

Metodika rozpisu příspěvků a dotace přidělených FA ČVUT a oddělení prostředků na mimonormativního financování.

Metodika rozpisu příspěvků přidělených FA ČVUT (dále jen Metodika FA) vychází z principu platné metodiky rozpisu příspěvků a dotace přidělených ČVUT, schváleného AS ČVUT.

Rozpis přidělených prostředků se skládá z příspěvku na institucionální financování vysokých škol dle ukazatele F a V a z dotace na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace (RVO)

1. **Část fixní (F)** je odvozena od rozsahu a ekonomické náročnosti výkonu fakulty. Je složena z počtu studentů zapsaných do matriky k 31. 10. daného akademického roku. (B1, M1, N1, P1) a hodnoty průměrného koeficientu ekonomické náročnosti (KEN). Fixní část představuje 90% výšky příspěvku.
2. **Část výkonová (V)** je odvozena od výstupu činnosti VVŠ a jejich kvality. Výkonová část představuje 10%. Výkonová část má 8 indikátorů.

a. Výsledky výzkumu a vývoje a inovací	30%
b. Výsledky umělecké činnosti	3%
c. Externí příjmy VŠ spojené se vzdělávací a tvůrčí činnosti	10%
d. Kvalifikační struktura akademických pracovníků	4%
e. Zaměstnanost absolventů	10%
f. Podíl cizinců	8%
g. Vyslání a přijatí studenti v rámci mobility	20%
h. Absolventi	15%

Princip rozdělování prostředků na FA vychází z rozčlenění přidělených příspěvků F a V a dotace RVO na:

- mimonormativní prostředky (MNP)
- normativní prostředky (NP)

MNP jsou určeny na režijní náklady fakulty materiální a provozní náklady celoškolských a výzkumných pracovišť fakulty.

NP jsou určeny na zajištění výuky a tvůrčí činnosti. Alokují se na jednotlivé ústavy a kabinety (dále jen ústavy) dle Metodiky FA. Po vyčlenění příspěvku na MNP, jejichž struktura je popsána v čl. I. je hlavní část rozdělování na ústavy v členění na hodnocení pedagogických výkonů z příspěvků dle ukazatelů F a V kromě indikátorů a+b v příspěvku V a hodnocení tvůrčích, vědeckých, výzkumných a uměleckých výkonů z dotace na RVO.

Princip hodnocení pedagogických výkonů rozdělených na jednotlivé ústavy, popsáný v čl. II., je založen na ocenění počtu hodin věnovaných ústavě výuce nebo přípravě na výuku a závěrečnému hodnocení výuky – zkouškou, klasifikovaných zápočtem nebo zápočtem. Princip hodnocení RVO je popsán v čl. III.

I. Mimonormativní část rozpisu příspěvků a dotace FA ČVUT

Mimonormativní prostředky (MNP) jsou vyčleněné z celkového příspěvku FA na pedagogickou činnost v ukazatelích „F“ a „V“ za všechny studijní programy fakulty a z dotace FA na rozvoj výzkumné organizace - „RVO“.

MNP jsou režijní náklady na hlavní činnost fakulty, členěné na:

A. Celofakultní pracoviště

- ✓ VCPD (Výzkumné centrum průmyslového dědictví)
- ✓ VCFA (Výzkumné centrum Fakulty architektury)
- ✓ GIS
- ✓ knihovna ústavů (15 113, 15 114)
- ✓ modelářská dílna (bývalý MOLAB)
- ✓ výukové středisko Kruh u Jilemnice

B. Mandatorní výdaje

- ✓ vedení děkanátu (děkan, tajemnice)
- ✓ ekonomicko - správní oddělení (účetárna, personální, PaM, právní)
- ✓ technicko - provozní oddělení (správa budovy)

- ✓ prostředky na krytí odpisů dle odpisového plánu,
- ✓ poplatky institucím (pojištění, stravenky, poštovní licenční poplatky)

C. Ostatní výdaje

- ✓ provozní náklady na správu budovy (ostraha objektu, odpadové hospodářství, revize)
- ✓ informační technologie (materiál, služby), správa sítě
- ✓ úklid
- ✓ údržba – vnitřní a vnější
- ✓ doprava
- ✓ poplatky za všechny druhy energií a zdroje - režie.

D. Proděkanská oddělení

- ✓ pedagogická činnost – zajištění služeb studijního oddělení pro bakalářské a magisterské studium ve všech studijních programech FA, včetně přijímacích řízení. Zajištění koordinace ZAN, bakalářského studia magisterského studia
- ✓ věda, výzkum a umělecká činnost – zajištění služeb oddělení vědy, výzkumu a umělecké činnosti-doktorského studia včetně přijímacího řízení a vědecko-umělecké rady i publikační činnosti,
- ✓ zahraniční vztahy – zajištění služeb oddělení zahraničních vztahů, podpora zahraniční mobility studentů a zaměstnanců, fond podpory zahraničních cest,
- ✓ vnější vztahy – zajištění služeb oddělení vnějších vztahů - PR, webové stránky FA, Ročenka FA, Alfa, výstavy, konference atd.
- ✓ rozvoj a výstavba – zajištění služeb oddělení rozvoje a výstavby FA ČVUT - rozvoj fakulty, rozvojové projekty, podpora grantového systému, stavební akce fakulty, spolupráce s oddělením výstavby na ČVUT.

E. Fondy a rezervy

- | | |
|-------------------|---|
| Fond děkana | – 1% z celkového příspěvku a dotace RVO |
| Neúčelová rezerva | – 1% z celkového příspěvku a dotace RVO |

II. Normativní rozdělování příspěvků F a V dle pedagogických výkonů ústavů:

Po oddělení mimonormativních prostředků bude zbývající část příspěvku za pedagogické výkony rozdělována na ústavy normativně, podle následujících pravidel. Velikost finančního podílu - včetně mzdových prostředků, který připadne na jednotlivé ústavy, je přímo závislý na velikosti podílu, kterým ústav zabezpečuje pedagogické výkony v jednotlivých studijních programech a oborech FA, za které je fakultě přidělován příspěvek ze SR. Pedagogické výkony - zatížení (PZ) fakulty se získá součtem PZ všech ústavů.

Metodika řeší rozdělování příspěvků F a V dle pedagogických výkonů jednotlivých ústavů samostatně pro bakalářské a magisterské programy a samostatně pro doktorské studijní programy akreditované na FA ČVUT. Finanční prostředky přidělované ústavům za pedagogické výkony se rozdělí na dvě oddělené části, odpovídající sumě podílu příspěvku na jednotlivé programy:

1. Vzdělávací činnost ústavů - bakalářské i magisterské studijní programy (BMSP).
2. Vzdělávací činnost ústavů - doktorské studijní programy (DSP).

Rozpis finančních prostředků je prováděn podle stejných kritérií ve všech studijních programech FA

- **Architektura a urbanismus (A+U)**
- **Design (DES)**
- **Krajinářská architektura (KA).**

1. Vzdělávací činnost ústavů – bakalářské a magisterské studijní programy

Pedagogické zatížení (PZ) ústavu se počítá po předmětech a semestrech v členění dle jednotlivých kategorií a způsobů výuky stanovených Metodikou FA. Podkladem je učební plán a skutečný výkaz studentů zapsaných v KOSu na příslušný předmět (povinný i povinně volitelný) **za letní a zimní semestr minulého kalendářního roku (2 semestry)**. Celkový pedagogický výkon ústavu je součtem všech pedagogických výkonů v jednotlivých předmětech zajišťovaných ústavem. V rozpisu prostředků je uveden rovněž podíl ústavu na celkovém pedagogickém výkonu fakulty.

Výpočty platí pro výuku v češtině, včetně výuky předmětu Odborný jazyk na Kabinetu jazyků.

Výuka odborných předmětů v cizím jazyce (Erasmus a samoplátcí) se násobí koeficientem $K_{kc} = 2,0$.

Podklady:

Předání vstupních dat z KOSu provede studijní oddělení do 15. března kalendářního roku. V průběhu zpracování budou údaje projednány se všemi vedoucími ústavů.

Odpovědné osoby za vstupní data:

Proděkan pro pedagogickou činnost – za bakalářské a magisterské studium

Proděkan pro zahraniční vztahy – za výuku cizinců

Při hodnocení pedagogických výkonů za účelem rozpisu finančních prostředků na jednotlivé ústavy jsou výkony členěny do tří základních kategorií formy výuky:

A - ateliéry, B - přednášky a C - cvičení

Společná pravidla pro hodnocení výsledků studia – zkoušky - zk, zápočty – z a klasifikované zápočty – klz:

Zkoušky v Bc. a Mgr. studiu a klz v Mgr. studiu $PZ = S \times 0,5$

včetně zkoušky z jazyka před zápisem do povinného předmětu Odborný jazyk

Zápočty v Bc. a Mgr. studiu a klz v Bc. studiu $PZ = S \times 0,3$

Státní zkoušky v Bc. a Mgr. studiu $PZ = S \times 2,5$

PZ - pedagogické zatížení

S - počet přihlášených – vyzkoušených studentů

Státní zkoušky Bc. program - Tematické okruhy (ústavy 15113,15118,15119,15120,15123,15150)

Státní zkoušky Mgr. program - Architektura a urbanismus (ústavy 15119, 15121)

- Stavební management (ústav 15124)

- Krajinářská architektura (ústav 15120)

- Památková péče (ústav 15114)

- Design (ústav 15150)

Pravidla pro hodnocení výsledků studia v předmětech společných pro programy A+U a DES nebo KA:

Pro výpočet ocenění výuky zahraničních studentů – samoplátců, kteří nejsou hrazeni ze státního příspěvku, ale z poplatků za studium, budou ve všech typech programů – BSP, MSP i DSP použity obdobné principy hodnocení pedagogických výkonů jako při rozdělování příspěvků F a V a dotace RVO dle této Metodiky FA.

Pedagogické výkony – zatížení (PZ) fakulty se získá součtem pedagogických výkonů všech ústavů.

1.A Ateliérová výuka ve studijních programech - A+U, DES a KA

Ateliéry, diplomní seminář A+U, KA: $PZ = S/12 \times PK \times T \times Kat$ normativní skupina je 12 studentů,

ZAN, Realizační projekt A+U, KA: $PZ = S/8 \times PK \times T \times Kat$ normativní skupina je 8 studentů

Ateliéry, ZD, diplomní seminář DES: $PZ = S/8 \times PK \times T \times Kat$ normativní skupina je 8 studentů

Diplomová práce A+U, DES, KA: $PZ = S \times 28$
 (včetně odborného a organizačního zajištění posudků a externistů v komisích)
Bakalářská práce A+U, DES, KA: $PZ = S \times 16 \times Kbp$
 (včetně odborného a organizačního zajištění posudků a externistů v komisích)

PZ - pedagogické výkony - zatížení
 S - počet přihlášených - klasifikovaných studentů
 PK - počet hodin výuky v týdnu
 T - počet výukových týdnů za semestr
 Kat - váhový koeficient ateliérové výuky = 1,3
 Kbp - váhový koeficient BP = 1,5

Pedagogické výkony za ateliérovou výuku v programu A+U zahrnuje i podíl ústavů 15120, 15122, 15123 a 15124 za odborné konzultace projektů.

Konzultace ústavů – 15120, 15122, 15123 a 15124:

Ateliér urbanismu - ATU a Urbanistický realizační projekt ATRN/U – podíl 5 % na ústav 15120
 Ateliéry (kromě ATU) a diplomové práce - podíl 5 % rozdělený po 1/3 na ústavy: 15122, 15123, 15124
 Urbanistické realizační projekty - ATRN/U – podíl 10 % na ústav 15124
 Bakalářské práce a Architektonické realizační projekty – ATRN/A - podíl 33 % rozdělený na ústavy v dohodnutém poměru: 15122 - 17,5 %, 15123 - 50 %, 15124 - 32,5 %

Konzultace ústavů - 15113, 15114, 15115, 15116, 15118 a 15119:

Konzultace v oblasti teorie a dějin architektury nebo památkové péče, konzultace interiéru, BIM a CAAD nebo Nauky o stavbách a Urbanismu budou řešeny individuální dohodou vedoucích ústavů.

1.B Přednášky ve studijních programech A+U, DES A KA

Přednášky povinné - P, povinně volitelné - PV a volitelné - V:

Přednášky P $PZ = PK \times T \times Kp$
Přednášky PV pro 48 a více studentů $PZ = PK \times T \times Kp$
Přednášky PV a V pro 48 a méně studentů $PZ = PK \times T \times Kp \times S/48$

PZ - pedagogické výkony - zatížení
 PK - počet hodin přednášek v týdnu
 T - počet týdnů v semestru
 S - počet přihlášených studentů
 Kp - váhový koeficient přednášek = 4

1.C Cvičení a semináře ve studijních programech A+U, DES A KA, včetně výuky mimo učebny

Cvičení povinná - P, včetně Odborného jazyka: $PZ = PK \times T \times RS \times Kcv$
Cvičení povinně volitelná – PV a volitelná - V: $PZ = S/24 \times PK \times T \times Kcv$
Cvičení povinně volitelná z Odborného jazyka: $PZ = S/16 \times PK \times T \times Kcv$
Výuka mimo učebny, v plenéru – povinná: $PZ = S/24 \times D \times Kpl$
Individuální cizojazyčné studium: $PZ = S/24 \times PK \times T \times Kicv$

Hodnotí se pouze, trvá-li minimálně 1 semestr.

PZ - pedagogické výkony - zatížení
 S - počet přihlášených studentů
 RS - počet rozvrhových skupin
 PK - počet hodin cvičení v týdnu
 T - počet týdnů v semestru
 D - počet dnů výuky
 Kcv - váhový koeficient cvičení a seminářů = 1,5
 Kpl - váhový koeficient výuky mimo budovu = 8
 Kicv - váhový koeficient – 2,0

Rozvrhová skupina – RS v povinných cvičeních a seminářích BSP a MSP má minimálně 24 studentů, rozvrhová skupina v povinných cvičeních z odborného jazyka má minimálně 16 studentů. Povinně volitelné a volitelné předměty, které jsou povinné pro některý modul, zůstávají pro výpočet pedagogického zatížení stále povinně volitelnými nebo volitelnými předměty.

2. Vzdělávací činnost ústavů – doktorské studijní programy

Celkové pedagogické výkony - zatížení ústavu je součtem všech pedagogických výkonů v DSP za výuku v jednotlivých předmětech (studenti zapsaní do předmětů v probíhajícím akademickém roce), dále za účast na obhajobách studií a dizertačních prací nebo státních zkouškách a za vedení studentů školiteli podle počtu dotovaných studentů dle matriky k **31. říjnu daného akademického roku**. Výsledkem výpočtu je rovněž podíl ústavu na celkovém pedagogickém zatížení (výkonu) fakulty v DSP.

Přednášky povinné, povinně volitelné a volitelné:	$PZ = PK \times T \times Kpd$
Cvičení povinného Odborného jazyka pro doktorandy:	$PZ = RS \times T \times Kcvd$
Zkoušky:	$PZ = SD \times Kzd$
Obhajoby studií, státní zkoušky:	$PZ = SD \times Ksz$
Obhajoby dizertačních prací včetně zpracování posudků:	$PZ = SD \times Kdip + SD \times Kpod$
Vedení studentů doktorského studia (školitel):	$PZ = SD \times 28$
Školitel a školitel specialista se dělí v dohodnutém poměru (do složení SDZ, studium presenční a kombinované)	
	PZ - pedagogické výkony - zatížení
	PK - počet hodin přednášek v týdnu
	RS - počet rozvrhových skupin
	SD - počet resp. počet vyzkoušených studentů
	T - počet týdnů v semestru
	Kzd - váhový koeficient zkoušky DSP = 0,5
	Kcvd - váhový koeficient cvičení a seminářů DSP = 1,5
Přednášky při 6 a více studentech	Kpd - váhový koeficient přednášek DSP = 4
Přednášky při 5 a méně studentech	Kpd - váhový koeficient přednášek DSP = 2
Přednášky nahrazeny individuálním studiem s konzultacemi	
Obhajoby studií	Kszd - váhový koeficient obhajoby studií = 3
Státní zkoušky	Kszd - váhový koeficient státní zkoušky = 7
Obhajoby disertačních prací (DIS P)	Kdip - váhový koeficient dizertační práce = 8
Zpracování posudků	Kpod - váhový koeficient zpracování posudků DIS P = 10

Podklady:

Schválené individuální studijní plány studentů DSP FA. Počty studentů, kteří byli zapsaní a absolvovali povinné, povinně volitelné a volitelné předměty. Počty studentů, kteří byli zapsaní a absolvovali obhajobu studie, státní doktorskou zkoušku a obhajobu dizertační práce, případně schválené individuální studijní plány studentů DSP FA.

Předání vstupních dat nezbytných pro stanovení rozpisu prostředků provede oddělení vědy a výzkumu. V průběhu zpracování budou údaje projednány s vedoucími ústavů.

Odpovědné osoby za vstupní data:

Proděkan pro vědu, výzkum a uměleckou činnost – za doktorské studium.

III. Způsob rozdělování financí z Dotace na institucionální dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace (RVO) a indikátorů a+b z příspěvku V.

Způsob rozdělování financí z dotace RVO je stejný pro studijní program Architektura a urbanismus i Design nebo Krajinářská architektura.

Finance přidělené FA z rozpočtu ČVUT v rámci dotace RVO, určené na rozvoj vědy a výzkumu – tvůrčí činnosti na FA, se, po oddělení mimo-normativní části rozpisu prostředků FA ČVUT, proporčně rozdělí na jednotlivé ústavy na základě údajů, které jsou o jejich vědeckých a výzkumných výsledcích evidovány a bodovány v komponentě VVVS (pilíř I.,II. a H 12 apl) a dle evidence RVVI (pilíř III.)

Obdobným způsobem budou rozdělovány prostředky získané za indikátory a+b z příspěvku V. Po odečtení mimonormativní části příspěvku se vyjmou indikátory

- výsledky výzkumu a vývoje a inovací
- výsledky umělecké činnosti,

kteří se proporčně rozdělí na jednotlivé ústavy na základě údajů, které jsou o jejich vědeckých a výzkumných výsledcích evidovány a bodovány v komponentě VVVS.

IV. Ostatní opatření

- a. V případě vzniku zcela nového ateliéru v zimním semestru předešlého roku budou pro potřeby stanovení rozpočtu jeho výkony v zimním semestru násobeny dvěma.
- b. V případě vzniku zcela nového ateliéru až v letním semestru akademického roku, na který je teprve určován rozpočet, budou pro potřeby stanovení rozpočtu, výkony odvozeny z počtu studentů přihlášených do ateliérů v LS.
- c. V případě zrušení ateliéru nebudou prostředky přiděleny.
- d. Obdobná pravidla platí přiměřeně při vzniku nového předmětu nebo převedení předmětu na jiný ústav, či zrušení předmětu.
- e. V případě přestoupení nositele výkonu za RIV a RUV body na jiný ústav nebo pracoviště FA, budou body převedeny na příslušný ústav. V případě odchodu nositele výkonu za RIV a RUV body z FA, budou body ponechány na pracovišti, na kterém působil.

Vyrovnaní poklesu financování ústavu a možnost úpravy rozpisu příspěvků.:

Pokud součet prostředků přidělených ústavu poklesne oproti rozpisu předchozího roku o více než 10%, bude v rozpisu příspěvků přiděl prostředků dorovnán na pokles o 10%, přerozdělením normativních prostředků. Tento postup je možné uplatnit pouze dva po sobě následující roky. Vedoucí ústavu, který dostane tuto podporu na vyrovnaní propadu výkonů, je povinen zpracovat výhledovou studii o financování v příštích letech, ve které navrhne způsob, jak se s případným pokračujícím poklesem finančních prostředků vypořádá. Pokles financování jednotlivých ústavů může být po vzájemné dohodě vedoucích pracovišť řešen rovněž horizontální výpomocí mezi ústavu.

Závěr

Metodika FA byla projednána na Kolegiu FA dne 12. 4. 2017

Metodika FA byla schválena na jednání AS FA ČVUT 19. 4. 2017

Předkládá:

prof. Ing. arch. Ladislav Lábus, Hon. FAIA, děkan FA ČVUT

Ing. Jana Tóthová, tajemnice FA ČVUT