

Vedenie ~~STU~~

~~18.05~~12.10. 2020

Definícia štýlu: Default

Formátované: Vľavo

## Návrh smernice rektora

### Pravidlá vzájomného započítania pedagogických výkonov fakúlt Slovenskej technickej univerzity v Bratislave

#### 2. čítanie

Predkladá: **doc. Ing. Monika Bakošová, PhD.**  
prorektorka

Formátované: Písmo: 12 b

Vypracoval: **doc. Ing. Monika Bakošová, PhD.**  
prorektorka

Zdôvodnenie: Návrh smernice rektora Pravidlá vzájomného započítania pedagogických výkonov fakúlt Slovenskej technickej univerzity v Bratislave ~~jebo~~ vypracovaný v súlade so zámermi rektora STU v oblasti rozvoja vzdelávacej činnosti na STU a v súlade s článkom 3 bod 1 písm.-b) v spojení s článkom 5 bod 3 Smernice rektora číslo 4/2013-SR Pravidlá vydávania interných predpisov Slovenskej technickej univerzity v Bratislave.

Formátované: Písmo: 12 b

Formátované: Písmo: 12 b

Formátované: Vľavo, Riadkovanie: Násobky 1,15 r.

Formátované: Písmo: 12 b

Formátované: Zarážka: Vľavo: 3,5 cm, Opakovaná zarážka: 0,75 cm, Riadkovanie: Násobky 1,15 r.

Návrh uznesenia: Vedenie STU ~~schvaľuje návrh~~Návrh smernice rektora Pravidlá vzájomného započítania pedagogických výkonov fakúlt ~~Slovenskej technickej univerzity v Bratislave~~STU.

Formátované: Písmo: 12 b

a) ~~schvaľuje~~bez pripomienok

Formátované: Písmo: 12 b

b) ~~schvaľuje s~~pripomienkami

Formátované: Písmo: 12 b

Formátované: Písmo: 12 b, Farba písma: Čierna

Smernica rektora  
číslo: X/2020 – SR

**Pravidlá vzájomného započítania  
pedagogických výkonov fakúlt  
Slovenskej technickej univerzity v Bratislave**

Dátum: xx. xx. 2020

**Slovenská technická univerzita v Bratislava, Vazovova 5, Bratislava**

V Bratislave xx.xx.2020  
Číslo: xx/2020 – SR

Rektor Slovenskej technickej univerzity v Bratislave (ďalej tiež „STU“ alebo „univerzita“) v súlade so zámermi v oblasti rozvoja vzdelávacej činnosti na STU a v súlade s článkom 3 bod 1 písm. b) v spojení s článkom 5 bod 3 Smernice rektora číslo 4/2013-SR Pravidlá vydávania interných predpisov Slovenskej technickej univerzity v Bratislave

**vydáva**

nasledovnú smernicu rektora

**Pravidlá vzájomného započítania pedagogických výkonov fakúlt  
Slovenskej technickej univerzity v Bratislave**

**Čl. 1**

**Úvodné ustanovenia**

- (1) Pravidlá vzájomného započítania pedagogických výkonov fakúlt Slovenskej technickej univerzity v Bratislave (ďalej len „pravidlá“) sa určujú pre finančné ohodnotenie pedagogických výkonov fakúlt STU pri zabezpečovaní výučby študentov iných fakúlt STU a určenie metodiky vzájomného započítania pedagogických výkonov fakúlt STU.
- (2) Pravidlá sa určujú pre zabezpečenie študijné plány študijných programov personálnymi, priestorovými a priestorovomateriálno-technickými zdrojmi STU.
- (3) Pravidlá sa určujú pre umožnenie študentom STU absolvovať predmety na splnenie študijných plánov študijných programov nielen na fakultách STU, na ktorých sú študenti zapísaní na štúdium, ale i na ostatných fakultách STU.
- (4) Fakultou STU pre účely tejto smernice je fakulta STU alebo Ústav manažmentu STU.
- (5) Zabezpečujúcou fakultou (ZF) pre účely tejto smernice je fakulta, ktorá zabezpečuje výučbu predmetu pre inú fakultu.
- (6) Objednávajúcou fakultou (OF) pre účely tejto smernice je fakulta, ktorej predmet je zabezpečovaný inou fakultou.

**Čl. 2**

**Východiská pravidiel vzájomného započítania pedagogických výkonov fakúlt STU**

- (1) Východiská pravidiel sú:
  - a) metodika rozpisu dotácií zo štátneho rozpočtu verejným vysokým školám (ďalej len „metodika“) na kalendárny rok, v ktorom sa vzájomné započítanie výkonov realizuje (ďalej len „príslušný rok“),

- b) rozpočet STU na príslušný rok schválený Akademickým senátom STU (ďalej len „AS STU“),
  - c) akademický informačný systém STU (ďalej len „AIS“) poskytujúci údaje na započítanie pedagogických výkonov.
- (2) Základom započítania pedagogických výkonov medzi fakultami STU **buďe**je:
- a) určenie dotácie na jedného študenta pre prvý, druhý a tretí stupeň štúdia pre účely započítania vzájomných pedagogických výkonov fakúlt STU (ďalej len „dotácia na študenta“),
  - b) určenie finančnej hodnoty 1 kreditu v prvom, druhom a treťom stupni štúdia pre účely započítania vzájomných pedagogických výkonov fakúlt STU (ďalej len „finančná hodnota kreditu“).
- (3) Dotácia na študenta podľa bodu 2 písm. a) sa použije na výpočet finančnej hodnoty kreditu v prvom, druhom a treťom stupni štúdia podľa bodu 2 písm. b) tohto článku.

Formátované: Nie je Zvýrazniť

### Čl. 3

#### Určenie dotácie na študenta

Formátované: Nie je Zvýrazniť

- (1) Dotáciu na študenta v prvom, druhom a treťom stupni štúdia určí prorektor pre vzdelávanie spravidla do 30. júna príslušného roka.
- (2) Určenie dotácie na študenta sa odvinie od dotácie na uskutočňovanie študijných programov v rámci podprogramu 077 11, a to ~~položiek: položky dotácia na mzdy a poistné,~~
  - ~~a) dotácia na mzdy a poistné,~~
  - ~~b) dotácia na tovary a služby.~~
- (3) Pri určení dotácie na študenta podľa bodu 2 tohto článku sa použije dotácia pridelená fakultám STU podľa bodu 2 ~~písm. a) a b)~~ tohto článku po schválení rozpočtu STU v AS STU. Dotácia pridelená fakultám STU podľa 2 ~~písm. a)~~ sa označí D\_F\_MP. ~~Dotácia pridelená fakultám STU podľa bodu 2 písm. b) sa označí D\_F\_TS.~~
- (4) Na určenie dotácie na študenta ~~podľa bodu 2 písm. a) tohto článku~~ sa zo sumy D\_F\_MP podľa bodu 3 tohto článku zoberie len časť dotácie fakúlt STU na mzdy a poistné pripadajúca na počet študentov podľa metodiky (ŠM) a absolventov podľa metodiky (AM), ktorá predstavuje **85PP** % celkovej dotácie na mzdy a poistné<sup>1</sup>. Táto časť dotácie sa označí D\_F\_MP\_ŠAM a vypočíta sa podľa vzorca:

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Zarážka: Vľavo: 0 cm, Opakovaná zarážka: 0,75 cm, Medzera Za: 6 b

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Nie je Zvýrazniť

$$D\_F\_MP\_ŠAM = 0,85PP/100 * D\_F\_MP$$

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Nie je Zvýrazniť

- (5) Počet študentov podľa metodiky (ŠM) je prepočítaný počet študentov STU vynásobený koeficientom odboru a koeficientom uplatniteľnosti<sup>1</sup>.
- (6) Počet absolventov podľa metodiky (AM) je prepočítaný počet absolventov STU vynásobený koeficientom odboru a koeficientom uplatniteľnosti<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Metodika rozpisu dotácií zo štátneho rozpočtu verejným vysokým školám, čl. 3.1.1

(7) Z dotácie fakúlt STU na mzdy a poistné pripadajúcej na počet študentov a absolventov podľa bodu 4 tohto článku sa ďalej určí len časť dotácie pripadajúca na počet študentov podľa metodiky, pričom:

- a) podiel študentov podľa metodiky na počte študentov a absolventov podľa metodiky sa určí podľa vzorca:

Formátované: Nie je Zvýrazniť

$$\text{podiel}_{\text{ŠM}} = \text{ŠM} / (\text{ŠM} + \text{AM}),$$

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Zarážka: Vľavo: 0 cm,  
Prvý riadok: 0 cm

- b) dotácia fakúlt STU na mzdy a poistné pripadajúca na počet študentov podľa metodiky sa určí podľa vzorca:

Formátované: Nie je Zvýrazniť

$$D\_F\_MP\_ŠM = \text{podiel}_{\text{ŠM}} * D\_F\_MP\_ŠAM$$

Formátované: Nie je Zvýrazniť

~~(8) Dotácia STU na tovary a služby určená podľa počtu študentov v metodike ( $D\_STU\_TS\_ŠM$ ) nezahŕňa dotáciu na tovary a služby pripadajúcu na základnú dotáciu na prevádzku  $D\_STU\_TS\_ZP$ , dotáciu na tovary a služby odvodená od objemu grantov získaných zo zahraničia  $D\_STU\_TS\_ZG$  a dotáciu na tovary a služby pre akceptované špecifiká  $D\_STU\_TS\_ŠPEC$ . Vypočíta sa z celkovej dotácie STU na tovary a služby  $D\_STU\_TS$  podľa vzorca:~~

$$D\_STU\_TS\_ŠM = D\_STU\_TS - D\_STU\_TS\_ZP - D\_STU\_TS\_ZG - D\_STU\_TS\_ŠPEC$$

~~(9) Podiel dotácie STU na tovary a služby určenej podľa počtu študentov v metodike na celkovej dotácii STU na tovary a služby sa vypočíta podľa vzorca:~~

$$\text{podiel}_{D\_STU\_TS\_ŠM} = D\_STU\_TS\_ŠM / D\_STU\_TS$$

~~(10) Dotácia fakúlt STU na tovary a služby určená podľa počtu študentov v metodike ( $D\_F\_TS\_ŠM$ ) sa vypočíta podľa vzorca:~~

$$D\_F\_TS\_ŠM = \text{podiel}_{D\_STU\_TS\_ŠM} * D\_F\_TS$$

~~(11) Celková dotácia fakúlt STU určená podľa počtu študentov v metodike sa pre účely tejto smernice vypočíta podľa vzorca~~

$$D\_F\_ŠM = D\_F\_MP\_ŠM + D\_F\_TS\_ŠM$$

~~(12)~~(8) Na určenie dotácie na študenta pre účely tejto smernice sa zoberie skutočný počet aktívnych študentov STU k 31.10. toho roka, ktorý sa zohľadňuje v metodike (ďalej len „skutočný počet študentov“), a to skutočný počet študentov v 1. roku bakalárskeho štúdia (PŠS\_Bc1), skutočný počet študentov v ostatných rokoch bakalárskeho štúdia (PŠS\_Bco), skutočný počet študentov v inžinierskom štúdiu (PŠS\_Ing), v doktorandskom štúdiu (PŠS\_PhD) v dennej a externej forme bez ohľadu na povinnosť platiť školné.

Formátované: Nie je Zvýrazniť

~~(13)~~(9) Pri výpočte prepočítaného počtu študentov pre účely tejto smernice (PPŠS) sa uplatnia koeficienty z metodiky nasledovne:

- a) ~~0,7~~koef Bc1 pre študentov 1. roka bakalárskeho štúdia (ďalej len „Bc. štúdium“)
- b) ~~1,0~~koef Bco pre študentov ostatných ročníkov Bc. štúdia
- c) ~~1,5~~koef Ing pre študentov inžinierskeho štúdia (ďalej len „Ing. štúdium“)
- d) ~~12~~koef PhD = konst/SDS pre študentov doktorandského štúdia (ďalej len „PhD. štúdium“), kde SDS je štandardná dĺžka štúdia.

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Nie je Zvýrazniť

Formátované: Nie je Zvýrazniť

(14)(10) SDS pre účely tejto smernice má hodnotu 4, keďže STU zabezpečuje v PhD. štúdiu študijné programy v dennej a externej forme štúdia so štandardnou dĺžkou tri, štyri alebo päť rokov.

(15)(11) Prepočítaný počet študentov pre účely tejto smernice sa vypočíta nasledovne:

a) prepočítaný počet študentov v 1. roku Bc. štúdia:

$$PPŠS\_Bc1 = 0,7 \text{ koef } Bc1 * PŠS\_Bc1$$

b) prepočítaný počet študentov v ostatných rokoch Bc. štúdia:

$$PPŠS\_Bco = 1 \text{ koef } Bco * PŠS\_Bco$$

c) prepočítaný počet študentov Ing. štúdia:

$$PPŠS\_Ing = 1,5 \text{ koef } Ing * PŠS\_Ing$$

d) prepočítaný počet študentov PhD. štúdia:

$$PPŠS\_PhD = 12 / SDS \text{ koef } PhD * PŠS\_PhD$$

e) celkový prepočítaný počet študentov STU:

$$PPŠS = PPŠS\_Bc1 + PPŠS\_Bco + PPŠS\_Ing + PPŠS\_PhD$$

(16)(12) Dotácia na študenta pre účely tejto smernice sa vypočíta:

a) dotácia na študenta 1. roka Bc. štúdia:

$$D\_Bc1 = 0,7 \text{ koef } Bc1 * D\_F\_ŠM / PPŠS$$

b) dotácia na študenta ostatných rokov Bc. štúdia:

$$D\_Bco = 1 \text{ koef } Bco * D\_F\_ŠM / PPŠS$$

c) dotácia na študenta Bc. štúdia:

$$D\_Bc = (D\_Bc1 * PŠS\_Bc1 + D\_Bco * PŠS\_Bco) / (PŠS\_Bc1 + PŠS\_Bco)$$

d) dotácia na študenta Ing. štúdia:

$$D\_Ing = 1,5 \text{ koef } Ing * D\_F\_ŠM / PPŠS$$

e) dotácia na študenta PhD. štúdia:

$$D\_PhD = 12 / SDS \text{ koef } PhD * D\_F\_ŠM / PPŠS$$

(17)(13) Dotácia na študenta Bc. štúdia  $D\_Bc$ , dotácia na študenta Ing. štúdia  $D\_Ing$  a dotácia na študenta PhD. štúdia  $D\_PhD$  sú normatívy pre **výpočet hodnotenie** pedagogických výkonov fakúlt pre účely tejto smernice.

(18)(14) Normatívy podľa bodu 17 tohto článku sa zaokrúhľia na celé eurá podľa pravidiel pre zaokrúhľovanie.

## Čl. 4

### Metodika výpočtu pedagogického výkonu fakúlt

Formátované: Nie je Zvýrazniť

- (1) Na **výhodnotenie hodnotenie** pedagogického výkonu zabezpečujúcej fakulty sa určí finančná hodnota 1 kreditu v každom stupni štúdia.
- (2) Ročný výkon študenta je 60 kreditov.
- (3) Pri určení finančnej hodnoty 1 kreditu sa predpokladá:

- a) normatív je mierou ceny práce učiteľa zabezpečujúcej fakulty, ktorý na objednávajúcej fakulte realizuje len pedagogickú činnosť a nerealizuje výskumnú činnosť,
- b) objednávajúca fakulta personálne a administratívne zabezpečuje akreditáciu študijných programov,
- c) objednávajúca fakulta zabezpečuje administráciu štúdia študentov.
- (4) Normatívy pre účely ohodnotenia pedagogických výkonov zabezpečujúcej fakulty sa vynásobia koeficientom zohľadňujúcim skutočnosť uvedené v bode 3 písm. a) – c) tohto článku.
- (5) Koeficient vyjadrujúci podiel zabezpečujúcej fakulty na normatívoch (koef\_ZF) má hodnotu 0,5.
- (6) Finančná hodnota 1 kreditu pre zabezpečujúcu fakultu v jednotlivých stupňoch štúdia sa vypočíta podľa vzorcov:
- a)  $Bc\_kredit = koef\_ZF * D\_Bc / 60$
- b)  $Ing\_kredit = koef\_ZF * D\_Ing / 60$
- c)  $PhD\_kredit = koef\_ZF * D\_PhD / 60$

Formátované: Nie je Zvýrazniť

- (7) Finančné ohodnotenie pedagogického výkonu zabezpečujúcej fakulty za výučbu predmetu v Bc. štúdiu sa určí ako súčinná základe počtu študentov objednávajúcej fakulty

(7) zapísaných na predmet (PŠ\_predmet), kreditov predmetu (Kredity\_predmet) a hodnoty kreditu v Bc. štúdiu podľa vzorca:

Formátované: Zarážka: Vľavo: 0,75 cm, Bez odrážok a číslovania

$$V\_ZF\_Bc = (PŠ\_predmet + 20)^{0,9} * Kredity\_predmet * Bc\_kredit$$

- (8) Finančné ohodnotenie pedagogického výkonu zabezpečujúcej fakulty za výučbu predmetu v Ing. štúdiu sa určí ako súčin počtu študentov objednávajúcej fakulty zapísaných na predmet (PŠ\_predmet), kreditov predmetu (Kredity\_predmet) a hodnoty kreditu v Ing. štúdiu podľa vzorca:

$$V\_ZF = (PŠ\_predmet + 10)^{0,88} * Kredity\_predmet * Ing\_kredit$$

- (9) Finančné ohodnotenie pedagogického výkonu zabezpečujúcej fakulty za výučbu predmetu v PhD. štúdiu sa určí ako súčin počtu študentov objednávajúcej fakulty zapísaných na predmet (PŠ\_predmet), kreditov predmetu (Kredity\_predmet) a hodnoty kreditu v PhD. štúdiu podľa vzorca:

$$V\_ZF = (PŠ\_predmet + 5)^{0,86} * Kredity\_predmet * IngPhD\_kredit$$

- (10) Počet študentov objednávajúcej fakulty zapísaných na predmet (PŠ\_predmet) sa pre účely výpočtu finančného ohodnotenia pedagogického výkonu zabezpečujúcej fakulty určí k 31.03. pre predmety letného semestra a k 31.10. pre predmety zimného semestra.

## Čl. 5

## Realizácia vzájomného započítania pedagogických výkonov fakúlt

- (1) Úhrada nákladov vzniknutých na základe vzájomného započítania pedagogických výkonov fakúlt sa realizuje raz ročne formou prerozdelenia dotácií zo štátneho rozpočtu medzi fakulty STU.
- (2) Ak zabezpečujúca fakulta zabezpečuje len časť predmetu, prináleží jej len alikvotná časť finančného ohodnotenia výkonu podľa čl. 5 ods. 7 – 9 tejto smernice.
- (2)(3) Fakulty najneskôr do 15. 11. kalendárneho roka podpíšu dohody o finančnom vyrovnaní za poskytnuté výkony v pedagogike za letný semester predošlého akademického roka a zimný semester aktuálneho akademického roka s presným vyčíslením finančných objemov, ktoré sa následne započítajú do prerozdelenia dotácií zo štátneho rozpočtu medzi fakulty STU.

## Čl. 6

## Prechodné a záverečné ustanovenia

- (1) Touto smernicou rektora sa ruší smernica č. 3/2006-N Pravidlá hodnotenia pedagogických výkonov fakúlt v Bratislave.
- (2) Po nadobudnutí účinnosti tejto smernice fakulty do 15. 11. 2020 podpíšu dohody o finančnom vyrovnaní za všetky nevyrované poskytnuté výkony v pedagogike za uplynulé semestre vrátane zimného semestra akademického roka 2020/2021 s presným vyčíslením  
  
~~(2)~~ finančných objemov určených podľa doteraz platných pravidiel, ktoré sa následne započítajú do prerozdelenia dotácií zo štátneho rozpočtu medzi fakulty STU.
- (3) Akékoľvek zmeny a doplnenia tejto smernice rektora je možné vykonať iba číslovanými dodatkami k nej, podpísanými rektorom.
- (4) Rektor je oprávnený po vydaní každého dodatku k tejto smernici rektora vydať spolu s dodatkom aj úplné znenie tejto smernice rektora.
- (5) Táto smernica rektora nadobúda platnosť dňom jej vydania a účinnosť ~~xx. xx. 2020~~ 01. 2021.

Formátované: Zarážka: Vľavo: 0,75 cm, Bez odrážok a číslovania

V Bratislave xx.xx.2020

prof. Ing. Miroslav Fikar, DrSc.  
rektor