

***ECTS – Európsky systém  
na prenos a zhromažďovanie kreditov***

**Jaroslava Stašková**

**Bratislava 4.6.-5.6.2018**



**Support for Implementation  
of Reform Tools  
in Slovak Higher Education**



**Erasmus+**

# ECTS ako systém na prenos - začiatky

ECTS – v roku 1989 v rámci programu Erasmus

Pilotný projekt – systém prenosu kreditov testovalo 145

VŠ inštitúcií starých krajín EÚ

1998 – prvá príručka *Európsky systém transferu kreditov*

1998 – Sorbónská deklarácia

1999 – Bolonská deklarácia (signatárom aj SR)

# Legislatívny rámec v SR (2002 – 2005)

Pomerne rýchla a radikálna reforma vysokého školstva

§ 131

**ZÁKON z 21. februára 2002 o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (a následné novely)**

**Vyhláška MŠ SR č.614/2002 Z. z. o kreditovom systéme štúdia schválená 27. septembra 2002 s účinnosťou od 1. novembra 2002 ☒ povinnosť VŠ prijímať na študijné programy organizované kreditovým spôsobom, ☒ novela VŠ zákona posúva stanovuje termín na akad. rok 2005/06.**

# ECTS na prenos a zhromažďovanie

Postupné rozšírenie používania ECTS nielen na **prenos** (transfer), ale aj ako nástroj na **zhromažďovanie** (akumuláciu) kreditov

- v rámci študijných programov,
- uznávanie kvalifikácií a častí štúdia,
- aj v perspektíve celoživotného vzdelávania

bez ohľadu na spôsob poskytovania vzdelávania a druhy vzdelávacích kontextov (formálne, neformálne, informálne)

# Sprievodca užívateľa ECTS 2015

Sprievodca užívateľa ECTS



**Support for Implementation  
of Reform Tools  
in Slovak Higher Education**



**Erasmus+**

# Obsah

- Časť 1**    **Základné charakteristiky ECTS**
- Časť 2**    **ECTS a Európsky priestor vysokoškolského vzdelávania**
- Časť 3**    **ECTS na tvorbu študijného programu, jeho poskytovanie a monitorovanie**
- Časť 4**    **ECTS pre mobilitu a uznávanie kreditov**
- Časť 5**    **ECTS a celoživotné vzdelávanie**
- Časť 6**    **ECTS a zabezpečenie kvality**
- Časť 7**    **ECTS a podporné dokumenty**



**Support for Implementation  
of Reform Tools  
in Slovak Higher Education**



**Erasmus+**

# Základné charakteristiky ECTS

- **Kredity ECTS**
- **Výsledky vzdelávania**
- **Pracovné zaťaženie**
- **Pridelovanie kreditov**
- **Udeľovanie kreditov**
- **Zhromažďovanie kreditov**
- **Prenos kreditov**
- **Dokumentácia ECTS**

# Ročné pracovné zaťaženie

- 1 akademický rok – 60 kreditov
- 1500: 60 = 25
- Hodnota 1 kreditu = 25 hodín práce
- 40 pracovných týždňov
- 1800 : 60 = 30
- Hodnota 1 kreditu = 30 hodín práce

**3 roky štúdia**

**3 x 1500 = 4500 hodín práce**

**3 roky štúdia**

**3 x 1800 = 5400 hodín práce**



# Obyčajný študent

*Je trochu hanblivý a má miernu tendenciu k lenivosti.*

Hlavný princíp pri vypočítavaní záťaže študenta:

sústredenie sa na *obyčajných* študentov

- asi 70% študentov daného programu (veľká variabilita)
- 15% vynikajúci študenti (samostatní)
- 15% zvládajúci štúdium s ťažkosťami

*(GIVE ME TIME TO THINK, 2007, s.25)*



Support for Implementation  
of Reform Tools  
in Slovak Higher Education



Erasmus+

# Stanovenie reálnej pracovne záťaže

**Vzťah medzi študentskou záťažou, študijným materiálom, časom na učenie sa a príslušnými stratégiami sa dá charakterizovať nasledovne:**

**Ak je študent preťažený, naučí sa minimum, len aby urobil skúšku, nerozoznáva relevantné od irelevantného, učí sa naspamäť.**

# Príklady vnútroštátnych právnych predpisov o počte vzdelávacích hodín za akademický rok\*

Krajiny	Rozsah hodín/ akademický rok	Rozsah hodín/ kredit	Status vyhlásenia
Rakúsko	1 500 h	25 hodín	Zákon
Belgicko (Fl)	1 500/1 800 h	25/30 h	Vyhláška (zákon na flámskej úrovni)
Belgium (Fl) Belgium (Fr)Belgicko (Fr)	1440 h	24 h	Vyhláška (zákon francúzskeho spoločenstva)
Česká republika	1 500/1 800 h	25/30 h	Osvedčený postup, odporúčanie Hlavných charakteristík ECTS
Cyprus	1 500/1 800 h	25/30 h	New Law for Higher Education (under consideration in 2008) Nový zákon o vysokých školách (plánovaný v roku 2008)
Dánsko	1 650 h	27/28	Listy od Ministerstva
Estónsko	1 560 h	26 h	Zákon o vysokých školách
Fínsko	1 600 h	27 h	Zákon Štátnej rady
Francúzsko	1 650 h	25/30 h	Recommendation by the University Presidents' conference Odporúčanie Konferencie prezidentov univerzít
Nemecko	1 800 h	30 h	KMK (Konferencia ministrov kultúry = stála konferencia ministrov nemeckých spolkových krajín), súčasť akreditácie
Grécko	1 500/1 800 h	25/30 h	Ministerské rozhodnutie



**Support for Implementation  
of Reform Tools  
in Slovak Higher Education**



**Erasmus+**

# Základné princípy tvorby programu a realizácie

Jasne stanovený čas na ukončenie všetkých požadovaných vzdelávacích aktivít – *pracovné zaťaženie*

+

Jasne stanovené, čo má študent vedieť ... po ukončení vzdelávacieho procesu – *výsledky vzdelávania*

 *kredit* a jeho aplikácia

= Transparentnosť a zabezpečenie kvality

Ďakujem za pozornosť ...  
pokračujeme diskusiou

# 1 ECTS na tvorbu študijných programov

**Podľa akých kritérií sa pridelujú kredity jednotlivým vzdelávacím zložkám/predmetom?**

**Akým spôsobom monitorujete, či pridelenie kreditov, definované výsledky vzdelávania a odhadnuté pracovné zaťaženie je dosiahnuteľné, realistické a primerané?**

**Do akej miery umožňuje stanovená skladba predmetov študentom flexibilitu voľby vzdelávacích ciest v rámci študijných programov?**

## Webové stránky a užitočné odkazy

**SPRIEVODCA UŽÍVATEĽA ECTS 2015.** Dostupné na:

<https://publications.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/da7467e6-8450-11e5-b8b7-01aa75ed71a1>

**CEDEFOP: DEFINING, WRITING AND APPLYING LEARNING OUTCOMES, 2017.**

Dostupné na: <http://www.cedefop.europa.eu/en/publications-and-resources/publications/4156>

**GIVE ME TIME TO THINK. DETERMINING STUDENT WORKLOAD IN HIGHER EDUCATION, 2006.** Dostupné na: [www.oulu.fi/w5w/tyokalut/GET2.pdf](http://www.oulu.fi/w5w/tyokalut/GET2.pdf)

<http://www.ehea.info/cid101764/ministerial-conference-yerevan-2015.html>

[http://media.ehea.info/file/2018\\_Paris/77/1/EHEAParis2018\\_Communique\\_final\\_952771.pdf](http://media.ehea.info/file/2018_Paris/77/1/EHEAParis2018_Communique_final_952771.pdf)



Support for Implementation  
of Reform Tools  
in Slovak Higher Education



Erasmus+