

**Slezská univerzita v Opavě**

---



**Institucionální plán  
Slezské univerzity v Opavě na rok 2014**

---

**Opava, říjen 2013**



## **Obsah**

Úvod	5
Informační a komunikační technologie	6
Mezinárodní spolupráce v oblasti vzdělávání, výzkumu, vývoje, inovací a umělecké činnosti	8
Podpora vybraných forem vzdělávání v rámci U3V	11
Poradenství	12
Propagace a marketing	16
Podpora Centra empirických výzkumů	17
Vytvoření Institutu interdisciplinárního výzkumu s důrazem na výzkum malého a středního podnikání	18
Vytvoření výzkumných center Filozoficko-přírodovědecké fakulty	19



## Úvod

Dokument „Institucionální plán Slezské univerzity v Opavě na rok 2014“ (IP) je nedílnou součástí dokumentu „Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a umělecké tvůrčí činnosti Slezské univerzity pro rok 2014“ (ADZ) a je zpracován vedením Slezské univerzity v Opavě (SU) jako součást strategického řízení školy. Jeho hlavním posláním je konkretizace výchozích a cílových stavů vybraných oblastí, které budou podporovány finančně na základě přidělených prostředků Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy.

V roce 2014 SU podporuje priority stanovené v ADZ ve dvou kategoriích:

Kategorie A – podpora konkrétních cílů ADZ včetně ukazatelů výkonu a jejich cílových hodnot zaměřená především na:

- mobilitu studentů a mezinárodní spolupráci,
- rozvoj ICT a jejich služeb,
- zkvalitnění poradenských služeb pro studenty, uchazeče o studium na SU, absolventy SU a zaměstnance, rozšíření databází a analýz potřebných pro poradenskou činnost a spolupráci s praxí,
- zkvalitnění propagace a marketingu SU,
- podpora propojení vzdělávací a tvůrčí činnosti.

Kategorie B - vnitřní soutěž zaměřená na níže uvedené okruhy:

- podporu pedagogické práce akademických pracovníků do 35 let na SU,
- profilaci a inovaci studijních programů na úrovni předmětů/kurzů,
- tvůrčí práci studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti.

Celková alokace finančních prostředků na rok 2014 činí 16 688 tis. Kč, z toho 3 129 tis. Kč investičních a 13 559 tis. Kč neinvestičních finančních prostředků.

# Informační a komunikační technologie

**Garant:** vedoucí Centra informačních technologií SU  
Mgr. Jan Nosek

**Finanční podpora:** 3 629 tis. Kč

## Popis konkrétních cílů pro rok 2014:

- Rozvoj zabezpečení sítě rozšířením systému detekce bezpečnostních incidentů a síťových problémů
- Zvýšení výkonu a spolehlivosti klimatizačních jednotek hlavní serverovny
- Zvýšení výkonu lokálního diskového pole databázového serveru studijního informačního systému
- Rozvoj zálohovacího systému o souběžné zálohování do více úložišť
- Rozvoj komunikačního systému
- Posílení přístupové vrstvy síťové infrastruktury s podporou PoE
- Navýšení kapacity virtualizačního clusteru
- Zvýšení výkonu sdíleného úložiště virtualizačního clusteru pomocí SSD Caching
- Rozvoj ochrany ICT investic do zdrojů, dat, nastavení a propojení informačních systémů a síťové infrastruktury
- Navýšení kapacity úložiště souborového serveru
- Zvýšení počtu uživatelských účtů synchronizovaných mezi AD a SJP
- Rozvoj pracovních-technických podmínek zaměstnanců rektorátních a celouniverzitních pracovišť
- Připojení datového centra v serverovně R106 v budově Na Rybníčku 1 do centrální UPS

## Popis relevantních ukazatelů:

- Možnosti, způsoby a úroveň detekce bezpečnostních incidentů a síťových problémů  
*Počáteční hodnota:* Náročná detekce bezpečnostních incidentů a síťových problémů založená na kombinaci nastavení a výstupů několika zařízení, know-how, znalostech a zkušenostech správce sítě  
*Cílová hodnota:* Automatická detekce bezpečnostních incidentů a síťových problémů zhodnocující dosaženou úroveň síťové infrastruktury a současnou konfiguraci bezpečnostních opatření
- Spolehlivost a výkon klimatizačních jednotek hlavní serverovny  
*Počáteční hodnota:* Nevyhovující  
*Cílová hodnota:* Vyhovující
- Výkon databázového systému v exponovaných obdobích akademického roku, při náročných databázových operacích a výpočtech nebo při mnoha požadavcích najednou  
*Počáteční hodnota:* Snížený uživatelský výkon databáze  
*Cílová hodnota:* Zvýšený výkon databáze díky rychlejší přístupové době a vyššímu výkonu při diskových operacích pole

- Počet možných souběžně běžících zálohovacích relací  
*Počáteční hodnota:* Dvě  
*Cílová hodnota:* Čtyři
- Funkcionalita, spolehlivost, možnost detekce a řešení problémů komunikačního systému  
*Počáteční hodnota:* Stávající stav  
*Cílová hodnota:* Zvýšená funkcionalita, spolehlivost a detekce problémů
- Počet 1Gbps PoE portů  
*Počáteční hodnota:* Stávající stav (nízkého počtu portů ve srovnání s počtem připojených zařízení)  
*Cílová hodnota:* Zvýšení počtu portů odpovídající množství připojených zařízení s podporou PoE
- Potenciál pro virtualizaci serverů - počet uzlů virtualizačního clusteru  
*Počáteční hodnota:* Čtyři  
*Cílová hodnota:* Pět
- Výkon diskového pole pro virtualizační cluster  
*Počáteční hodnota:* Stávající stav  
*Cílová hodnota:* Odstranění úzkého hrdla
- Účinný a bezpečný hasicí systém pro hlavní serverovnu  
*Počáteční hodnota:* Není k dispozici  
*Cílová hodnota:* Instalovaný hasicí systém
- Volná kapacita úložiště souborového serveru  
*Počáteční hodnota:* Stávající stav (docházející volné kapacity úložiště)  
*Cílová hodnota:* Zvýšení volné kapacity úložiště
- Počet licencí pro synchronizaci mezi AD a SJP  
*Počáteční hodnota:* Stávající stav (omezeného počtu licencí)  
*Cílová hodnota:* Zvýšení počtu synchronizačních licencí
- Vybavení výpočetní technikou  
*Počáteční hodnota:* Stávající stav (dosluhujících osobních počítačů)  
*Cílová hodnota:* Minimálně 20 nových osobních počítačů
- Připojné místo pro servery datového centra v R106  
*Počáteční hodnota:* Není k dispozici  
*Cílová hodnota:* Vytvořené připojné místo

### **Finanční náklady**

Celkem 3 629 tis. Kč z toho investiční prostředky 2 929 tis. Kč a neinvestiční prostředky 700 tis. Kč.

## **Mezinárodní spolupráce v oblasti vzdělávání, výzkumu, vývoje, inovací a umělecké činnosti**

**Garant:** prorektor pro vědu a zahraniční styky  
prof. RNDr. Miroslav Engliš, DrSc.

**Finanční podpora:** 3 590 tis. Kč

**1) Podpora mezinárodních mobilit** (hl. řešitel prof. RNDr. Miroslav Engliš, DrSc.)

### **Popis konkrétních cílů pro rok 2014:**

- rozšířit a zatraktivnit nabídky mobilit pro studenty SU, včetně studentů doktorských studijních programů, v rámci smluv o přímé spolupráci.

### **Popis relevantních ukazatelů:**

- navýšení počtu výjezdů studentů SU  
*Počáteční hodnota:* podpora výjezdů z centrálních zdrojů (rok 2013 – 540 studentoměsíců)  
*Cílová hodnota:* podpora z prostředků SU (rok 2014 – navýšení o 126 studentoměsíců)

### **Finanční náklady**

1 875 tis. Kč neinvestičních prostředků.



## **2) Podpora rozvoje zahraničních vztahů a spolupráce Fakulty veřejných politik**

(Mgr. Andrej Tóth, Ph.D.)

### **Popis konkrétních cílů pro rok 2014:**

- Vytvořit strategii mezinárodní spolupráce ve vědecko-výzkumné a pedagogické oblasti do roku 2020.
- Vytvořit na webu fakulty komplexní systém propagace studia v cizích jazycích.
- Vytvořit cizojazyčný propagační materiál Fakulty veřejných politik v Opavě (angličtina, polština, maďarština)
- Podpořit výuku v cizím jazyce – připravit a zahájit výuku mezioborového bloku předmětů vyučovaných v angličtině včetně studijních opor a sylabů.

### **Popis relevantních ukazatelů:**

- Strategie na fakultě v oblasti mezinárodní spolupráce  
*Počáteční hodnota: 0*  
*Cílová hodnota: strategický materiál 1*
- Překlad webových stránek  
*Počáteční hodnota: 2 jazykové verze (angličtina, němčina)*  
*Cílová hodnota: 4 jazykové verze*
- Cizojazyčný propagační materiál Fakulty veřejných politik v Opavě  
*Počáteční hodnota: 0*  
*Cílová hodnota: 1 tištěná brožura, 3 jazykové mutace*
- Blok předmětů vyučovaných v angličtině  
*Počáteční hodnota: 0*  
*Cílová hodnota: 1 (10 předmětů)*

### **Finanční náklady**

Celkem 825 tis. Kč neinvestičních nákladů (mzdy, služby, cestovní náhrady, materiální náklady, odborná literatura).

**3) Posílení internacionalizace SU a jejího zapojení do mezinárodních akademických sítí prostřednictvím semestrální výuky hostujících zahraničních vyučujících (hl. řešitel prof. RNDr. Miroslav Engliš, DrSc.)**

**Popis konkrétních cílů pro rok 2014:**

- Přijetí dvou zahraničních akademických pracovníků na Filozoficko-přírodovědeckou fakultu v Opavě
- Přijetí jednoho zahraničního akademického pracovníka na Fakultu veřejných politik v Opavě

**Popis relevantních ukazatelů:**

- působení zahraničních akademických pracovníků  
*Počáteční hodnota: neexistuje*  
*Cílová hodnota: 3 zahraniční vyučující („visiting scholars“) přijatí minimálně na jeden semestr v kalendářním roce 2014*

**Finanční náklady**

888 tis. Kč neinvestičních prostředků.

Celkem 3 590 tis. Kč neinvestičních prostředků.

## Podpora vybraných forem vzdělávání v rámci U3V

**Garant:** prorektorka pro studijní a sociální záležitosti  
PhDr. Radmila Dluhošová, Ph.D.

**Finanční podpora:** 800 tis. Kč

### Popis konkrétních cílů pro rok 2014:

- Zatraktivnění obsahové náplně přednáškových činností
- Zpracování studijních materiálů pro jednotlivé přednáškové cykly
- Exkurze pro posluchače Univerzity třetího věku (U3V)
- Zkvalitnění a rozšíření propagace studia v rámci U3V

### Popis relevantních ukazatelů:

- Nové atraktivní přednáškové cykly  
*Počáteční hodnota:* 0  
*Cílová hodnota:* 6
- Zpracování studijních materiálů pro nové cykly  
*Počáteční hodnota:* 0  
*Cílová hodnota:* 6
- Exkurze pro posluchače U3V  
*Počáteční hodnota:* 0  
*Cílová hodnota:* Realizace minimálně jedné exkurze v každém semestru v jednotlivých pobočkách
- Aktivní propagace studia U3V  
*Počáteční hodnota:* 0  
*Cílová hodnota:* Prezentace prostřednictvím tematických stránek v tisku, propagačních letáků, aktualizace webových stránek U3V, vytvoření knihovny fotografií dokumentující aktivity U3V

### Finanční náklady

Celkem 800 tis. Kč neinvestičních prostředků.

## Poradenství

**Garant:** **prorektorka pro studijní a sociální záležitosti**  
**PhDr. Radmila Dluhošová, Ph.D.**

**Finanční podpora:** **1 850 tis. Kč**

**1) Podpora Akademické poradny** (hl. řešitel PhDr. Radmila Dluhošová, Ph.D.)

### **Popis konkrétních cílů pro rok 2014:**

- Vytvoření nástrojů pro podporu uplatnitelnosti budoucích absolventů v průběhu studia na SU
- Podpora uplatnitelnosti absolventů SU formou spolupráce na provozu portálu pracovních příležitostí a virtuálním veletrhu práce
- Realizace intenzivních a pravidelných sebezkušenostních seminářů pro studenty SU za účelem efektivnějšího vstupu na trh práce
- Realizace odborných přednášek pro studenty SU
- Realizace interaktivních workshopů se zástupci klíčových zaměstnavatelů + realizace Kariérního dne na SU
- Práce s nadanými studenty, podpora jejich činnosti
- Rozšíření služeb pro uchazeče a studenty se specifickými vzdělávacími potřebami (SVP)

### **Popis relevantních ukazatelů:**

- **Nástroje pro podporu uplatnění se na trhu práce**  
*Výchozí stav:* *spuštěny pilotní verze nástrojů na webu Akademické poradny*  
*Cílová hodnota:* *vytvoření komplexních souhrnů nástrojů, jejich propagace, distribuce na součásti SU, průběžná aktualizace a rozšiřování o další nabídky klíčových zaměstnavatelů (trainee programy pro absolventy, odborné praxe, stáže, spolupráce s praxí na tvorbě závěrečných bakalářských prací a diplomových prací)*
- **Spuštění portálu pracovních příležitostí, spolupráce na realizaci virtuálního veletrhu pracovních příležitostí**  
*Výchozí stav:* *dosud nerealizováno*  
*Cílová hodnota:* *spuštění, realizace, propagace a průběžná aktualizace portálu pracovních příležitostí, realizace virtuálního veletrhu pracovních příležitostí*
- **Realizace intenzivních sebezkušenostních seminářů pro studenty SU**  
*Výchozí stav:* *nerealizováno*  
*Cílová hodnota:* *6 dvouhodinových seminářů pro skupinu 12 studentů v zimním semestru a 6 dvouhodinových seminářů pro skupinu 12 studentů v letním semestru*

- Realizace 8 odborných přednášek odborníků z praxe včetně přednášek pracovníků Úřadu práce  
*Výchozí hodnota: nerealizováno*  
*Cílová hodnota: 8 přednášek*
- Realizace interaktivních workshopů se zástupci klíčových zaměstnavatelů, realizace 1. ročníku kariérního dne  
*Výchozí hodnota: nerealizováno*  
*Cílová hodnota: 4 workshopy s klíčovými zaměstnavateli, 1 celouniverzitní kariérní den v LS*
- Práce s nadanými studenty. Podpora a propagace výstupů nadaných studentů SU. Organizace přednášek, prezentací, vystoupení, PR, prezentační akce pro veřejnost a potenciální zaměstnavatele.  
*Výchozí stav: nepodpořen žádný student*  
*Cílová hodnota: podpořit 3 nadané studenty*
- Rozšíření služeb pro uchazeče a studenty se SVP  
*Výchozí stav: standardní služby pro studenty se SVP*  
*Cílová hodnota: rozšíření informovanosti o přístupnosti SU pro uchazeče se SVP, rozšíření služeb pro studenty se SVP s ohledem na jejich vyšší počet a širší spektrum jejich potřeb*

### **Finanční náklady**

1 350 tis. Kč neinvestičních prostředků.

## 2) Práce s talentovanou mládeží (hl. řešitel Ing. Magdalena Chmelařová, Ph.D.)

### Popis konkrétních cílů pro rok 2014:

- Síť spolupracujících pedagogů SŠ
- Elektronické kurzy jako podpora práce s talentovanou mládeží
- Uspořádat pět tvůrčích dílen pro žáky
- Uspořádat 10 seminářů pro žáky
- Uspořádat 5 workshopů pro pedagogy

### Popis relevantních ukazatelů:

- Elektronické kurzy jako podpora práce s talentovanou mládeží  
*Počáteční hodnota: 0*  
*Cílová hodnota: 2*
- Uspořádání tvůrčích dílen na vybraná odborná témata  
*Počáteční hodnota: 3*  
*Cílová hodnota: 8*
- Síť pedagogů středních škol  
*Počáteční hodnota: Stávající síť*  
*Cílová hodnota: Doplněná síť*
- Odborné semináře pro studenty a žáky škol  
*Počáteční hodnota: 10*  
*Cílová hodnota: 20*
- Odborné workshopy pro pedagogy středních škol  
*Počáteční hodnota: 2*  
*Cílová hodnota: 7*

### Finanční náklady

300 tis. Kč neinvestičních prostředků.

**3) Prohloubení spolupráce s vybranými partnerskými středními školami Moravskoslezského kraje** (hl. řešitel Doc. Ing. Marian Lebieczik, Ph.D.)

**Popis konkrétních cílů pro rok 2014:**

- Zvýšit prostupnost mezi středními školami a Obchodně podnikatelskou fakultou.
- Zvýšit informovanosti o fakultě mezi studenty partnerských středních škol.

**Popis relevantních ukazatelů:**

- Přednášky pedagogů na partnerských středních školách  
*Počáteční hodnota: 0*  
*Cílová hodnota: 8*
- Realizace tematicky zaměřených soutěží  
*Počáteční hodnota: 0*  
*Cílová hodnota: 4*
- Zpracování a rozšíření nabídky virtuální univerzity  
*Počáteční hodnota: 24*  
*Cílová hodnota: 28*
- Vznik příručky pro budoucí studenty prvních ročníků  
*Počáteční hodnota: 0*  
*Cílová hodnota: 1*

**Finanční náklady**

200 tis. Kč neinvestičních prostředků.

Celkem 1 850 tis. Kč neinvestičních prostředků.

## Propagace a marketing

**Garant:** prorektorka pro studijní a sociální záležitosti  
PhDr. Radmila Dluhošová, Ph.D.

**Finanční podpora:** 2 512 tis. Kč

### Popis konkrétních cílů pro rok 2014:

- Inovace a integrace webové prezentace univerzity
- Inovace prezentace univerzity pro veletrhy vzdělávání
- Prohloubení oblasti media relations formou tematických stran v tištěných periodických s důrazem na aktuální přílohy věnované vzdělávání
- Překlad promomateriálů do anglického jazyka
- Tvorba videodokumentace pro účely prezentace univerzity

### Popis relevantních ukazatelů:

- Inovace a integrace webové prezentace  
*Výchozí stav:* stávající webová prezentace SU  
*Cílová hodnota:* integrace všech dílčích platforem, využití moderních prostředků systémových a grafických aplikací
- Inovace prezentace univerzity pro veletrhy vzdělávání  
*Výchozí stav:* stávající prezentace pro veletrhy vzdělávání  
*Cílová hodnota:* dynamická prezentace integrovaná s dalšími komunikačními prostředky SU
- Prohloubení oblasti media relations formou tematických stran v tištěných periodických s důrazem na aktuální přílohy věnované vzdělávání  
*Výchozí stav:* 26 tematických stran převážně v denících MSK kraje  
*Cílová hodnota:* rozšíření také mimo MSK kraj prostřednictvím tematických stran a využitím aktuálních příloh vzdělávání
- Překlad promomateriálů do anglického jazyka  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* Vytvoření elektronických a tištěných výstupů
- Tvorba videodokumentace pro účely prezentace univerzity  
*Výchozí stav:* stávající videokanál  
*Cílová hodnota:* vytvoření 10 videí mapujících život univerzity

### Finanční náklady

Celkem 2 512 tis. Kč neinvestičních prostředků.



## Podpora Centra empirických výzkumů

**Garant:** Mgr. Andrej Tóth, Ph.D.

**Finanční podpora:** 500 tis. Kč

### Popis konkrétních cílů pro rok 2014:

- Zajištění rozvoje celofakultního Centra empirických výzkumů na Fakultě veřejných politik.
- Sjednocení metodiky výuky předmětů zaměřených na kvantitativní výzkum na fakultě.
- Metodika propojení realizovaných výzkumných projektů a výuky formou využití poznatků z výzkumů ve výuce a zapojením studentů a pedagogů do výuky.
- Vypracování systému vyhledávání výzkumných a projektových příležitostí a nastavení interních mechanismů pro efektivní čerpání těchto prostředků.
- Zajištění systematické evidence a archivace dat empirických výzkumů zaměstnanců i studentů fakulty.

### Popis relevantních ukazatelů:

- Centrum empirických výzkumů  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* 1
- Jednotná metodika výuky předmětů  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* 1
- Systém výzkumných a projektových příležitostí  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* 1
- Systém archivace dat  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* 1

### Finanční náklady

Celkem 500 tis. Kč neinvestičních prostředků (mzdy, služby, cestovní náhrady, materiální náklady, odborná literatura).

## Vytvoření Institutu interdisciplinárního výzkumu s důrazem na výzkum malého a středního podnikání

**Garant:** doc. Ing. Marian Lebieczik, Ph.D.  
**Finanční podpora:** 1 292 tis. Kč

### Popis konkrétních cílů pro rok 2014:

- Vytvoření Institutu interdisciplinárního výzkumu a zahájení jeho činnosti

### Popis relevantních ukazatelů:

- Analýza potřeb malých a středních podniků v oblasti vědy a výzkumu  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* 1
- Podnikatelský záměr Institutu interdisciplinárního výzkumu  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* 1
- Zahájení činnosti Institutu interdisciplinárního výzkumu  
*Výchozí stav:* *neexistuje*  
*Cílová hodnota:* *zahájená činnost*
- Webová stránka Institutu s informacemi o jeho činnosti  
*Výchozí stav:* *neexistuje*  
*Cílová hodnota:* *funkční stránka*

### Finanční náklady

Celkem 1 292 tis. Kč z toho neinvestičních prostředků 1 092 tis. Kč a investičních prostředků 200 tis. Kč.

## Vytvoření výzkumných center Filozoficko-přírodovědecké fakulty

**Garant:** Prof. PhDr. Irena Korbelářová, Dr.  
**Finanční podpora:** 817 tis. Kč

### Popis konkrétních cílů pro rok 2014:

- konstituování a rozběh činnosti níže uvedených vědecko-pedagogických center:
    - Výzkumné centrum pro kulturní dějiny Slezska a střední Evropy (1000-1800);
    - Výzkumné centrum pro soudobé dějiny, historickou paměť a kulturní dědictví (1800-2000);
- Výzkumné centrum teoretické fyziky a astrofyziky;  
Výzkumné centrum počítačové fyziky a zpracování dat.

### Popis relevantních ukazatelů:

- Konstituování výzkumných center a zahájení činnosti  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* vznik čtyř center
- Plán činnosti center na rok 2014 a perspektiva do roku 2020  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* plán a perspektiva
- Projekty SGS, IGS, GAČR, TAČR  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* podání minimálně 4 projektů
- Metodika získávání mimořádně talentovaných studentů  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* vytvořená metodika
- Spuštění webových stránek center  
*Výchozí stav:* 0  
*Cílová hodnota:* 4 funkční www stránky

### Finanční náklady

Celkem 817 tis. Kč neinvestičních prostředků.

IP je výsledkem konsensu všech součástí Slezské univerzity. Byl projednán v kolegiu rektora dne 3. září 2013, Správní radou Slezské univerzity v Opavě dne 9. září 2013, Vědeckou radou Slezské univerzity v Opavě dne 8. října 2013 a schválen Akademickým senátem Slezské univerzity v Opavě dne 15. října 2013.

*Institucionální plán Slezské univerzity v Opavě na rok 2014*

*vydal rektorát Slezské univerzity v Opavě v říjnu 2013.*

*Redakce doc. RNDr. František Koliba, CSc., Bc. Karla Pavelková, Vladislava Schmidová,*

*technická redakce Ivan Augustin, Tomáš Kramný.*

*Tisk rektorát Slezské univerzity v Opavě.*