



Slezská univerzita v Opavě  
Filozoficko-přírodovědecká fakulta v Opavě

**Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a  
vědecké, výzkumné, vývojové a inovační,  
umělecké a další tvůrčí činnosti pro oblast  
vysokých škol pro rok 2016**

## PLÁNOVANÁ OPATŘENÍ PRO ROK 2016

Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a umělecké tvůrčí činnosti Filozoficko-přírodovědecké fakulty Slezské univerzity v Opavě pro rok 2016 navazuje na strukturu Dlouhodobého záměru a k jeho jednotlivým prioritním cílům doplňuje plánovaná opatření, které zajistí podklady a podporu jejich naplňování.

S ohledem k předpokládanému přijetí novely zákona č.111/1998 Sb., o vysokých školách, která bude mít zásadní dopad na systém vysokého školství, upřesňuje vytyčené prioritní cíle a přípravu pro jeho implementaci.

Vedle rozpracování vybraných opatření v Dlouhodobém záměru fakulty klade důraz jeho Aktualizace v činnosti fakulty pro období roku 2016 na účast v Operačním programu Výzkum, vývoj a vzdělávání jako potenciálnímu velice významnému zdroji finančních prostředků pro podporu naplňování strategie fakulty v oblasti jejího rozvoje směrem k vyšší kvalitě a obnově související infrastruktury.

V rámci náběhového období 2016 se uvažuje s přípravou následujících projektových aktivit v rámci účasti fakulty v OP VVV, které budou realizovány v návaznosti na strategické cíle fakulty definované v Dlouhodobém záměru.

- Modernizace stávající infrastruktury pro výuku spojenou s výzkumem ve fyzikálních, infromatických a uměleckých doktorských i magisterských studijních programech.
- Metody vyšetření a analýzy obrazových medicínských dat pro predikci a ověření kvalitativních výsledků regenerativní medicíny.
- Internacionalizace výzkumných aktivit Centra Alberta Einsteina pro gravitaci a astrofyziku
- Mezinárodní synergie v oblasti astrofyziky
- Optimalizace diverzifikace UAV prostředků při řešení mimořádné události s více ohnisky - vybudování pracoviště pro přípravu krizových manažerů
- Slezské centrum pro výzkum historické krajiny
- Inovace a popularizace vysokoškolského vzdělávání, vědy a výzkumu v oblasti historických věd
- Podpora a popularizace VaV, rozvoj oborů směřujících k popularizaci VaV a vytvoření odpovídající infrastruktury
- Integrované přístupy ke studiu
- Kulturní dějiny Slezska a střední Evropy
- Pokročilé metody rozsáhlých vědeckých výpočtů a superpočítačového modelování v teoretické i aplikované informatice, relativistické astrofyzice a při analýze družicových observačních dat
- Inovace cizích jazyků na SU
- Rozšíření/přístavba gastronomického centra SU v Opavě

## PRIORITNÍ CÍLE AKTUALIZACE DLOUHODOBÉHO ZÁMĚRU

Dokument „Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a umělecké tvůrčí činnosti Filozoficko-přírodovědecké fakulty Slezské univerzity pro rok 2016“ (dále jen ADZ) je zpracován vedením Filozoficko-přírodovědecké fakulty Slezské univerzity v Opavě (dále jen FPF SU) jako nedílná součást strategického řízení fakulty. Vychází z „Dlouhodobého záměru FPF SU na léta 2016 – 2020“ (dále jen DZ). Jeho hlavním posláním je upřesnění vytýčených dlouhodobých priorit a cílů pro rok 2016. ADZ má prostřednictvím konkrétně definovaných cílů a úkolů podpořit rozvoj FPF SU ve směru od kvantity ke kvalitě a je strukturován v souladu s prioritními oblastmi DZ a ADZ MŠMT. V roce 2016 se FPF SU zaměří především na dosažení níže uvedených prioritních cílů.

### Prioritní cíl 1: Vzdělávání

#### **Cíl**

Vytvoření systému hodnocení pedagogických činností

#### **Naplnění cíle**

Systém individuálního hodnocení výukového zatížení pracovníků ve výuce a vedení diplomových prací. Hodnocení úspěšnosti výuky s zahrnutím zpětné vazby ze strany studentů.

#### **Zodpovědné osoby**

Proděkanka pro studijní záležitosti v součinnosti s vedením fakulty

#### **Termín**

31.12.2016

#### **Cíl**

Vytvoření koncepce propojení doktorských (případně magisterských) studií s vědeckými aktivitami Výzkumných center

#### **Naplnění cíle**

Vytvoření systému odborných a personálních vazeb mezi pracovníky výzkumných center a studenty doktorských studií, vazeb mezi zadáním diplomových a doktorských prací a aktivitami VC.

#### **Zodpovědné osoby**

děkan, proděkan pro VV činnost a vedoucí center.

#### **Termín**

31.12.2016

#### **Cíl**

Rozšíření nabídky výuky v anglickém jazyce

**Naplnění cíle**

Vytvoření nových předmětů vyučovaných v anglickém jazyce pro profilové obory fakulty s možným přesahem do dalších oborů („společný základ“).

**Zodpovědné osoby**

proděkan pro VV

**Termín**

31.12.2016

**Cíl**

Systém vyhodnocování finanční efektivity studijních programů

**Naplnění cíle**

Vytvoření systému sledování finančního zabezpečení jednotlivých studijních programů z hlediska krytí personálních a provozních výdajů.

**Zodpovědné osoby**

děkan a tajemník

**Termín**

31.12.2016

**Cíl**

Zvýšení účinnosti propagace studijních oborů

**Naplnění cíle**

Vytvoření systému účinně propagace výsledků studentů fakulty v napojení na pedagogické, výzkumné, umělecké a profesní aktivity na ústavech fakulty.

**Zodpovědné osoby**

vedení fakulty

**Termín**

31.12.2016

**Cíl**

Zefektivnění studijních programů v rámci projektů OP VVV

**Naplnění cíle**

Příprava projektů pro modernizaci a vyšší efektivitu ve výuce na fakultních oborech, i v propojení na další fakulty, popř. pracoviště na jiných univerzitách, či AV ČR.

**Zodpovědné osoby**

vedení fakulty

**Termín**

31.12.2016

## Prioritní cíl 2: Věda, výzkum a tvůrčí činnost

### **Cíl**

Aktualizace koncepce vědeckých aktivit výzkumných center

### **Naplnění cíle**

Vytvoření aktualizované koncepce činnosti výzkumných center v návaznosti na aktuální vývoj vědy v oblastech relevantních pro činnost center.

### **Zodpovědné osoby**

děkan, vedoucí center

### **Termín**

31.12.2016

### **Cíl**

Modifikace hodnocení výsledků vědy a tvůrčích činností

### **Naplnění cíle**

Zahájení přípravy modifikace záznamů a hodnocení výstupů vědy a umělecké tvorby v návaznosti na připravované legislativní změny.

### **Zodpovědné osoby**

proděkan VV tajemník

### **Termín**

31.12.2016

### **Cíl**

Internacionalizace výzkumných aktivit formou projektů OP VVV

### **Naplnění cíle**

Příprava projektů OP VVV zaměřených na podporu internacionalizace aktivit výzkumných center a navazujících na projekty předchozího období řešení OP EU.

### **Zodpovědné osoby**

děkan, proděkan RI a vedoucí center

### **Termín**

31.12.2016

### **Cíl**

Příprava projektů vyhlašovaných v rámci EU

#### **Naplnění cíle**

Vytvoření návrhů projektů financovaných EU programy jako je Horizont 2020 na podporu aktivit výzkumných center působících v kontextu výzkumných priorit EU.

#### **Zodpovědné osoby**

děkan, proděkan RI, vedoucí center

#### **Termín**

31.12.2016

#### **Cíl**

Systém podpory kvalitní publikační činnosti (impaktivní časopisy, apod) studentů

#### **Naplnění cíle**

Návrh pravidel pro standardní a transparentní odměňování výzkumných aktivit studentů s jasnými dopady do hodnocení výzkumných a tvůrčích aktivit fakulty.

#### **Zodpovědné osoby**

proděkan VV, tajemník

#### **Termín**

31.12.2016

### **Prioritní cíl 3: Vztahy k vnějšmu prostředí**

#### **Cíl**

Prohloubení spolupráce s vedením města Opavy

#### **Naplnění cíle**

Vytvoření a realizace multimediálního projektu prezentujícího Opavu jako univerzitní město.

#### **Zodpovědné osoby**

děkan, Dr. Siostrzonek, CMT

#### **Termín**

31.12.2016

### **Prioritní cíl 4: Kvalita**

#### **Cíl**

Systém hodnocení pracovníků fakulty

#### **Naplnění cíle**

Vytvoření integrovaného systému hodnocení vědeckých, pedagogických i společenských aktivit pracovníků fakulty.

**Zodpovědné osoby**

vedení fakulty

**Termín**

31.12. 2016

### Prioritní cíl 5: Internacionalizace

**Cíl**

Internacionalizace vědeckých a pedagogických aktivit s podporou projektů OP VVV

**Naplnění cíle**

Vytvoření návrhů projektů na podporu internacionalizace v oblasti vědy a vzdělávání , zaměřených především na podporu internacionálního charakteru působení výzkumných center.

**Zodpovědné osoby**

vedení fakulty, vedoucí center

**Termín**

31.12.2016

**Cíl**

Prozkoumat možnost zavedení point-degree studijního programu na fakultě

**Naplnění cíle**

Projednat na spolupracujících univerzitách možnosti vytvoření společných studijních programů, především v doktorských studiích.

**Zodpovědné osoby**

děkan, proděkan VV

**Termín**

31.12.2016

### Prioritní cíl 6: Lidské zdroje

**Cíl**

Modifikace systému odměňování

**Naplnění cíle**

Na základě nového systému hodnocení pracovníků vytvořit inovovaný systém odměňování, jenž bude reflektovat vyhodnocenou zásluhovost.

**Zodpovědné osoby**

děkan a tajemník

**Termín**

31.12.2016

### Prioritní cíl 7: Hospodaření

**Cíl**

Systém hodnocení finanční efektivity ústavů fakulty

**Naplnění cíle**

Na základě hodnocení efektivity studijních programů a výzkumných aktivit vytvořit celkový systém hodnocení finanční efektivity činnosti jednotlivých ústavů.

**Zodpovědné osoby**

Tajemník

**Termín**

31.12.2016

### Prioritní cíl 8: Image

**Cíl**

Posílení funkčnosti Centra multimediální tvorby

**Naplnění cíle**

Posílení materiálního vybavení CMT, vytvoření jednotných pravidel pro odměňování pracovních aktivit studentů v rámci CMT, zahájení vlastních tvůrčích aktivit CMT.

**Zodpovědné osoby**

děkan, tajemník, dr. Siostrzonek, mgr. Urbánková

**Termín**

31.12.2016

**Cíl**

Posílit image fakulty vytvořením multimediálních prezentací

**Naplnění cíle**

Pro efektivní mediální a propagační působení bude vytvořen systém multimediálních prezentací fakulty jako celku a jejích ústavů, případně výzkumných center.

**Zodpovědné osoby**

vedení fakulty a CMT

**Termín**

31.12.2016



## **PODPŮRNÁ A DOPROVODNÁ OPATŘENÍ**

Výsledky výzkumu a vývoje na FPF SU, zajištění udržitelnosti a efektivita využití výzkumných kapacit.

## **ZÁVĚR**

ADZ FPF SU v Opavě je výsledkem konsensu všech součástí FPF. Byla projednána v kolegiu děkana dne 6.7.2015 Vědeckou radou FPF dne 29.10.2015 a schválena Akademickým senátem FPF SU dne 2.11.2015.

ADZ FPF SU v Opavě na období 2016 – 2020  
Vydal děkanát Filozoficko-přírodovědecké fakulty Slezské univerzity v Opavě v prosinci 2015  
Redakce RNDr. Pavel Bakala, Ph.D., Bc. Lenka Čápová, Gabriela Tammeová  
Technická redakce Bc. Jaroslav Čáp  
Tisk děkanát FPF SU v Opavě