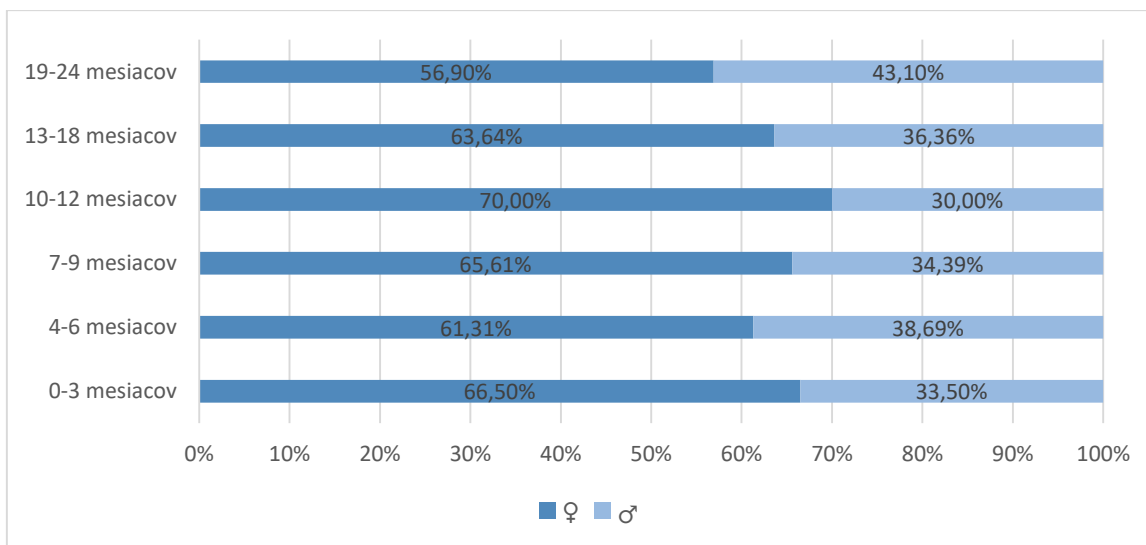
Graf 13 – UoZ z radov absolventov VŠ podľa dĺžky evidencie na úrade práce



Zdroj údajov: ÚPSVaR, vlastné výpočty

Celkový podiel žien na počte evidovaných UoZ z radov čerstvých absolventov VŠ bol v roku 2020 na úrovni 64,23 % (v porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k medziročnému poklesu podielu žien o 1,63 percentuálneho bodu). Z hľadiska dĺžky evidencie mali najvýraznejšie zastúpenie ženy v kategórii dĺžky evidencie 10 až 12 mesiacov (70,0 % žien) a naopak, najnižšie zastúpenie mali v prípade kategórie 19 až 24 mesiacov (56,90 %).

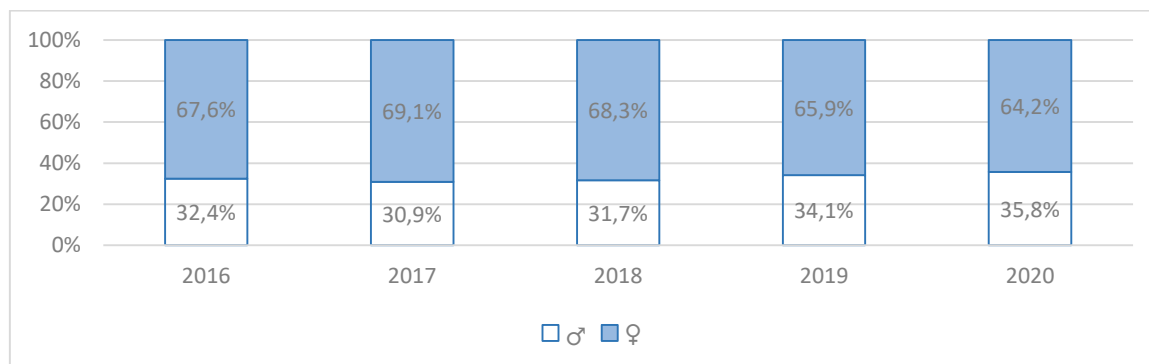
Graf 14 – Dĺžka evidencie uchádzačov o zamestnanie podľa pohlavia



Zdroj údajov: ÚPSVaR, vlastné výpočty

Ako už bolo naznačené vyššie, aj rok 2020 sa niesol v znamení trendu znižovania podielu žien na celkovom počte UoZ z radov absolventov VŠ, ktorý je badateľný od roku 2018. Za ostatných päť rokov bol najvyšší podiel žien na celkovom počte UoZ z radov absolventov vysokých škôl v roku 2017.

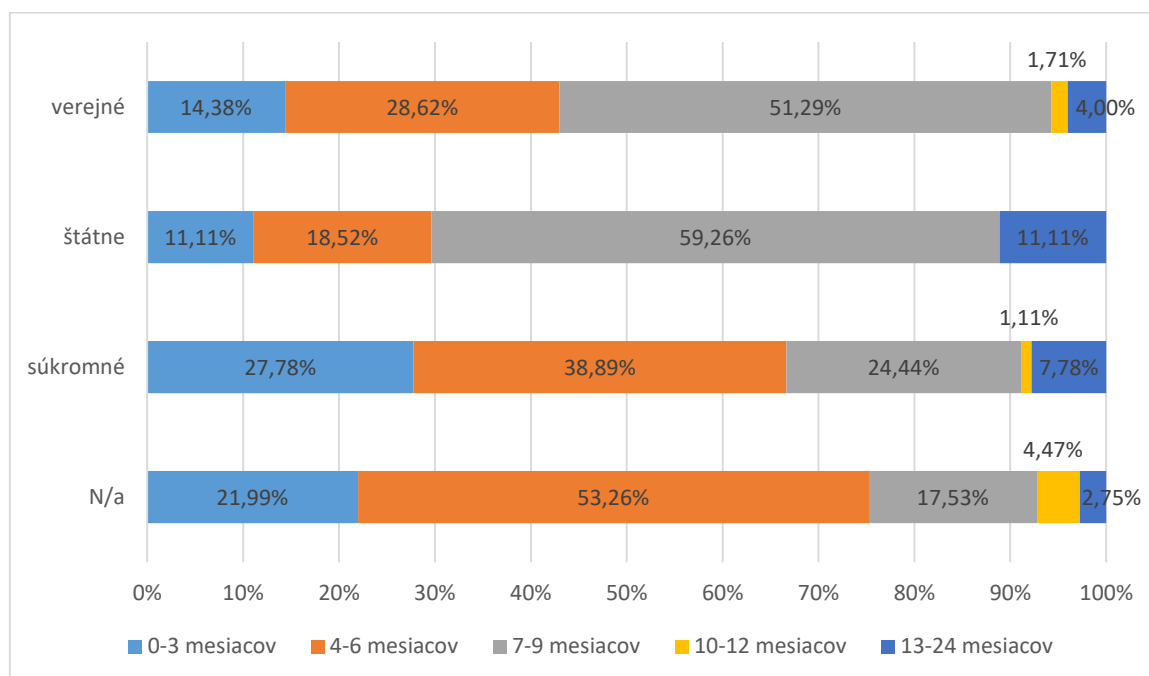
Graf 15 – Evidovaní uchádzači o zamestnanie z radov absolventov VŠ podľa pohlavia OK



Zdroj údajov: ÚPSVaR

Z hľadiska typu vysokej školy boli najkratšie v evidencii UoZ evidovaní absolventi súkromných vysokých škôl, konkrétne 27,78 % z nich bolo v evidencii maximálne tri mesiace a ďalších 38,89 % nebolo v evidencii dlhšie ako pol roka. Pre porovnanie 14,38 % absolventov verejných vysokých škôl bolo vyradených z evidencie do troch mesiacov (vrátane) a ďalších 28,62 % ich zotrvalo v evidencii menej ako pol roka. Podrobný prehľad dĺžky evidencie podľa typu VŠ je prezentovaný v nasledujúcom grafe.

Graf 16 – Dĺžka evidencie uchádzačov o zamestnanie podľa typu VŠ

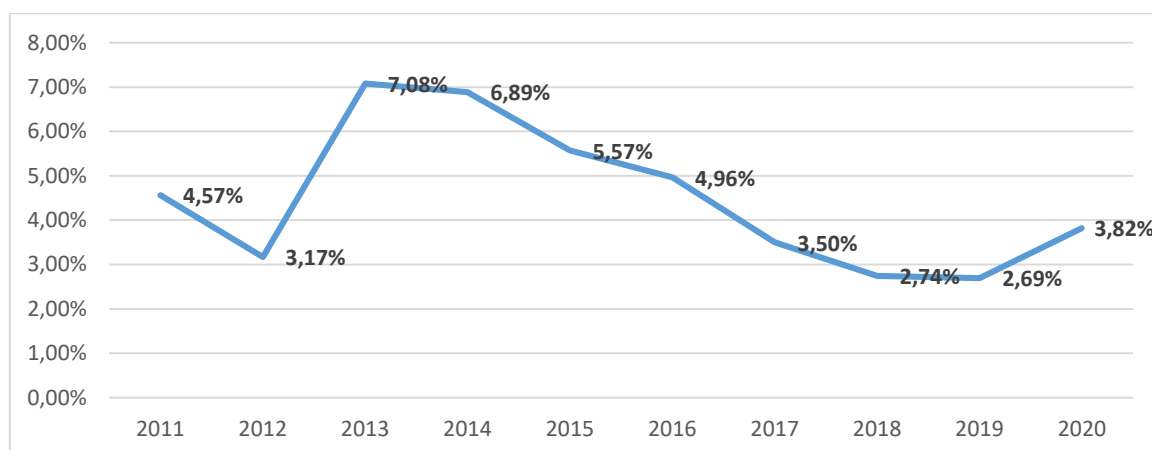


Zdroj údajov: ÚPSVaR, vlastné výpočty.

Absolventská miera nezamestnanosti

V roku 2020 bola celková absolventská miera nezamestnanosti za absolventov I. a II. stupňa vysokoškolského štúdia na slovenských vysokých školách na úrovni 3,82 %.⁶ V porovnaní s rokom 2019 išlo o medziročný nárast o 1,13 percentuálneho bodu, pričom v roku 2019 bola zaznamenaná celkovo najnižšia absolventská miera nezamestnanosti absolventov slovenských VŠ za ostatných desať rokov (AMN 2,69 %). V roku 2018 bola absolventská miera nezamestnanosti na úrovni 2,74 % (za prvý a druhý stupeň spolu). Celkovo najvyššia AMN za ostatných desať rokov bola zaznamenaná v roku 2013, kedy dosiahla úroveň 7,08 %.

Graf 17 – Vývoj AMN absolventov slovenských VŠ za I. a II. stupeň spolu

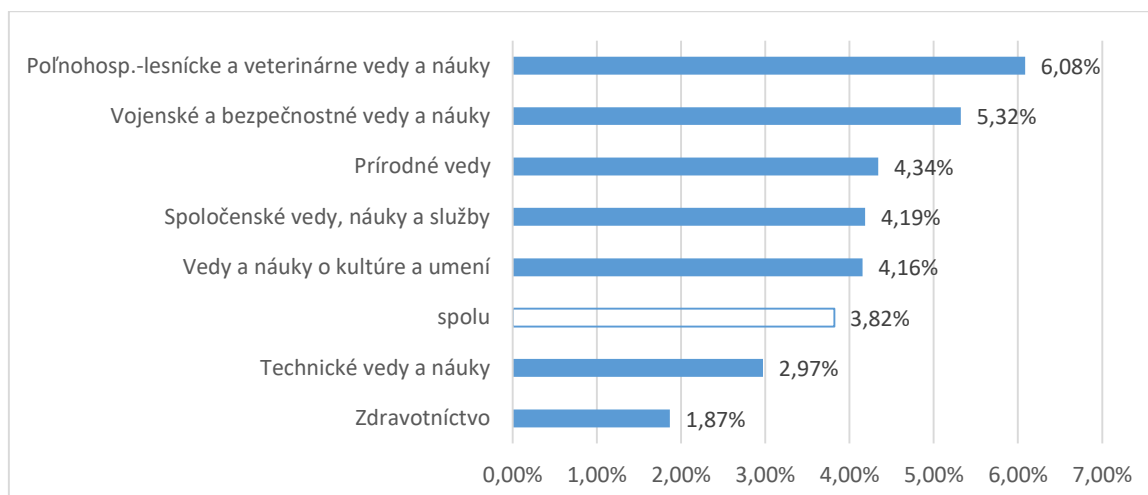


Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty; bez absolventov rigorózných konaní, ktorí sú v štatistikách ÚPSVaRu pripočítaní do celkového počtu absolventov II. stupňa.

Na úrovni skupín študijných odborov bola v roku 2020 najvyššia AMN za prvý a druhý stupeň v prípade poľnohospodársko-lesníckych a veterinárnych vied a náuk (6,08 %), za ktorými nasledovali vojenské a bezpečnostné vedy a náuky (5,32 %), prírodné vedy (4,19 %) a spoločenské vedy, náuky a služby (4,19 %) a vedy a náuky o kultúre a umení (4,16 %). Lepšie hodnoty AMN ako priemer mali v roku 2020 iba absolventi technických vied a náuk (2,97 %) a už tradične zdravotníckych odborov (1,87 %).

⁶ Pri výpočte AMN vychádzame z počtov absolventov denného štúdia prvého a druhého stupňa na slovenských vysokých školách, vzhľadom na definíciu absolventa v zákone č. 280/2013 o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ako občana mladšieho ako 26 rokov veku, ktorý ukončil príslušným stupňom vzdelania sústavnú prípravu na povolanie v dennej forme štúdia pred menej ako dvoma rokmi a pred zaradením do evidencie UoZ nemal pravidelné platené zamestnanie (§8, odsek 1 a). Vzhľadom na nedostupnosť celkových údajov po počtoch absolventov na zahraničných vysokých školách, nie sú údaje o týchto UoZ zaradené do výpočtov. V rámci počtov absolventov II. stupňa terciárneho vzdelávania nie sú započítavaní absolventi rigorózných konaní, ktorých ÚPSVaR vykazuje v rámci absolventov II. stupňa.

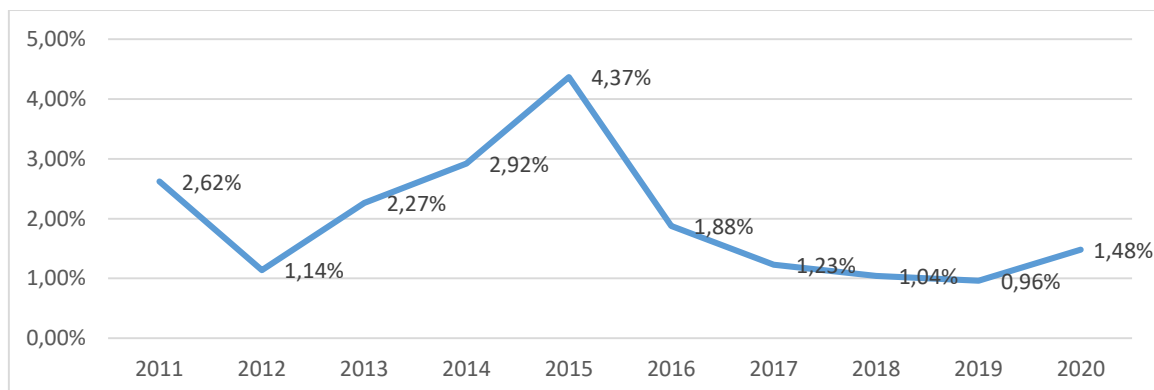
Graf 18 – Celková absolventská miera nezamestnanosti absolventov VŠ podľa skupín odborov (I. a II. stupeň)



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

V prípade absolventov prvého stupňa bola celková AMN v roku 2020 na úrovni 1,48 % a v porovnaní so situáciou v roku 2019 došlo k nárastu AMN o 0,52 percentuálneho bodu, pričom práve v roku 2019 dosiahla AMN za absolventov I. stupňa najnižšiu úroveň za ostatných desať rokov. Naopak, najvyššia AMN bola v rámci tejto skupiny absolventov zaznamenaná v roku 2015 (4,37 %).

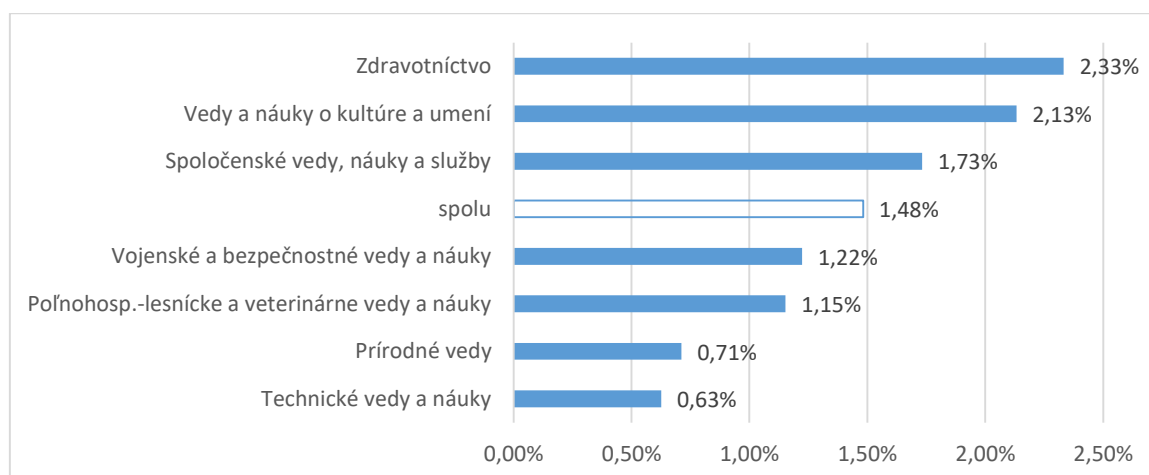
Graf 19 – Vývoj AMN absolventov I. stupňa slovenských VŠ



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty;

Na úrovni skupín odborov mali najvyššiu AMN za absolventov I. stupňa absolventi zdravotníckych odborov (2,33 %), za ktorými nasledovali vedy a náuky o kultúre a umení (2,13 %). AMN za absolventov I. stupňa spoločenských vied, náuk a služieb bola na úrovni 1,73 %. AMN absolventov vojenských a bezpečnostných vied a náuk bola v roku 2020 na úrovni 1,22 %, v prípade poľnohospodársko-lesníckych a veterinárnych vied a náuk to bolo 1,15 % a AMN pod úrovňou jedného percenta dosiahli iba absolventi prvého stupňa v rámci prírodných vied (0,71 %) a technických vied a náuk (0,63 %).

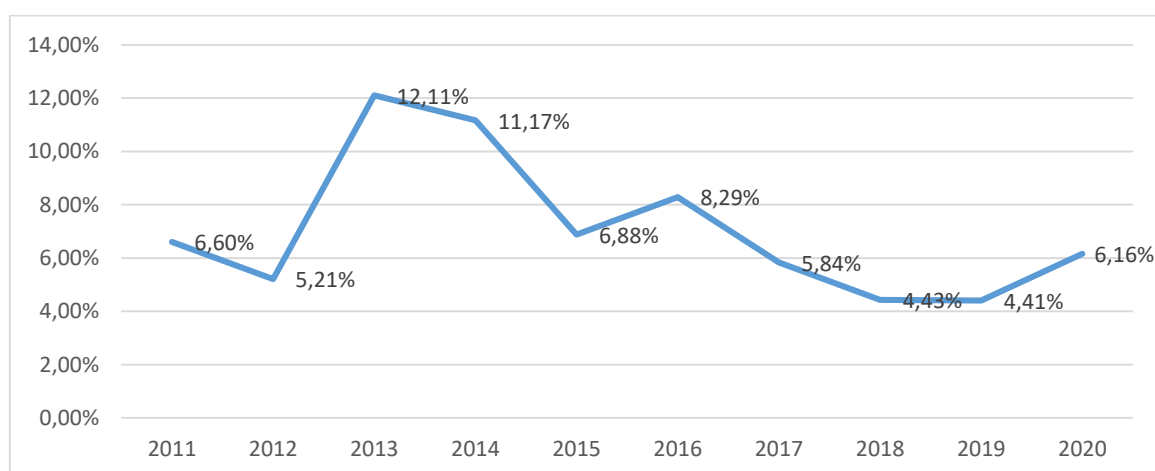
Graf 20 – Absolventská miera nezamestnanosti (absolventi I. stupňa)



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Absolventská miera nezamestnanosti u absolventov II. stupňa vysokoškolského štúdia bola v roku 2019 na úrovni 6,16%.⁷ V porovnaní s predchádzajúcim rokom išlo o medziročný nárast na úrovni 1,75 percentuálneho bodu. Rok 2019 bol pritom (rovnako ako v prípade absolventov I. stupňa) rokom, kedy AMN za absolventov II. stupňa dosiahla najnižšiu hodnotu za ostatných desať rokov. Najvyššiu úroveň AMN za túto skupinu absolventov dosiahla v roku 2013 (12,11 %).

Graf 21 – Vývoj AMN absolventov II. stupňa slovenských VŠ

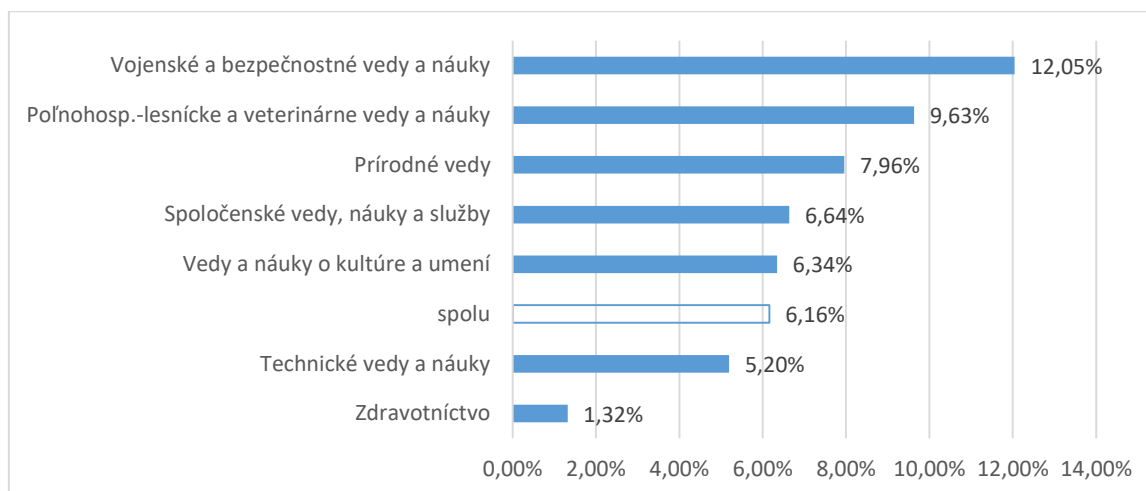


Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty;

Najvyššiu AMN za absolventov II. stupňa mali absolventi vojenských a bezpečnostných vied a náuk (12,05 %). Nasledovali absolventi poľnohospodársko-lesníckych a veterinárnych vied a náuk s AMN na úrovni 9,63 %, absolventi prírodných vied (AMN 7,96 %), spoločenských vied, náuk a služieb (AMN 6,64 %), vied a náuk o kultúre a umení (AMN 6,34 %). Absolventi II. stupňa v rámci technických vied a náuk v roku 2020 dosiahli AMN na úrovni 5,20 % a v prípade absolventov zdravotníckych odborov bola úroveň AMN 1,32 %.

⁷ Do výpočtov nie sú započítaní absolventi rigorózných konaní, ktorí v dátových podkladoch ÚPSVaRu figurujú medzi absolventami II. stupňa. Za rok 2020 sa jednalo celkovo o 46 absolventov rigorózných konaní.

Graf 22 – Absolventská miera nezamestnanosti (absolventi II. stupňa)

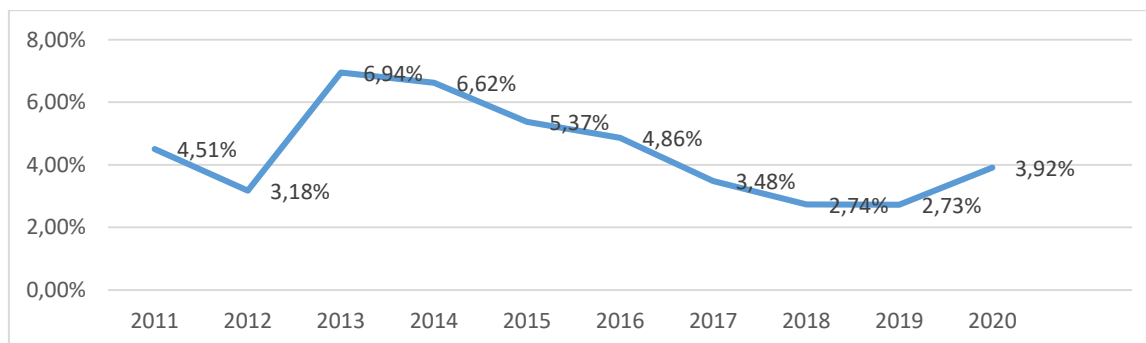


Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Verejné vysoké školy

Absolventská miera nezamestnanosti za absolventov I. a II. stupňa vysokoškolského vzdelávania za slovenské verejné vysoké školy bola v roku 2020 na úrovni 3,92 %. V roku 2019 bola AMN za túto skupinu absolventov na úrovni 2,73 %⁸, došlo teda k medziročnému nárastu o 1,19 percentuálneho bodu. Ako je zrejmé z nasledujúceho grafu, tak najvyššia AMN za ostatných desať rokov v tejto skupine bola zaznamenaná v roku 2013 (6,94 %).

Graf 23 – Vývoj AMN absolventov I. a II. stupňa verejných VŠ

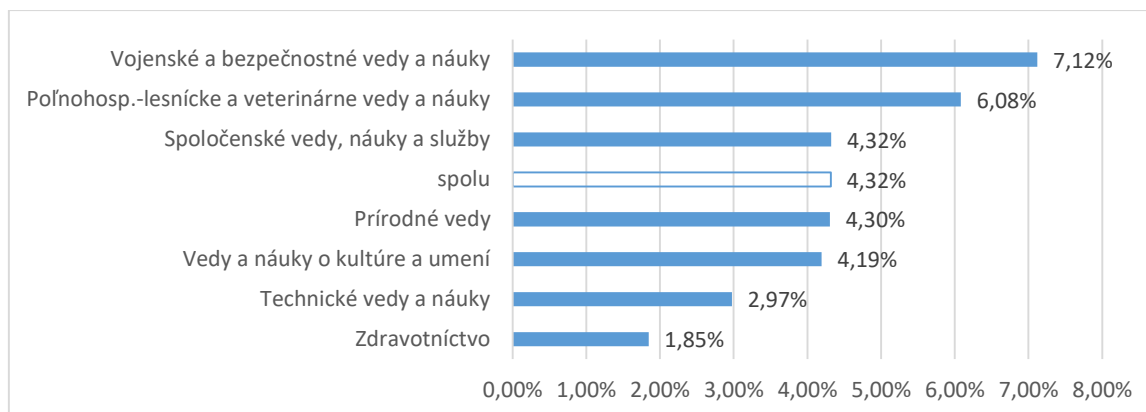


Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Najvyššia AMN v prípade absolventov verejných vysokých škôl za prvý a druhý stupeň bola v roku 2020 zaznamenaná u absolventov vojenských a bezpečnostných vied a náuk (7,12 %). Druhú najvyššiu AMN mali absolventi poľnohospodársko-lesníckych a veterinárnych vied a náuk (6,08 %). Nasledovali absolventi spoločenských vied, náuk a služieb (4,32 %), prírodných vied (4,30 %), vied a náuk o kultúre a umení (4,19 %) a technických vied a náuk (2,97 %). Tradične najnižšiu AMN mali aj v roku 2020 absolventi zdravotníckych odborov (1,85 %).

⁸ V uvedenom roku bola aj celkovo najnižšia AMN za absolventov I. a II. stupňa verejných vysokých škôl za ostatných desať rokov.

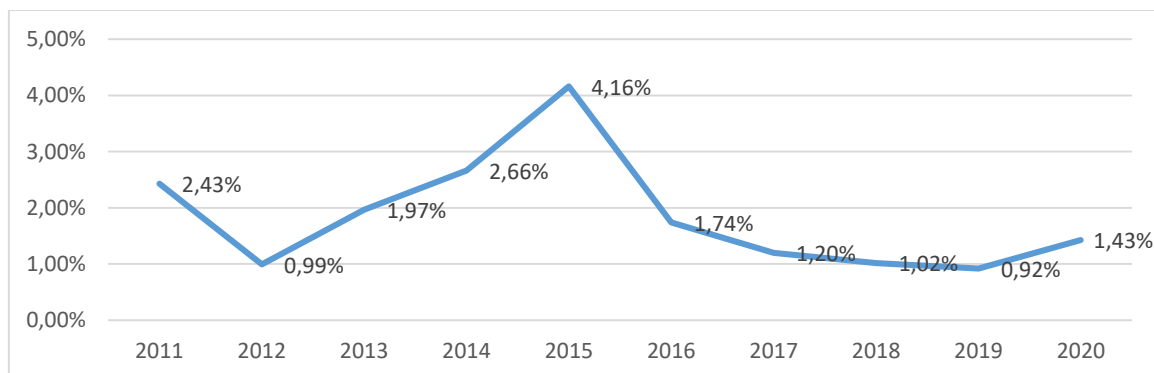
Graf 24 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov verejných VŠ (I. a II. stupeň spolu)



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

V prípade prvého stupňa u absolventov verejných vysokých škôl v roku 2020 bola celková AMN na úrovni 1,43 %, čo je o 0,51 percentuálneho bodu viac ako v roku 2019, kedy bola zaznamenaná najnižšia AMN v rámci tejto skupiny absolventov. Naopak, najvyššiu AMN dosiahli absolventi I. stupňa na slovenských verejných vysokých školách v roku 2015 (4,16 %).

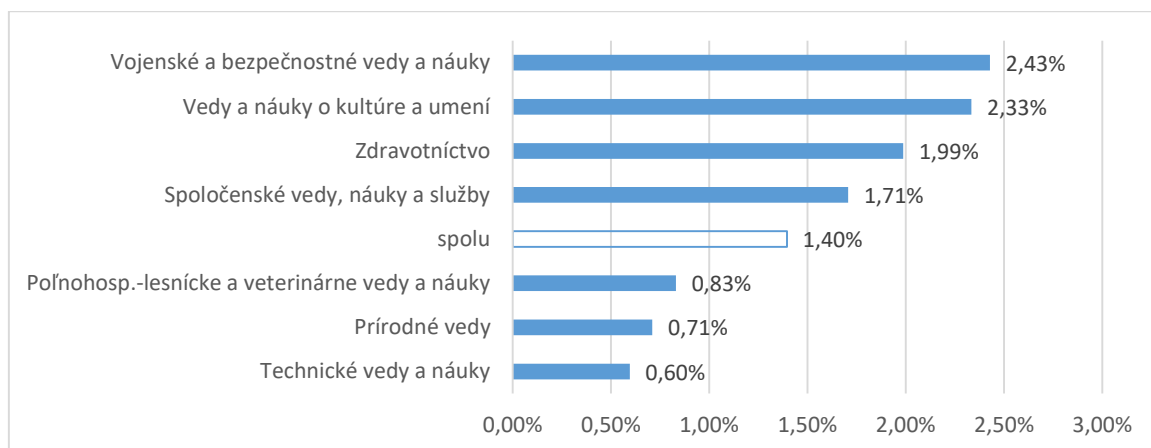
Graf 25- Vývoj AMN absolventov I. stupňa verejných VŠ



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Na úrovni jednotlivých skupín odborov mali najvyššiu absolventskú mieru nezamestnanosti absolventi vojenských a bezpečnostných vied a náuk (2,43 %), nasledovaní absolventami vied a náuk o kultúre a umení s AMN na úrovni 2,33 %. Absolventi I. stupňa na verejných VŠ v rámci odborov z oblasti zdravotníctva mali v roku 2020 AMN na úrovni 1,99 % a u absolventov spoločenských vied, náuk a služieb to bolo 1,71 %. Absolventi poľnohospodársko-lesníckych a veterinárnych vied a náuk mali AMN na úrovni 0,83 %, u absolventov prírodných vied to bolo 0,71 % a najlepšiu AMN spomedzi absolventov I. stupňa na verejných vysokých školách mali v roku 2020 absolventi technických vied a náuk (0,60 %).

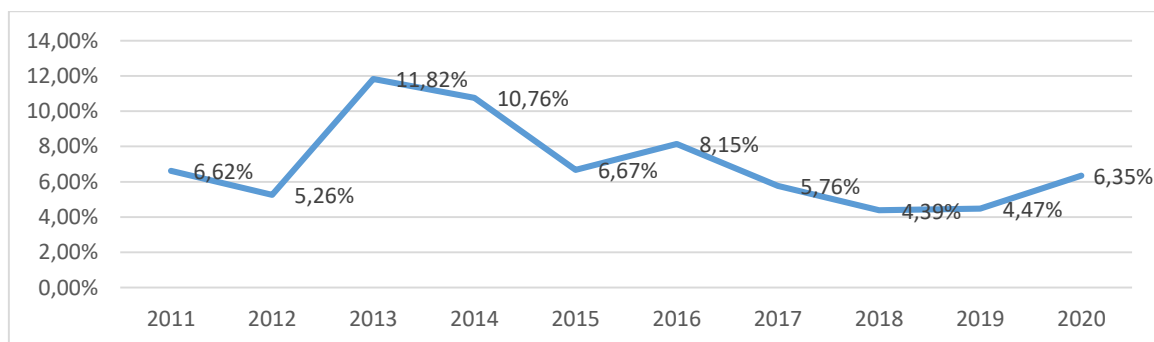
Graf 26 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov verejných VŠ (I. stupeň)



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

V prípade absolventov druhého stupňa verejných vysokých škôl bola celková absolventská miera nezamestnanosti na úrovni 6,35 %, čo v porovnaní s predchádzajúcim rokom predstavovalo medziročný nárast o 1,88 percentuálneho bodu. Najvyššiu úroveň dosiahla AMN absolventov II. stupňa verejných vysokých škôl za ostatných desať rokov v roku 2013 (11,82 %).

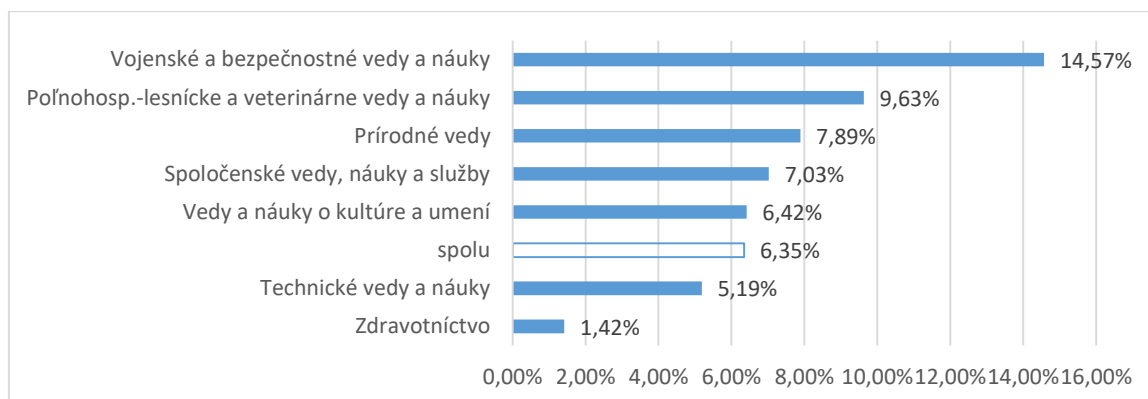
Graf 27 – Vývoj AMN absolventov II. stupňa verejných VŠ



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Na úrovni skupín odborov mali najvyššiu AMN spomedzi absolventov II. stupňa verejných vysokých škôl absolventi vojenských a bezpečnostných vied a náuk (14,57 %). Nasledovali absolventi poľnohospodársko-lesníckych a veterinárnych vied a náuk (9,63 %), prírodných vied (7,89 %), spoločenských vied, náuk a služieb (7,03 %), vied o kultúre a umení (6,42 %) a technických vied a náuk (5,19 %). Najnižšiu AMN spomedzi absolventov II. stupňa verejných vysokých škôl mali absolventi zdravotníckych odborov (1,42 %).

Graf 28 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov verejných VŠ (II. stupeň)

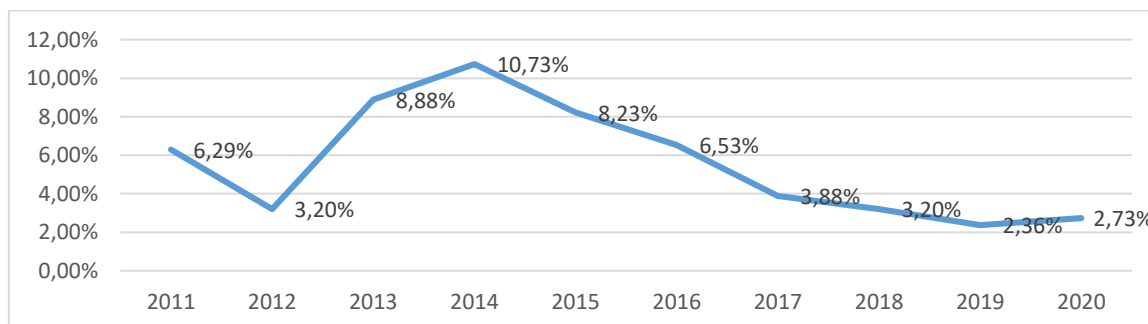


Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Súkromné vysoké školy

V prípade absolventov I. a II. stupňa terciárneho vzdelávania na slovenských súkromných vysokých školách bola AMN v roku 2020 na úrovni 2,73 %. V porovnaní s predchádzajúcim rokom išlo o medziročný nárast AMN o 0,37 percentuálneho bodu. Najvyššia AMN za túto skupinu absolventov bola za ostatných desať rokov zaznamenaná v roku 2014 (10,73 %).

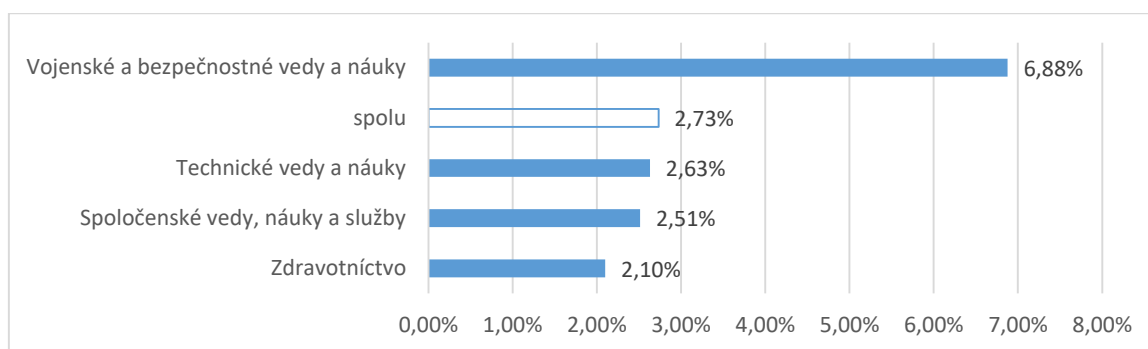
Graf 29 – Vývoj AMN absolventov I. a II. stupňa súkromných VŠ



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Najvyššia absolventská miera nezamestnanosti u absolventov I. a II. stupňa na súkromných vysokých školách bolo zaznamenaná u skupiny odborov zameraných na vojenské a bezpečnostné vedy a náuky, ktorých AMN bola na úrovni 6,88 %. AMN u absolventov technických vied a náuk bola v roku 2020 na úrovni 2,63 %, spoločenských vied, náuk a služieb dosiahla v roku 2020 hodnotu 2,51 % (2019: 1,06 %) a u absolventov zdravotníckych odborov to bolo 2,10 %. Celková absolventská miera nezamestnanosti absolventov I. a II. stupňa na súkromných VŠ bola na úrovni 1,16 %. Pre porovnanie v roku 2018 bola celková AMN absolventov I. a II. stupňa na súkromných VŠ na úrovni 2,33 %. Medziročne teda došlo k poklesu AMN v tejto kategórii o 1,17 percentuálneho bodu.

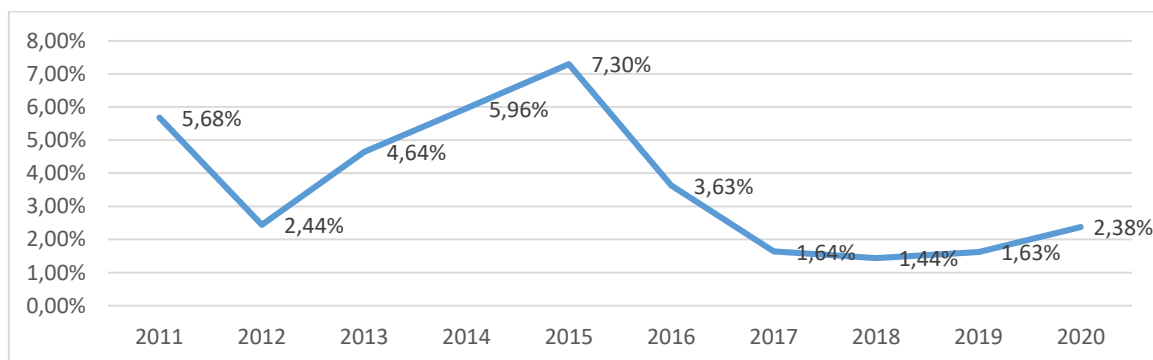
Graf 30 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov súkromných VŠ (I. a II. stupeň spolu)



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Pri samostatnom pohľade na absolventov prvého stupňa súkromných VŠ bola celková AMN na úrovni 2,38 %, pričom v porovnaní s predchádzajúcim rokom išlo o medziročný nárast o 0,75 percentuálneho bodu. Za ostatných desať rokov bola najvyššia úroveň AMN za túto skupinu absolventov dosiahnutá v roku 2015 (7,30 %).

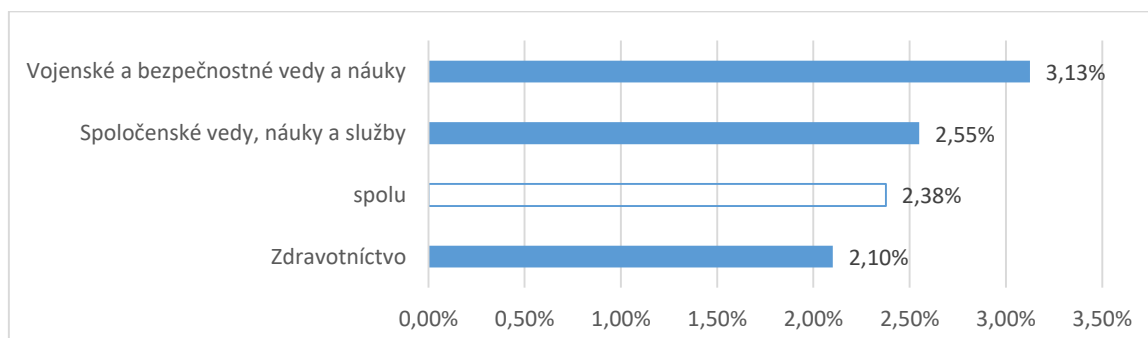
Graf 31 – Vývoj AMN absolventi I. stupňa súkromných VŠ



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Najvyššie hodnoty AMN v roku 2020 boli v tejto skupine zaznamenané u vojenských a bezpečnostných vied a náuk s AMN na úrovni 3,13 %, za ktorými nasledovali absolventi spoločenských vied, náuk a služieb (AMN na úrovni 2,55 %). Najvyššiu mieru uplatniteľnosti na trhu práce mali absolventov zdravotníckych odborov (2,10 %).

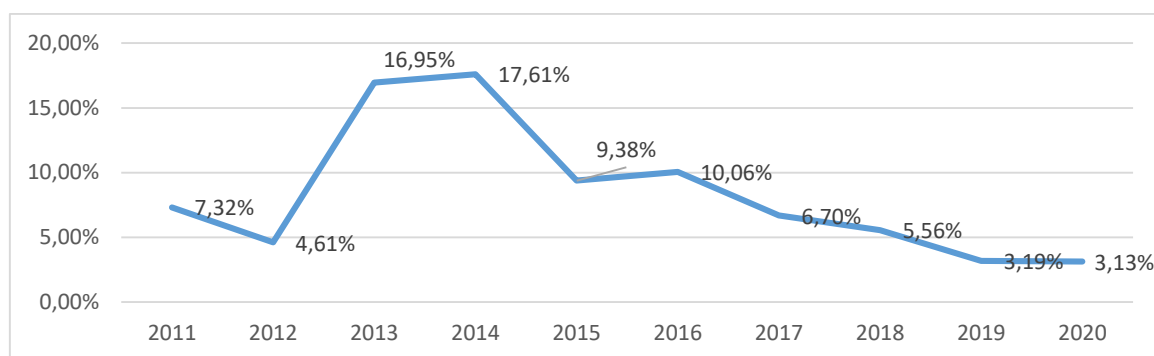
Graf 32 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov súkromných VŠ (I. stupeň)*



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Absolventská miera nezamestnanosti absolventov II. stupňa súkromných vysokých škôl dosiahla v roku 2020 úroveň 3,13 %. V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k medziročnému poklesu o 0,06 percentuálneho bodu. Bola to jediná skupina, kde bol zaznamenaný (hoc len zanedbateľný) medziročný pokles hodnoty AMN. Za ostatných desať rokov bola najvyššia hodnota AMN v rámci tejto skupiny absolventov zaznamenaná v roku 2014, kedy dosiahla úroveň 17,61 %.

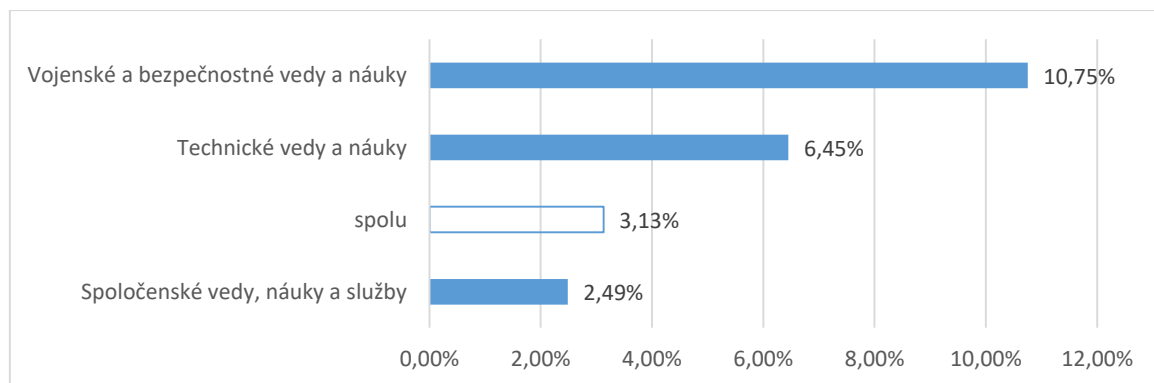
Graf 33 – Vývoj AMN absolventov II. stupňa súkromných VŠ



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

U absolventov II. stupňa súkromných VŠ mali najvyššiu AMN absolventi vojenských a bezpečnostných vied a náuk (10,75 %), za ktorými nasledovali absolventi technických vied a náuk (6,45 %). Najlepšiu uplatniteľnosť na trhu práce mali absolventi spoločenských vied, náuk a služieb (2,49 %).

Graf 34 – Absolventská miera nezamestnanosti absolventov súkromných VŠ (II. stupeň)



Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Prehľad za jednotlivé vysoké školy

Z verejných vysokých škôl mala spolu za prvý a druhý stupeň najnižšiu mieru absolventskej nezamestnanosti VŠVU Bratislava (1,99 %), za ktorou nasledovala STU Bratislava (2,11 %), KU Ružomberok (2,60 %), VŠMU Bratislava (2,75 %), TvU Trnava (3,12 %) a UK Bratislava (3,13 %). Naopak, najvyššia AMN u verejných vysokých škôl bola v roku 2020 zaznamenaná v prípade TU Zvolen (8,27 %).

Z pomedzi súkromných vysokých škôl mali nulovú AMN v roku 2020 BISLA Bratislava, DTI Dubnica nad Váhom, HUAJA Banská Štiavnica a VŠMP ISM Prešov. V prípade uvedených škôl je však nutné podotknúť, že ide o školy s celkovo nižším počtom študentov a teda aj absolventov. Najvyššiu AMN za prvý a druhý stupeň mala z pomedzi súkromných vysokých škôl VŠBM Košice (7,41 %), za ktorou nasledovala PEVŠ Bratislava (3,59 %).

Pre úplnosť uvádzame v rámci prehľadu aj AMN za štátne vysoké školy.

Tabuľka 7 – AMN podľa jednotlivých slovenských VŠ

VŠ	I. stupeň	II. stupeň	I. a II. spolu
AU Banská Bystrica	2,29%	7,95%	4,91%
EU Bratislava	0,72%	6,02%	3,46%
KU Ružomberok	2,46%	2,80%	2,60%
PU Prešov	2,78%	7,79%	4,86%
SPU Nitra	0,70%	9,53%	5,42%
STU Bratislava	0,53%	3,54%	2,11%
TU Košice	0,90%	7,14%	4,04%
TU Zvolen	1,63%	13,76%	8,27%
TUAD Trenčín	1,12%	7,74%	4,45%
TvU Trnava	1,19%	6,03%	3,12%
UCM Trnava	2,55%	8,68%	5,04%
UJS Komárno	1,89%	5,90%	3,74%
UK Bratislava	1,49%	4,33%	3,13%
UKF Nitra	1,71%	8,33%	4,67%
UMB Banská Bystrica	1,80%	6,54%	4,31%
UPJŠ Košice	1,44%	7,03%	4,73%
UVLF Košice	4,92%	4,33%	4,40%
VŠMU Bratislava	2,76%	2,75%	2,75%
VŠVU Bratislava	0,66%	3,33%	1,99%
ŽU Žilina	0,82%	7,73%	3,99%
verejné VŠ	1,43%	6,35%	3,92%
BISLA Bratislava	0,00%	-	0,00%
DTI Dubnica nad Váhom	0,00%	0,00%	0,00%
HUAJA Banská Štiavnica	0,00%	0,00%	0,00%
PEVŠ Bratislava	2,67%	4,46%	3,59%
VŠ Danubius Sládkovičovo	0,94%	1,09%	1,03%
VŠBM Košice	3,13%	11,83%	7,41%
VŠEMVS Bratislava	1,63%	2,19%	2,03%
VŠM Trenčín	4,23%	0,00%	2,46%
VŠMP ISM Prešov	0,00%	0,00%	0,00%
VŠZaSP Bratislava	3,13%	4,26%	3,21%
súkromné VŠ	2,38%	3,13%	2,73%
AO Liptovský Mikuláš	0,00%	-	0,00%
APZ Bratislava	0,41%	8,86%	3,74%
SZU Bratislava	2,53%	0,65%	2,00%
štátne VŠ	1,42%	4,81%	2,40%
SR spolu	1,48%	6,16%	3,82%

Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Zhrnutie

- K 31.12.2020 mal ÚPSVaR v evidencii uchádzačov o zamestnanie spolu 2 505 čerstvých absolventov vysokých škôl, pričom 2 214 z nich bolo absolventami slovenských vysokých škôl. Ostatných 291 UoZ bolo z radov absolventov iných (zahraničných) VŠ. V porovnaní so situáciou v roku 2019 došlo medziročne k celkovému nárastu UoZ z radov absolventov VŠ o 695, čo v percentuálnom vyjadrení predstavovalo medziročný nárast o 38,4 % (v roku 2019 bol medziročný pokles na úrovni 9,7 %).
- Z hľadiska dosiahnutého stupňa vzdelania dominovali medzi UoZ z radov absolventov slovenských VŠ absolventi druhého stupňa (1 791). Okrem nich bolo v evidencii aj 421 absolventov prvého stupňa a dvaja absolventi tretieho stupňa.
- 2 098 evidovaných UoZ z radov absolventov slovenských VŠ malo absolvovanú nejakú z verejných VŠ, 90 UoZ bolo z radov absolventov súkromných VŠ a 26 UoZ malo ukončenú jednu z troch štátnych VŠ.
- Najvýraznejšie zastúpenie mali medzi UoZ absolventi spoločenských vied, náuk a služieb (1 348; 60,9 %), čo v princípe reflektuje štruktúru absolventov VŠ podľa skupín odborov.
- Takmer polovica UoZ z radov absolventov VŠ bola v evidencii uchádzačov o zamestnanie sedem až deväť mesiacov, 31,7 % štyri až šesť mesiacov a 15,7 % bolo v evidencii do troch mesiacov.
- Podiel žien na počte uchádzačov o zamestnanie z radov absolventov VŠ bol v roku 2020 na úrovni 64,2 % (v roku 2019 to bolo 65,9 %).
- Celková absolventská miera nezamestnanosti dosiahla v roku 2020 úroveň 3,82 %. V porovnaní s rokom 2019 išlo o medziročný pokles o 2,69 percentuálneho bodu. V prípade absolventov verejných VŠ dosiahla úroveň 3,92 % a u súkromných VŠ 2,73 %.
- AMN za absolventov prvého stupňa v roku 2020 dosiahla úroveň 1,48 %, pričom u absolventov verejných VŠ bola na úrovni 1,43 % a u absolventov súkromných VŠ 2,38 %. Nižšia AMN u absolventov prvého stupňa je do značnej miery zapríčinená faktom, že prevažná väčšina absolventov bakalárskych programov kontinuálne pokračuje v štúdiu na druhom stupni.
- AMN u absolventov druhého stupňa bola v roku 2020 na úrovni 6,16 %, pričom v prípade absolventov verejných VŠ bola AMN za druhý stupeň 6,35 % a u absolventov súkromných VŠ 3,13 %.
- Z hľadiska vyštudovaného odboru mali najvyššiu AMN absolventi poľnohospodársko-lesníckych a veterinárnych vied a náuk (6,08 %). Naopak, celkovo najnižšiu AMN mali absolventi zdravotníckych odborov (1,30 %), pričom pod tento výsledok sa zásadne podpísala celkovo výrazne vyššia uplatniteľnosť absolventov týchto odborov v porovnaní s ostatnými skupinami na druhom stupni (AMN 1,32 %), zatiaľ čo uplatniteľnosť absolventov zdravotníckych odborov s ukončeným iba prvým stupňom bola z pomedzi všetkých skupín odborov najhoršia (2,33 %).
- Z verejných VŠ mala v roku 2019 najnižšiu AMN VŠVU Bratislava (1,99 %), za ktorou nasledovala STU Bratislava (2,11 %), zo súkromných vysokých škôl mali nulovú AMN BISLA Bratislava, DTI Dubnica nad Váhom, HUAJA Banská Štiavnica a VŠMP ISM Prešov.

Zdroje údajov

Databáza rezortnej štatistiky vysokoškolských študentov/absolventov (CVTISR)

Databáza absolventskej nezamestnanosti (ÚPSVaR)

Databáza zahraničných študentov na českých verejných a súkromných VŠ (MŠMT ČR)

Demografia SR podľa veku a odhad vzdelanostnej štruktúry obyvateľov SR (ŠÚ SR)

Prílohy

Tabuľka P 1 – Absolútne početnosti evidovaných nezamestnaných absolventov slovenských vysokých škôl 2020

VŠ	I. stupeň	II. stupeň	III. stupeň	spolu
verejné VŠ	370	1 683	2	2 055
AU Banská Bystrica	4	12	0	16
EU Bratislava	14	126	1	141
KU Ružomberok	22	16	0	38
PU Prešov	63	125	0	188
SPU Nitra	11	173	0	184
STU Bratislava	14	103	0	117
TU Košice	19	152	0	171
TU Zvolen	8	82	0	90
TUAD Trenčín	5	35	0	40
TvU Trnava	14	47	0	61
UCM Trnava	34	79	0	113
UJS Komárno	6	16	0	22
UK Bratislava	55	218	0	273
UKF Nitra	31	122	0	153
UMB Banská Bystrica	27	110	0	137
UPJŠ Košice	14	98	0	112
UVLF Košice	3	20	0	23
VŠMU Bratislava	8	7	0	15
VŠVU Bratislava	1	5	0	6
ŽU Žilina	17	137	1	155
súkromné VŠ	40	47	0	87
AM Bratislava	0	0	0	0
BISLA Bratislava	0	0	0	0
DTI Dubnica nad Váhom	0	0	0	0
HUAJA Banská Štiavnica	0	0	0	0
PEVŠ Bratislava	9	16	0	25
SEVŠ Skalica	0	2	0	2
VŠ Danubius Sládkovičovo	2	3	0	5
VŠBM Košice	3	11	0	14
VŠEMVS Bratislava	4	13	0	17
VŠM Trenčín	3	0	0	3
VŠMP ISM Prešov	0	0	0	0
VŠZaSP Bratislava	19	2	0	21
štátne VŠ	11	15	0	26
AO Liptovský Mikuláš	0	0	0	0
APZ Bratislava	1	14	0	15
SZU Bratislava	10	1	0	11
spolu	421	1 745	2	2 168

Zdroj údajov: ÚPSVaR, podľa stavu k 31.12.2020

Tabuľka P 2– Absolútne početnosti evidovaných nezamestnaných absolventov slovenských VŠ podľa skupín odborov

VŠ	Poľnohosp.-lesnícke a veterinárne vedy a	Prírodné vedy	Spoločenské vedy, náuky a služby	Technické vedy a ná- uky	Vedy a náuky o kul- túre a umení	Vojenské a bezpeč- nostné vedy a náuky	Zdravotníctvo	spolu
verejné VŠ	126	121	1 250	369	75	42	72	2 055
AU Banská Bystrica	0	0	0	0	16	0	0	16
EU Bratislava	0	0	141	0	0	0	0	141
KU Ružomberok	0	0	30	0	0	0	8	38
PU Prešov	0	18	152	0	1	0	17	188
SPU Nitra	79	8	76	21	0	0	0	184
STU Bratislava	4	0	0	112	1	0	0	117
TU Košice	0	0	28	139	4	0	0	171
TU Zvolen	22	6	29	16	6	11	0	90
TUAD Trenčín	0	0	26	10	0	0	4	40
TvU Trnava	0	0	52	0	2	0	7	61
UCM Trnava	0	6	95	2	1	0	9	113
UJS Komárno	0	0	22	0	0	0	0	22
UK Bratislava	0	44	209	4	2	0	14	273
UKF Nitra	0	13	114	5	21	0	0	153
UMB Banská Bystrica	0	5	131	1	0	0	0	137
UPJŠ Košice	0	18	83	0	0	0	11	112
UVLF Košice	21	0	0	0	0	0	2	23
VŠMU Bratislava	0	0	0	0	15	0	0	15
VŠVU Bratislava	0	0	0	0	6	0	0	6
ŽU Žilina	0	3	62	59	0	31	0	155
súkromné VŠ	0	1	61	2	0	13	10	87
AM Bratislava	0	0	0	0	0	0	0	0
BISLA Bratislava	0	0	0	0	0	0	0	0
DTI Dubnica nad Váhom	0	0	0	0	0	0	0	0
HUAJA Banská Štiavnica	0	0	0	0	0	0	0	0
PEVŠ Bratislava	0	0	24	1	0	0	0	25
SEVŠ Skalica	0	0	2	0	0	0	0	2
VŠ Danubius Sládkovičovo	0	0	5	0	0	0	0	5
VŠBM Košice	0	0	0	1	0	13	0	14
VŠEMVS Bratislava	0	1	16	0	0	0	0	17
VŠM Trenčín	0	0	3	0	0	0	0	3
VŠMP ISM Prešov	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠZaSP Bratislava	0	0	11	0	0	0	10	21
štátne VŠ	0	0	1	0	0	15	10	26
AO Liptovský Mikuláš	0	0	0	0	0	0	0	0
APZ Bratislava	0	0	0	0	0	15	0	15
SZU Bratislava	0	0	1	0	0	0	10	11
spolu	126	122	1 312	371	75	70	92	2 168

Zdroj údajov: ÚPSVaR, podľa stavu k 31.12.2020

Tabuľka P 3 – Absolútne početnosti evidovaných nezamestnaných absolventov podľa odboru a ukončeného stupňa*

odbor	I. stupeň	II. stupeň	III. stupeň	spolu
Architektúra	3	10	0	13
Baníctvo, geológia a geotechnika	1	10	0	11
Bezpečnostné služby	10	59	0	69
Biologické vedy	5	39	0	44
Doprava, pošty a telekomunikácie	4	38	0	42
Ekonomické vedy	61	431	2	494
Ekonomika a organizácia, obchod a služby I	18	21	0	39
Elektrotechnika	8	42	0	50
Farmaceutické vedy	0	7	0	7
Filologické vedy	24	68	0	92
Filozofické vedy	1	24	0	25
Fyzikálno-matematické vedy	1	13	0	14
Geografické vedy	1	24	0	25
Geologické vedy	0	3	0	3
Historické vedy	1	21	0	22
Hutníctvo	0	1	0	1
Chemické vedy	0	12	0	12
Informatika a výpočtová technika	8	21	0	29
Lekárske vedy	2	16	0	18
Nelekárske zdravotnícke vedy	60	7	0	67
Ochrana životného prostredia	3	21	0	24
Pedagogické vedy	38	57	0	95
Politické vedy	15	74	0	89
Poľnohospodársko-lesnícke vedy	7	79	0	86
Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka I	0	19	0	19
Potravinárstvo	0	11	0	11
Právne vedy	13	113	0	126
Psychologické vedy	27	47	0	74
Publicistika, knihovníctvo a vedecké informácie	27	94	0	121
Spracúvanie dreva a výroba hudobných nástrojov	1	10	0	11
Stavebníctvo, geodézia a kartografia	3	28	0	31
Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba I	5	123	0	128
Špeciálne technické odbory	5	31	0	36
Technická a aplikovaná chémia	0	8	0	8
Učiteľstvo	9	16	0	25
Učiteľstvo predmetov v kombináciách	20	55	0	75
Umenie a umeleckoremeselná výroba I	16	28	0	44
Vedy o telesnej kultúre	17	18	0	35
Vedy o umení	4	27	0	31
Veterinárske vedy	3	18	0	21
Vojenské odbory ekonomické	0	1	0	1
spolu	421	1 745	2	2 168

Zdroj údajov: ÚPSVaR, podľa stavu k 31.12.2020

* v prehľade sú započítaní iba absolventi slovenských vysokých škôl

Tabuľka P 4 – Vývoj AMN

rok	verejné VŠ			súkromné VŠ			slovenské VŠ spolu		
	I.	II.	spolu I. a II.	I.	II.	spolu I. a II.	I.	II.	spolu I. a II.
2011	2,47%	6,62%	4,80%	5,68%	7,32%	6,29%	2,62%	6,60%	4,57%
2012	0,94%	5,26%	3,36%	2,44%	4,61%	3,20%	1,14%	5,21%	3,17%
2013	1,93%	11,82%	7,56%	4,64%	16,95%	8,88%	2,27%	12,11%	7,08%
2014	2,66%	10,76%	6,62%	5,96%	17,61%	10,73%	2,92%	11,17%	6,89%
2015	4,45%	6,67%	5,96%	7,30%	9,38%	8,23%	4,37%	6,88%	5,57%
2016	1,83%	8,15%	5,33%	3,63%	10,06%	6,53%	1,88%	8,29%	4,96%
2017	1,20%	5,76%	3,76%	1,64%	6,70%	3,88%	1,23%	5,84%	3,50%
2018	0,98%	4,39%	3,00%	1,44%	5,56%	3,20%	1,04%	4,43%	2,74%
2019	0,89%	4,47%	2,92%	1,63%	3,19%	2,36%	0,96%	4,41%	2,69%
2020	1,40%	6,35%	4,32%	2,38%	3,13%	2,73%	1,48%	6,16%	3,82%

Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Tabuľka P 5 – Vývoj AMN podľa skupín odborov (I. stupeň)

	Poľnohosp.-lesnícke a veterinárne vedy a náuky	Prírodné vedy	Spoločenské vedy, náuky a služby	Technické vedy a náuky	Vedy a náuky o kultúre a umení	Vojenské a bezpeč- nostné vedy a náuky	Zdravotníctvo	spolu
2011	1,99%	1,96%	2,60%	1,88%	2,60%	4,57%	7,31%	2,62%
2012	1,16%	0,73%	1,08%	0,56%	0,72%	2,09%	5,45%	1,14%
2013	2,32%	2,48%	2,21%	1,31%	2,24%	3,41%	7,06%	2,27%
2014	3,53%	2,52%	3,16%	1,46%	2,85%	4,66%	6,14%	2,92%
2015	4,99%	4,70%	4,93%	2,52%	3,62%	6,44%	4,59%	4,37%
2016	1,34%	1,02%	2,17%	0,71%	2,21%	2,16%	4,08%	1,88%
2017	1,22%	0,72%	1,41%	0,51%	1,41%	0,97%	2,34%	1,23%
2018	1,49%	0,93%	1,14%	0,41%	1,23%	0,93%	1,83%	1,04%
2019	2,09%	0,61%	1,03%	0,47%	0,82%	0,52%	1,71%	0,96%
2020	1,15%	0,71%	1,73%	0,63%	2,13%	1,22%	2,33%	1,48%

Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Tabuľka P 6 – Vývoj AMN podľa skupín odborov (II. stupeň)

	Poľnohosp.-lesnícke a veterinárne vedy a náuky	Prírodné vedy	Spoločenské vedy, náuky a služby	Technické vedy a náuky	Vedy a náuky o kultúre a umení	Vojenské a bezpeč- nostné vedy a náuky	Zdravotníctvo	spolu
2011	9,65%	7,30%	7,27%	5,49%	5,26%	10,75%	0,70%	6,60%
2012	8,18%	6,11%	5,56%	4,73%	3,29%	8,64%	1,03%	5,21%
2013	20,26%	13,63%	12,28%	11,62%	11,00%	22,21%	3,54%	12,11%
2014	16,25%	13,08%	11,93%	9,09%	9,97%	22,75%	3,35%	11,17%
2015	10,51%	6,98%	7,50%	5,32%	6,14%	13,46%	2,44%	6,88%
2016	11,82%	9,28%	9,19%	6,36%	7,49%	16,99%	1,52%	8,29%
2017	8,34%	5,26%	6,66%	4,13%	4,48%	12,71%	2,11%	5,84%
2018	6,45%	4,49%	4,90%	3,47%	3,61%	8,93%	1,74%	4,43%
2019	7,62%	5,16%	4,64%	3,76%	4,29%	7,67%	1,37%	4,41%
2020	9,63%	7,96%	6,64%	5,20%	6,34%	12,05%	1,32%	6,16%

Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Tabuľka P 7 – Vývoj AMN podľa skupín odborov (I. a II. stupeň spolu)

	Poľnohosp.-lesnícke a veterinárne vedy a náuky	Prírodné vedy	Spoločenské vedy, náuky a služby	Technické vedy a náuky	Vedy a náuky o kultúre a umení	Vojenské a bezpeč- nostné vedy a náuky	Zdravotníctvo	spolu
2011	6,06%	4,63%	4,91%	3,54%	3,85%	6,81%	3,49%	4,57%
2012	4,90%	3,46%	3,32%	2,56%	1,93%	4,59%	2,79%	3,17%
2013	11,48%	7,72%	7,08%	6,38%	6,31%	11,05%	4,94%	7,08%
2014	9,84%	7,14%	7,30%	5,23%	6,25%	13,13%	4,58%	6,89%
2015	7,88%	5,73%	6,13%	3,90%	4,85%	10,00%	3,48%	5,57%
2016	7,06%	4,79%	5,49%	3,49%	4,70%	9,83%	2,84%	4,96%
2017	5,10%	2,87%	3,99%	2,34%	2,82%	6,92%	2,23%	3,50%
2018	4,21%	2,68%	3,04%	2,00%	2,33%	4,74%	1,79%	2,74%
2019	5,23%	2,79%	2,86%	2,17%	2,48%	3,60%	1,56%	2,69%
2020	6,08%	4,34%	4,19%	2,97%	4,16%	5,32%	1,87%	3,82%

Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

NEZAMESTNANOSŤ ABSOLVENTOV SLOVENSKÝCH VYSOKÝCH ŠKÔL V ROKU 2020

Tabuľka P 8 – Vývoj AMN za I a II stupeň spolu

VŠ	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
AU Banská Bystrica	3,29%	2,19%	5,56%	5,17%	5,30%	3,83%	4,50%	2,21%	2,52%	4,91%
EU Bratislava	4,53%	2,73%	5,68%	5,94%	4,27%	3,41%	2,98%	2,35%	2,64%	3,46%
KU Ružomberok	3,39%	2,90%	6,87%	5,67%	6,62%	7,81%	4,91%	3,58%	2,69%	2,60%
PU Prešov	7,43%	5,10%	9,46%	9,45%	7,87%	7,10%	5,77%	4,37%	3,50%	4,86%
SPU Nitra	5,73%	4,92%	10,65%	8,95%	7,86%	5,91%	4,29%	3,69%	3,74%	5,42%
STU Bratislava	1,70%	1,16%	3,84%	3,63%	2,55%	2,07%	1,55%	1,02%	1,59%	2,11%
TU Košice	6,16%	4,46%	8,95%	7,93%	5,20%	6,23%	3,56%	3,69%	2,86%	4,04%
TU Zvolen	6,75%	4,59%	8,29%	9,16%	8,86%	7,63%	5,12%	5,05%	4,64%	8,27%
TUAD Trenčín	6,55%	3,56%	9,50%	10,15%	6,14%	8,80%	3,88%	3,40%	3,25%	4,45%
TvU Trnava	4,45%	2,95%	8,27%	8,36%	6,12%	4,78%	4,09%	2,62%	2,52%	3,12%
UCM Trnava	5,79%	3,81%	6,82%	8,93%	5,15%	5,77%	4,07%	3,05%	2,42%	5,04%
UJS Komárno	7,46%	4,01%	8,93%	10,54%	9,51%	6,80%	4,98%	2,79%	3,31%	3,74%
UK Bratislava	2,47%	1,83%	3,99%	4,10%	3,59%	2,82%	2,28%	1,92%	2,06%	3,13%
UKF Nitra	5,65%	3,67%	7,91%	8,34%	7,00%	5,48%	4,06%	2,89%	2,98%	4,67%
UMB Banská Bystrica	3,95%	3,66%	8,15%	5,99%	6,00%	5,67%	3,76%	2,75%	2,72%	4,31%
UPJŠ Košice	5,13%	4,63%	8,00%	7,89%	7,53%	5,96%	5,11%	3,51%	3,63%	4,73%
UVLF Košice	3,32%	1,79%	5,19%	6,25%	5,15%	3,14%	5,42%	5,10%	5,47%	4,40%
VŠMU Bratislava	2,74%	1,19%	5,75%	3,04%	3,55%	3,49%	1,70%	1,71%	1,72%	2,75%
VŠVU Bratislava	0,90%	0,62%	1,60%	4,01%	2,64%	4,64%	3,46%	2,19%	2,76%	1,99%
ŽU Žilina	4,87%	2,26%	6,94%	5,39%	4,30%	4,80%	2,54%	1,93%	2,68%	3,99%
verejné VŠ	4,51%	3,18%	6,94%	6,62%	5,37%	4,86%	3,48%	2,74%	2,73%	3,92%
AM Bratislava	-	-	-	7,14%	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-
BISLA Bratislava	0,00%	4,17%	6,06%	10,71%	6,25%	7,41%	6,67%	0,00%	10,00%	0,00%
DTI Dubnica nad Váhom	-	-	15,38%	9,62%	6,72%	5,73%	1,26%	2,54%	1,97%	0,00%
HUAJA Banská Štiavnica	-	-	-	0,00%	0,00%	5,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PEVŠ Bratislava	3,10%	2,12%	5,58%	5,29%	5,61%	4,78%	2,44%	2,32%	2,60%	3,59%
SEVŠ Skalica	9,26%	3,59%	11,43%	15,31%	10,12%	5,36%	10,59%	5,48%	2,78%	-
VŠ Danubius Sládkovičovo	4,41%	2,25%	10,72%	10,36%	9,38%	3,69%	3,13%	2,05%	1,03%	1,03%
VŠBM Košice	9,28%	5,47%	14,67%	19,20%	13,62%	13,62%	11,03%	9,15%	5,51%	7,41%
VŠEMVS Bratislava	8,12%	3,27%	9,77%	10,79%	4,10%	4,44%	4,80%	3,00%	2,17%	2,03%
VŠM Trenčín	6,17%	0,70%	8,39%	7,46%	6,01%	5,76%	3,01%	1,44%	2,24%	2,46%
VŠMP ISM Prešov	12,59%	6,76%	7,43%	9,97%	11,73%	10,12%	4,65%	2,52%	2,17%	0,00%
VŠZaSP Bratislava	10,67%	2,88%	6,97%	8,93%	7,73%	5,43%	1,85%	2,67%	1,96%	3,21%
súkromné VŠ	6,29%	3,20%	8,88%	10,73%	8,23%	6,53%	3,88%	3,20%	2,36%	2,73%
AO Liptovský Mikuláš	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,71%	0,00%	0,00%	0,00%
APZ Bratislava	1,50%	1,47%	5,21%	4,15%	6,36%	6,33%	4,56%	2,20%	2,49%	3,74%
SZU Bratislava	5,66%	4,00%	6,28%	4,93%	3,11%	3,21%	2,59%	1,79%	2,03%	2,00%
štátne VŠ	2,77%	2,48%	5,55%	4,17%	4,24%	4,18%	3,26%	1,74%	1,93%	2,40%
SR spolu	4,57%	3,17%	7,08%	6,89%	5,57%	4,96%	3,50%	2,74%	2,69%	3,82%

Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

NEZAMESTNANOSŤ ABSOLVENTOV SLOVENSKÝCH VYSOKÝCH ŠKÔL V ROKU 2020

Tabuľka P 9 – Vývoj AMN za absolventov I. stupňa

VŠ	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
AU Banská Bystrica	4,08%	1,01%	4,15%	3,78%	3,89%	3,91%	2,87%	2,38%	1,81%	2,29%
EU Bratislava	1,34%	0,49%	1,16%	1,56%	1,81%	0,74%	0,38%	0,78%	0,51%	0,72%
KU Ružomberok	3,21%	1,18%	4,38%	4,46%	6,08%	4,48%	3,44%	2,76%	2,00%	2,46%
PU Prešov	5,10%	2,36%	3,44%	4,76%	5,75%	3,11%	2,58%	2,15%	1,66%	2,78%
SPU Nitra	1,18%	0,54%	1,80%	2,71%	4,91%	0,68%	0,72%	0,77%	0,55%	0,70%
STU Bratislava	0,53%	0,20%	0,76%	0,50%	1,41%	0,40%	0,22%	0,29%	0,21%	0,53%
TU Košice	3,20%	1,28%	1,66%	1,96%	3,53%	0,77%	0,69%	0,68%	0,47%	0,90%
TU Zvolen	1,82%	0,79%	1,20%	2,41%	5,30%	1,06%	0,64%	1,70%	0,83%	1,63%
TUAD Trenčín	4,71%	0,89%	3,76%	7,25%	5,09%	4,50%	2,43%	0,77%	0,77%	1,12%
TvU Trnava	1,69%	1,12%	2,04%	3,46%	5,92%	2,08%	1,91%	1,00%	1,16%	1,19%
UCM Trnava	3,04%	1,83%	1,93%	3,76%	4,43%	2,91%	1,60%	1,50%	1,20%	2,55%
UJS Komárno	4,87%	3,74%	4,17%	5,67%	7,60%	2,16%	2,93%	2,65%	1,87%	1,89%
UK Bratislava	1,25%	0,49%	0,82%	1,29%	3,18%	1,27%	0,78%	0,58%	0,60%	1,49%
UKF Nitra	2,83%	0,87%	2,50%	4,11%	6,07%	2,20%	1,68%	1,13%	1,39%	1,71%
UMB Banská Bystrica	1,79%	0,64%	2,02%	2,65%	4,62%	2,06%	0,96%	0,90%	0,71%	1,80%
UPJŠ Košice	4,06%	2,18%	2,43%	2,38%	6,37%	1,85%	1,69%	1,21%	2,18%	1,44%
UVLF Košice	12,70%	9,52%	8,64%	11,90%	8,33%	6,80%	5,77%	9,38%	10,81%	4,92%
VŠMU Bratislava	2,70%	0,92%	2,62%	2,06%	4,26%	2,83%	1,23%	0,63%	0,97%	2,76%
VŠVU Bratislava	1,27%	0,68%	0,65%	2,70%	3,97%	0,62%	1,20%	0,00%	0,72%	0,66%
ŽU Žilina	3,29%	0,75%	2,63%	2,24%	3,37%	1,74%	0,71%	0,56%	0,66%	0,82%
verejné VŠ	2,43%	0,99%	1,97%	2,66%	4,16%	1,74%	1,20%	1,02%	0,92%	1,43%
AM Bratislava	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-
BISLA Bratislava	0,00%	4,17%	0,00%	7,14%	0,00%	7,41%	6,67%	0,00%	10,00%	0,00%
DTI Dubnica nad Váhom	-	-	-	-	23,33%	8,43%	2,00%	3,26%	3,53%	0,00%
HUAJA Banská Štiavnica	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PEVŠ Bratislava	1,77%	0,95%	1,41%	1,29%	5,22%	2,49%	1,18%	1,22%	0,60%	2,67%
SEVŠ Skalica	5,68%	3,38%	8,99%	7,94%	5,83%	1,39%	2,17%	0,00%	0,00%	-
VŠ Danubius Sládkovičovo	1,98%	0,00%	3,53%	2,43%	7,23%	0,94%	0,00%	0,00%	0,00%	0,94%
VŠBM Košice	6,24%	2,81%	5,07%	9,01%	10,06%	4,44%	1,74%	1,89%	3,00%	3,13%
VŠEMVS Bratislava	8,78%	2,26%	3,74%	3,86%	2,77%	2,11%	1,44%	1,28%	0,77%	1,63%
VŠM Trenčín	5,31%	0,49%	6,98%	7,43%	5,43%	4,59%	2,20%	1,37%	1,41%	4,23%
VŠMP ISM Prešov	12,59%	6,95%	5,93%	8,03%	8,33%	4,52%	3,39%	1,41%	0,00%	0,00%
VŠZaSP Bratislava	22,22%	3,08%	5,48%	8,24%	9,21%	4,62%	1,77%	1,50%	2,09%	3,13%
súkromné VŠ	5,68%	2,44%	4,64%	5,96%	7,30%	3,63%	1,64%	1,44%	1,63%	2,38%
AO Liptovský Mikuláš	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,85%	0,00%	0,00%	0,00%
APZ Bratislava	0,77%	0,00%	0,00%	0,31%	2,29%	1,15%	0,38%	0,38%	0,41%	0,41%
SZU Bratislava	5,81%	3,95%	6,17%	4,10%	2,24%	2,88%	1,92%	1,79%	1,94%	2,53%
štátne VŠ	2,72%	1,90%	3,09%	2,12%	1,97%	1,90%	1,26%	1,03%	1,07%	1,42%
SR spolu	2,62%	1,14%	2,27%	2,92%	4,37%	1,88%	1,23%	1,04%	0,96%	1,48%

Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

NEZAMESTNANOSŤ ABSOLVENTOV SLOVENSKÝCH VYSOKÝCH ŠKÔL V ROKU 2020

Tabuľka P 10 – Vývoj AMN za absolventov II. stupňa

VŠ	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
AU Banská Bystrica	2,37%	3,59%	7,38%	6,94%	7,09%	3,73%	6,57%	2,01%	3,29%	7,95%
EU Bratislava	7,65%	4,86%	9,92%	9,44%	6,43%	6,17%	5,61%	3,78%	4,46%	6,02%
KU Ružomberok	3,66%	4,74%	10,11%	8,64%	7,81%	12,70%	6,78%	4,48%	3,53%	2,80%
PU Prešov	9,94%	7,90%	16,14%	15,36%	11,25%	13,80%	9,93%	7,05%	5,88%	7,79%
SPU Nitra	10,70%	9,10%	19,10%	15,68%	11,03%	11,26%	7,86%	6,44%	6,74%	9,53%
STU Bratislava	2,78%	1,99%	6,48%	6,51%	3,71%	3,89%	2,85%	1,66%	2,84%	3,54%
TU Košice	9,93%	8,05%	16,45%	13,71%	6,69%	10,67%	6,07%	6,43%	5,06%	7,14%
TU Zvolen	11,90%	8,07%	16,36%	17,61%	12,45%	13,53%	9,42%	8,18%	7,93%	13,76%
TUAD Trenčín	8,78%	7,77%	19,63%	14,54%	7,93%	15,70%	6,22%	7,51%	6,50%	7,74%
TvU Trnava	7,16%	4,95%	14,94%	12,71%	6,31%	8,07%	6,79%	4,47%	4,28%	6,03%
UCM Trnava	10,64%	6,82%	13,65%	15,11%	6,29%	10,93%	7,30%	4,89%	4,14%	8,68%
UJS Komárno	9,79%	4,26%	15,21%	18,03%	11,79%	11,40%	6,91%	2,95%	5,41%	5,90%
UK Bratislava	3,39%	2,82%	6,51%	6,48%	3,93%	4,18%	3,55%	2,95%	3,15%	4,33%
UKF Nitra	8,45%	6,49%	14,25%	13,76%	8,07%	8,93%	6,67%	5,03%	5,06%	8,33%
UMB Banská Bystrica	6,03%	5,94%	12,51%	9,51%	7,79%	9,61%	6,52%	4,67%	4,65%	6,54%
UPJŠ Košice	5,91%	6,41%	12,50%	12,89%	8,52%	9,21%	7,62%	5,22%	4,70%	7,03%
UVLF Košice	1,12%	0,52%	4,49%	5,05%	4,57%	2,39%	5,35%	4,23%	4,64%	4,33%
VŠMU Bratislava	2,80%	1,52%	9,54%	4,21%	2,80%	4,24%	2,29%	3,01%	2,59%	2,75%
VŠVU Bratislava	0,56%	0,57%	2,53%	5,30%	1,32%	9,22%	5,96%	4,27%	4,61%	3,33%
ŽU Žilina	6,88%	4,27%	12,65%	9,39%	5,42%	8,12%	4,50%	3,46%	5,01%	7,73%
verejné VŠ	6,62%	5,26%	11,82%	10,76%	6,67%	8,15%	5,76%	4,39%	4,47%	6,35%
AM Bratislava	-	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-
BISLA Bratislava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DTI Dubnica nad Váhom	-	-	0,00%	3,85%	1,12%	3,67%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
HUAJA Banská Štiavnica	-	-	-	-	-	33,33%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PEVŠ Bratislava	4,42%	3,05%	9,35%	9,84%	6,00%	6,89%	3,68%	3,32%	4,13%	4,46%
SEVŠ Skalica	25,00%	4,04%	15,69%	26,51%	16,92%	12,50%	20,51%	8,89%	4,76%	-
VŠ Danubius Sládkovičovo	7,43%	4,05%	17,20%	20,30%	11,29%	5,80%	6,02%	3,52%	1,63%	1,09%
VŠBM Košice	28,95%	12,18%	28,16%	27,67%	16,35%	19,67%	15,32%	12,61%	7,35%	11,83%
VŠEMVS Bratislava	6,98%	5,88%	28,42%	23,39%	6,13%	7,62%	8,17%	4,52%	2,61%	2,19%
VŠM Trenčín	8,16%	1,20%	11,58%	7,50%	6,73%	7,32%	4,00%	1,52%	3,17%	0,00%
VŠMP ISM Prešov	-	5,71%	15,09%	24,32%	31,25%	24,29%	5,71%	4,17%	5,41%	0,00%
VŠZaSP Bratislava	2,83%	1,74%	19,27%	10,67%	5,29%	6,99%	2,06%	7,08%	0,97%	4,26%
súkromné VŠ	7,32%	4,61%	16,95%	17,61%	9,38%	10,06%	6,70%	5,56%	3,19%	3,13%
AO Liptovský Mikuláš	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
APZ Bratislava	2,05%	3,21%	15,70%	10,81%	11,43%	13,13%	11,61%	5,37%	5,70%	8,86%
SZU Bratislava	5,22%	4,11%	6,58%	7,69%	6,19%	4,42%	4,84%	1,75%	2,27%	0,65%
štátne VŠ	2,85%	3,54%	11,42%	9,60%	9,60%	9,97%	8,96%	3,80%	4,14%	4,81%
spolu	6,60%	5,21%	12,11%	11,17%	6,88%	8,29%	5,84%	4,43%	4,41%	6,16%

Zdroj údajov: CVTI SR, ÚPSVaR, vlastné výpočty

Názov: **Nezamestnanosť absolventov slovenských
vysokých škôl v roku 2020**
**Analytický výstup zo štatistických údajov
MŠVVaŠ SR a MPSVaR SR**

Vypracoval: Mgr. František Blanár
Oddelenie VŠ
Odbor metodiky a tvorby informácií školstva
CVTI SR
www.cvtisr.sk

Rok vydania 2021