



Slezská univerzita v Opavě

Institucionální plán pro období 2016–2018

OBSAH

1	ÚVOD	5
2	KATEGORIE A	6
2.1	Mezinárodní spolupráce v oblasti vzdělávání, výzkumu, vývoje, inovací a umělecké činnosti	6
2.2	Poradenské a karierní centrum	10
2.3	Podpora vybraných forem vzdělávání v rámci U3V	12
2.4	Propagace a marketing	13
2.4.1	Marketing a propagace Slezské univerzity	13
2.4.2	Popularizace matematiky	15
2.5	Rozvoj informačních a komunikačních technologií a jejich služeb	16
2.6	Rozvoj výzkumných a uměleckých center a podpora propojení tvůrčí a vzdělávací činnosti	18
2.6.1	Podpora centra empirických výzkumů	18
2.6.2	rozvoj interdisciplinarity a internacionalizace výzkumných center se zaměřením na kulturní dějiny	19
2.6.3	Rozvoj a podpora mezinárodních vědeckých aktivit výzkumného centra teoretické fyziky a astrofyziky	20
2.6.4	Rozvoj a intenzifikace účasti akademických pracovníků a doktorských studentů výzkumného centra počítačové fyziky a zpracování dat v mezinárodních vědeckých týmech a projektech	21
2.6.5	Propojení vzdělávací a tvůrčí činnosti na su opf	23
2.7	Spolupráce s praxí	25
2.7.1	Rozvoj studijních oborů a spolupráce s praxí	25
2.7.2	Rozšiřování aktivit institutu interdisciplinárního výzkumu – vytvoření business gate	26
2.8	Vliv vysokých škol na region	28
3	ZÁVĚR	29

1 ÚVOD

Dokument „Institucionální plán Slezské univerzity v Opavě pro roky 2016–2018“ (dále jen „IP“) je nedílnou součástí dokumentu „Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a umělecké tvůrčí činnosti Slezské univerzity pro rok 2016“ (dále jen „ADZ“) a je zpracován vedením Slezské univerzity v Opavě (dále jen „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 letech 2016–2018 SU podporuje priority ve dvou kategoriích:

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

- mezinárodní spolupráce,
- zkvalitnění poradenských služeb,
- podpora U3V,
- zkvalitnění propagace a marketingu SU,
- rozvoj ICT,
- podpora propojení vzdělávací a tvůrčí činnosti,
- spolupráce s praxí, spolupráce se subjekty mimo akademickou sféru.

Kategorie B – vnitřní soutěž zaměřená na níže uvedené okruhy:

- podporu pedagogické práce akademických pracovníků a profilace a inovace studijních programů na úrovni předmětů/kurzů,
- tvůrčí práci studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti.

Celková předpokládaná alokace finančních prostředků na roky 2016–2018 činí 46.218 tis. Kč, z toho 15.406 tis. Kč na rok 2016. Investiční prostředky v rámci této alokace činí 9.660 tis. Kč, z toho 3.220 tis. Kč v roce 2016. Pro kategorii B bude v každém roce vyčleněno nejméně 10 % z celkového objemu financí.

2 KATEGORIE A

2.1 MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE V OBLASTI VZDĚLÁVÁNÍ, VÝZKUMU, VÝVOJE, INOVACÍ A UMĚLECKÉ ČINNOSTI

Garant: prorektor pro vědu a zahraniční styky
Finanční podpora: 7.753 tis. Kč, z toho 2.646 tis. Kč pro rok 2016

(hl. řešitel prof. RNDr. Miroslav Engliš, DrSc.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

Cíl 1 – rozšíření nabídky studia a počtu předmětů vyučovaných v anglickém jazyce:

- zařazení názvů předmětů do studijních plánů, příprava a odevzdání anotací a sylabů předmětů a příprava a odevzdání korpusu cizojazyčných textů (studijních opor) pro 6 předmětů FPF SU v Opavě v roce 2016;
- zařazení názvů předmětů do studijních plánů, příprava a odevzdání anotací a sylabů předmětů a příprava a odevzdání korpusu cizojazyčných textů (studijních opor) pro 4 předmětů FPF SU v Opavě v roce 2016;
- zařazení názvů předmětů do studijních plánů, příprava a odevzdání anotací a sylabů předmětů a příprava a odevzdání korpusu cizojazyčných textů (studijních opor) pro 4 předmětů FPF SU v Opavě v roce 2018;
- zajištění přípravy studijních podkladů pro výuku oboru PEM v angličtině na OPF SU v Opavě;
- zařazení anglicky vyučovaných předmětů do české výuky oboru PEM jako alternativy pro české studenty na OPF SU v Opavě;
- rozšíření nabídky předmětů vyučovaných v cizím jazyce pro domácí i zahraniční studenty na FVP SU v Opavě, 30 předmětů.

Cíl 2 – příprava studijních oborů vyučovaných v angličtině a studijních oborů typu joint-degree na jednotlivých součástech:

- příprava mezinárodního společného studijního programu v oblasti astrofyziky a příprava a podání akreditačních materiálů pro mezinárodní společný studijní program v oblasti astrofyziky na FPF SU v Opavě;
- rozšíření výuky předmětů v angličtině pro výměnné zahraniční studenty (Exchange studies) v rámci programu Erasmus plus na OPF SU v Opavě;
- vytvoření předpokladů pro zahájení akreditované výuky oboru PEM pro zahraniční studenty (Degree studies) OPF SU v Opavě;
- příprava trojstranného studijního programu joint-degree na FVP SU v Opavě.

Cíl 3 – rozšíření počtu akademických pracovníků ze zahraničí a jejich zapojení do výuky na SU a podpora zahraničních stáží akademických pracovníků SU:

- prezentace možnosti vědecko-pedagogického působení na FPF SU v Opavě prostřednictvím mezinárodních akademických serverů a přijetí min. 2 zahraničních akademických pracovníků, úhrnem na dobu 8 měsíců ročně;
- zapojení zahraničních lektorů do výuky PEM na OPF SU v Opavě;
- vytvoření místa zahraničního profesora na FVP SU v Opavě v rozsahu 6 člověkoměsíců ročně;
- realizace krátkodobých (cca 3 týdny) stáží zahraničních pracovníků a studentů doktorského studia na FVP, realizace krátkodobých stáží (14 dní) pracovníků a doktorandů FVP SU v Opavě v zahraničí;
- zlepšení jazykové úrovně akademických pracovníků (10 certifikátů na úrovni B2) na OPF SU v Opavě;
- rozšíření jazykové kompetence akademických pracovníků formou přípravy na získání jazykového certifikátu (10 certifikátů) na FVP SU v Opavě.

Popis relevantních ukazatelů:**Cíl 1 – rozšíření nabídky studia a počtu předmětů vyučovaných v anglickém jazyce:**

- mezioborový blok cizojazyčných vyučovaných předmětů na FPF SU v Opavě:
počáteční hodnota: 14 předmětů,
cílová hodnota: 28 předmětů;
- studijní podklady v angličtině pro předměty v navazujícím magisterském studiu oboru PEM OPF SU v Opavě:
počáteční hodnota: 2 předměty,
cílová hodnota: studijní podklady v angličtině pro všechny povinné a povinně volitelné předměty v navazujícím magisterském a doktorském studiu oboru PEM;
- zařazení anglicky vyučovaných předmětů do české výuky oboru PEM jako alternativu pro české studenty na OPF SU v Opavě:
počáteční hodnota: 1 předmět pro české studenty,
cílová hodnota: 10 předmětů pro české studenty;
- rozšíření nabídky předmětů vyučovaných v cizím jazyce pro domácí i zahraniční studenty na FVP SU v Opavě:
počáteční hodnota: 10 předmětů,
cílová hodnota: 30 předmětů.

Cíl 2 – příprava studijních oborů vyučovaných v angličtině a studijních oborů typu joint-degree na jednotlivých součástech:

- příprava mezinárodního společného studijního programu v oblasti astrofyziky a příprava a podání akreditačních materiálů pro mezinárodní společný studijní program v oblasti astrofyziky na FPF SU v Opavě:
počáteční hodnota: *neexistuje,*
cílová hodnota: *studijní program;*
- rozšíření výuky předmětů v angličtině pro výměnné zahraniční studenty (Exchange studies) v rámci programu Erasmus plus na OPF SU v Opavě:
počáteční hodnota: *28 předmětů,*
cílová hodnota: *40 předmětů;*
- vytvoření předpokladů pro zahájení akreditované výuky oboru PEM pro zahraniční studenty (Degree studies) na OPF SU v Opavě:
počáteční hodnota: *neexistuje,*
cílová hodnota: *10 studentů magisterského studia, 2 studenti doktorského studia;*
- příprava trojstranného studijního programu joint-degree na FVP SU v Opavě:
počáteční hodnota: *existence dvoustranného navazujícího joint-degree oboru,*
cílová hodnota: *rozšíření spolupráce o další univerzitu ze země Visegrádu.*

Cíl 3 – rozšíření počtu akademických pracovníků ze zahraničí a jejich zapojení do výuky na SU a podpora zahraničních stáží akademických pracovníků SU:

- prezentace možností vědecko-pedagogického působení na FPF SU v Opavě prostřednictvím mezinárodních akademických serverů a přijetí min. 2 zahraničních akademických pracovníků, úhrnem na dobu 8 měsíců ročně:
počáteční hodnota: *2 zahraniční vyučující,*
cílová hodnota: *vždy min. 2 zahraniční vyučující v letech 2016, 2017, 2018;*
- zapojení zahraničních lektorů do výuky PEM na OPF SU v Opavě:
počáteční hodnota: *neexistuje,*
cílová hodnota: *2 semestrální pobyty zahraničních lektorů v rámci 1 akademického roku;*
- vytvoření místa zahraničního profesora na FVP SU v Opavě v rozsahu 6 člověkoměsíců ročně:
počáteční hodnota: *neexistuje,*
cílová hodnota: *1 stáž ročně;*
- realizace krátkodobých (cca 3 týdny) stáží zahraničních pracovníků a studentů doktorského studia na FVP SU v Opavě, realizace krátkodobých stáží (14 dní) pracovníků a doktorandů FVP SU v Opavě v zahraničí:

počáteční hodnota: realizace mobilit v rámci programu Erasmus,
cílová hodnota: 3 stáže ročně pro zahraniční akademické pracovníky, 2 stáže ročně pro akademické pracovníky a doktorandy SU v zahraničí;

- zlepšení jazykové úrovně akademických pracovníků (10 certifikátů na úrovni B2) na OPF SU v Opavě:

počáteční hodnota: neexistuje,
cílová hodnota: 10 pracovníků;

- rozšíření jazykové kompetence akademických pracovníků formou přípravy na získání jazykového certifikátu (10 certifikátů) na FVP SU v Opavě:

počáteční hodnota: minimum pracovníků,
cílová hodnota: 10 pracovníků.

Finanční náklady celkem:

Celkem za celou oblast 7.753 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 2.646 tis. Kč pro rok 2016.

2.2 PORADENSKÉ A KARIÉRNÍ CENTRUM

Garant: prorektor pro studijní a sociální záležitosti

Finanční podpora: 2.900 tis. Kč, z toho 990 tis. Kč v roce 2016

(hl. řešitel Mgr. Tomáš Gongol, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- vytvoření, spuštění a administrace portálu absolventů SU v Opavě;
- vytvoření, spuštění a administrace jednotného kariérního portálu studentů a absolventů SU v Opavě;
- vytvoření, spuštění a administrace jednotného webového manuálu pro studenty SU v Opavě;
- realizace pravidelných sebezkušenostních cyklů seminářů pro studenty a absolventy SU za účelem podpory vstupu na trh práce;
- realizace odborných seminářů a přednášek pro studenty, absolventy a pracovníky SU v Opavě;
- realizace interaktivních workshopů se zástupci klíčových zaměstnavatelů;
- realizace celouniverzitního Dne kariéry na SU v Opavě;
- realizace vybraných forem kariérního poradenství s ohledem na specifika cílových skupin;
- pravidelná evaluace zpětné vazby na ose uchazeč/student/absolvent;
- realizace koncepce podpory uplatnění na trhu práce v oblasti inkluze znevýhodněných skupin.

Popis relevantních ukazatelů:

- vytvoření, spuštění, administrace protálu absolventů SU v Opavě:
počáteční hodnota: neexistuje,
cílová hodnota: vytvoření, spuštění, administrace protálu absolventů SU v Opavě;
- vytvoření, spuštění, administrace, aktualizace jednotného kariérního portálu studentů a absolventů SU v Opavě:
počáteční hodnota: neexistuje,
cílová hodnota: vytvoření, spuštění, administrace, aktualizace jednotného kariérního portálu;
- vytvoření, spuštění, administrace jednotného webového manuálu pro studenty SU v Opavě:
počáteční hodnota: neexistuje,
cílová hodnota: vytvoření, spuštění, administrace jednotného webového manuálu pro studenty SU v Opavě;
- realizace pravidelných sebezkušenostních cyklů seminářů pro studenty a absolventy SU v Opavě za účelem podpory vstupu na trh práce:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: realizace 6 cyklů seminářů v Opavě a v Karviné (1 cyklus/semestr);

- realizace odborných seminářů a přednášek pro studenty, absolventy, pracovníky SU v Opavě:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: realizace 18 odborných akcí (6 akcí/rok);
- realizace interaktivních workshopů se zástupci klíčových zaměstnavatelů:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: realizace 12 akcí se zástupci zaměstnavatelů (4 akce/rok);
- realizace celouniverzitního Dne kariéry na SU v Opavě:
počáteční hodnota: nerealizováno
cílová hodnota: realizace 3 ročníků veletrhu Dne kariéry na SU (1 veletrh/rok);
- realizace vybraných forem kariéřního poradenství s ohledem na specifika cílových skupin:
počáteční hodnota: realizace stávajících forem kariéřního poradenství,
cílová hodnota: realizace stávajících a nových forem kariéřního poradenství a služeb pro různé cílové skupiny;
- pravidelná evaluace zpětné vazby na ose uchazeč/student/absolvent:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: realizace 9 analýz k podpoře činnosti Akademické poradny (3 analýzy/rok);
- realizace vzdělávacího kurzu v oblasti sociálního podnikání, vyhodnocení zpětné vazby realizovaného kurzu včetně návrhu inovativních aktivit v oblasti, vytvoření metodiky následného poradenství v oblasti sociálního podnikání:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: realizace intenzivního kurzu v rozsahu 30 hodin, závěrečná zpráva na základě provedené zpětné vazby, metodika.

Finanční náklady celkem:

Celkem za celou oblast 2.900 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 990 tis. Kč v roce 2016.

2.3 PODPORA VYBRANÝCH FOREM VZDĚLÁVÁNÍ V RÁMCI U3V

Garant: prorektor pro studijní a sociální záležitosti
Finanční podpora: 2.599 tis. Kč, z toho 836 tis. Kč v roce 2016

(hl. řešitel Mgr. Tomáš Gongol, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- nabídka nových atraktivních přednáškových cyklů z různých vzdělávacích oblastí;
- rozšíření cílové skupiny o další posluchače;
- zpracování a zvýšení kvality studijních materiálů;
- aktualizovaná legislativa na celouniverzitní úrovni, transparentní vymezení standardů kvality výuky a učení a výstupů z výuky a učení;
- organizace a zvyšování úrovně exkurzí pro posluchače;
- zkvalitnění a rozšíření propagace studia U3V.

Popis relevantních ukazatelů:

- nové přednáškové cykly z různých vzdělávacích oblastí:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 5 přednáškových cyklů/semestr;
- zvýšení počtu posluchačů:
počáteční hodnota: 500,
cílová hodnota: 650;
- studijní materiály pro nové cykly:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: ke každému přednáškovému cyklu 1 studijní opora;
- exkurze pro posluchače U3V:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: minimálně jedna exkurze v každém semestru v jednotlivých pobočkách;
- propagace studia U3V:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: prezentace prostřednictvím tisku, webových stránek, knihovny fotografií.

Finanční náklady celkem:

Celkem za celou oblast 2.599 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 836 tis. Kč v roce 2016.

2.4 PROPAGACE A MARKETING

Garant: rektor

Finanční podpora: 8.380 tis. Kč, z toho 2.780 tis. Kč v roce 2016

2.4.1 MARKETING A PROPAGACE SLEZSKÉ UNIVERZITY

(řešitel doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- vytvořit a následně implementovat dlouhodobou marketingovou strategii SU v Opavě;
- vybudovat celouniverzitní pracovní skupinu, která se bude věnovat problematice public relations, a zrealizovat s její pomocí oslavy 25. výročí SU v Opavě;
- zvýšit efektivitu propagační a informační kampaně realizované jak Slezskou univerzitou, tak jejími jednotlivými součástmi;
- sjednotit vizuální styl SU v Opavě na základě dopracování Grafického manuálu SU v Opavě;
- zlepšit komunikaci pracovníků SU v Opavě s médii a laickou veřejností;
- posílit spolupráci s absolventy a středními školami;
- podpořit aktivity v oblasti propagace SU v Opavě prostřednictvím ediční činnosti.

Popis relevantních ukazatelů:

- Marketingová strategie SU v Opavě:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1;
- centrum multimediální tvorby:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1;
- multimediální prezentace jednotlivých vědecko-výzkumných pracovišť SU v Opavě:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 13 (4 na každou fakultu SU v Opavě, 1 MÚ v Opavě);
- celouniverzitní pracovní skupina pro vztahy s veřejností:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1;
- celouniverzitní akce k 25. výročí SU v Opavě:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 10 (1 akce/měsíc);

- jednotný vizuální styl SU v Opavě:
počáteční hodnota: 1,
cílová hodnota: 1 (*inovovaná podoba*);
- analýza efektivity propagační a informační kampaně v jednotlivých letech:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 2 (2016, 2017);
- vystoupení akademických pracovníků ve sdělovacích prostředcích;
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 30 (10 vystoupení/rok);
- workshopy, přednášky a semináře propagující SU v Opavě v očích veřejnosti:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 12 (4 akce/rok);
- ustavení Edukačního centra Ústavu ošetrovatelství:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1;
- akce určené pro absolventy SU v Opavě:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 12 (1 akce/součást/rok);
- spolupráce s řediteli a výchovnými poradci na SŠ:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 12 (1 workshop/součást/rok);
- přednášky pedagogů na SŠ, popř. ZŠ:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 36 (4 prezentace/součást/rok);
- prezentace na středních školách:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 36 (4 prezentace/součást/rok);
- tématicky zaměřené soutěže pro studenty SŠ:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 12 (1 soutěž/součást/rok);
- kurzy Virtuální univerzity:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3;

- ustavení Edičního střediska FVP SU v Opavě:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1;
- informační materiály SU v Opavě a jejich součástí:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 30 (2 informační materiály/součást/rok);
- Newsletter OPF SU v Opavě:
počáteční hodnota: 2x ročně,
cílová hodnota: 6 (2 Newslettery/rok).

Finanční náklady:

Celkem 7.500 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 2.500 tis Kč v roce 2016.

2.4.2 POPULARIZACE MATEMATIKY

(řešitel doc. RNDr. Michal Málek, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- posilování propagačních aktivit MÚ v Opavě;
- optimalizace způsobu oslovení potenciálních zájemců o studium na MÚ v Opavě.

Popis relevantních ukazatelů:

- inovace webové i fyzické prezentace „Matematika hrou“ ústavu s důrazem na oslovení potenciálních uchazečů o studium:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 2;
- vytvoření audiovizuálních propagačních materiálů k oživení webových prezentací a pro účely veletrhů vzdělávání:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3.

Finanční náklady:

Celkem 880 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 280 tis. Kč v roce 2016.

Finanční náklady celkem:

Celkem za celou oblast 8.380 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 2.780 tis. Kč v roce 2016.

2.5 ROZVOJ INFORMAČNÍCH A KOMUNIKAČNÍCH TECHNOLOGIÍ A JEJICH SLUŽEB

Garant: rektor

Finanční podpora: 10.500 tis. Kč, z toho 3.500 tis. Kč v roce 2016,
3.220 tis. Kč investičních prostředků a 280 tis. Kč neinvestičních prostředků

(hl. řešitel Mgr. Jan Nosek)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- dostatečná propustnost firewallového řešení pro povýšení konektivity do sítí Cesnet na 10 Gbps v obou lokalitách;
- zvýšení propustnosti páteřní vrstvy v lokalitě Karviná;
- dokončení přechodu vnitřní sítě v lokalitě Opava na 10 Gbps;
- možnost monitorovat toky v síti po povýšení konektivity do sítí Cesnet na 10 Gbps;
- redundance kontrolerů bezdrátové sítě, implementace přístupových bodů podporujících nové protokoly bezdrátových sítí, hromadná správa a monitoring bezdrátové sítě;
- rozvoj serverové a virtualizační platformy;
- dokončení migrace klasické telefonie na VoIP řešení;
- rozvoj datových uložišť a zálohování;
- obnova přístupové a distribuční vrstvy sítě SU s ohledem na zvýšení datové propustnosti, zabezpečení a služby;
- rozšíření elektronického přístupového a zabezpečovacího systému o vybrané místnosti.

Popis relevantních ukazatelů:

- propustnost firewallového řešení:
počáteční hodnota: 1 Gbps,
cílová hodnota: 2 Gbps;
- propustnost páteřní vrstvy v lokalitě Karviná:
počáteční hodnota: 720 Gbps,
cílová hodnota: 2 Tbps;
- celkový počet 10GE portů v páteřních prvcích v lokalitě Opava:
počáteční hodnota: 24,
cílová hodnota: 32;
- maximální monitorovatelný tok sítí:
počáteční hodnota: 1 Gbps,
cílová hodnota: 10 Gbps;

- počet nových kontrolerů bezdrátové sítě, počet přístupových bodů bezdrátové sítě s podporou nových protokolů:
počáteční hodnota: 1, 30,
cílová hodnota: 2, 80;
- počet virtuálních serverů:
počáteční hodnota: 70,
cílová hodnota: 85;
- procento migrovaných telefonních přístrojů:
počáteční hodnota: 40 %,
cílová hodnota: 100 %;
- výkon, rozšiřitelnost a služby datových úložišť:
počáteční hodnota: 100 %,
cílová hodnota: 110 %;
- počet portů distribuční a přístupové vrstvy s dostatečnou datovou propustností, podporou zabezpečení a pokročilých služeb:
počáteční hodnota: 100 %,
cílová hodnota: 110 %;
- rozšíření přístupového a zabezpečovacího systému:
počáteční hodnota: 14,
cílová hodnota: 17.

Finanční náklady celkem:

Celkem 10.500 tis. Kč, z toho 9.660 Kč investičních prostředků a 840 tis. Kč neinvestičních prostředků. Z toho 3.500 tis. Kč v roce 2016, 3.220 tis. Kč investičních prostředků a 280 tis. Kč neinvestičních prostředků.

2.6 ROZVOJ VÝZKUMNÝCH A UMĚLECKÝCH CENTER A PODPORA PROPOJENÍ TVŮRČÍ A VZDĚLÁVACÍ ČINNOSTI

Garant: prorektor pro vědu a zahraniční styky

Finanční podpora: 5.229 tis. Kč, z toho 1.792 tis. Kč v roce 2016

2.6.1 PODPORA CENTRA EMPIRICKÝCH VÝZKUMŮ

(hl. řešitel PhDr. Dušan Janák, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- rozvoj smluvního aplikovaného výzkumu;
- zapojení studentů do výzkumu;
- monitoring výzkumných příležitostí a archivace výzkumných dat;
- stabilizace fakultního výzkumného týmu;
- rozvoj sociálních inovací a přenosu výsledků výzkumu do praxe;
- posílení pozice FVP a SU v Opavě v domácím akademickém prostředí;
- posílení pozice FVP a SU v Opavě v mezinárodním výzkumném prostředí;
- rozvoj spolupráce s institucemi veřejné správy.

Popis relevantních ukazatelů:

- rozvoj smluvního aplikovaného výzkumu:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1;
- zapojení studentů do výzkumu:
počáteční hodnota: 10,
cílová hodnota: 90 (30 studentů ročně);
- archivace dat výzkumů FVP SU v Opavě, implementace metodiky na vyhledávání výzkumných příležitostí:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: implementace v rámci všech pracovišť FVP SU v Opavě;
- výzkumný tým včetně referenta k výzkumným projektům:
počáteční hodnota: 3 odborní vědecko-výzkumní pracovníci a 1 referent,
cílová hodnota: 5 pracovníků;
- přenos výsledků výzkumů do praxe:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: 1;

- posílení pozice FVP a SU v Opavě v domácím akademickém prostředí:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: podání společného projektu aplikovaného výzkumu;
- posílení pozice FVP a SU v Opavě v mezinárodním výzkumném prostředí:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: podání společného projektu aplikovaného výzkumu Visegrádu;
- výzkumný projekt mezifakultního charakteru:
počáteční hodnota: podíl pracovníků FPF SU v Opavě na projektu SGS;
cílová hodnota: realizace 1 projektu.

Finanční náklady:

Celkem 859 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 281 tis. Kč v roce 2016.

2.6.2 ROZVOJ INTERDISCIPLINARITY A INTERNACIONALIZACE VÝZKUMNÝCH CENTER SE ZAMĚŘENÍM NA KULTURNÍ DĚJINY

(hl. řešitel prof. PhDr. Irena Korbelářová, Dr.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- zapojení zahraničních odborných pracovníků a specialistů do činnosti VC;
- zapojení domácích spolupracovníků a specialistů do činnosti VC;
- publikační činnost – vydání odborných knih;
- publikační činnost – příprava a předložení odborného příspěvku/studie;
- publikační činnost – podíl na vydání recenzovaného neimpaktovaného časopisu Acta historica USO;
- mezinárodní vědecké workshopy a konference;
- podíl na činnosti mezinárodních vědecko-organizačních grémií;
- předložení projektů do domácích a zahraničních soutěží.

Popis relevantních ukazatelů:

- zapojení zahraničních odborných pracovníků a specialistů do činnosti VC:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 48 člověkodní;
- zapojení domácích spolupracovníků a specialistů do činnosti VC:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3;

- publikační činnost – vydávání odborných knih:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3;
- publikační činnost – příprava a předložení odborného příspěvku/studie:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3;
- publikační činnost – příprava a předložení odborného neimpaktovaného časopisu:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 5;
- mezinárodní vědecké workshopy a konference:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3;
- podíl na činnosti mezinárodních vědecko-organizačních grémíí:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3;
- předložení projektů do domácích a zahraničních soutěží:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3.

Finanční náklady:

Celkem 1.541 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 493 tis. Kč v roce 2016.

2.6.3 ROZVOJ A PODPORA MEZINÁRODNÍCH VĚDECKÝCH AKTIVIT VÝZKUMNÉHO CENTRA TEORETICKÉ FYZIKY A ASTROFYZIKY

(hl. řešitel prof. RNDr. Zdeněk Stuchlík, CSc.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- publikace v mezinárodních impaktových časopisech;
- prezentace výsledků centra na mezinárodních konferencích a workshopech;
- publikace výsledků centra v mezinárodních konferenčních sbornících;
- výjezdy členů týmu na zahraniční pracoviště;
- návštěvy zahraničních expertů;
- uspořádání workshopu se účastí;
- předložení projektů do domácích a zahraničních soutěží.

Popis relevantních ukazatelů:

- publikace v impaktovaných časopisech:
počáteční hodnota: 2,
cílová hodnota: 6;
- prezentace výsledků centra na mezinárodních konferencích:
počáteční hodnota: 6,
cílová hodnota: 15;
- publikací výsledků centra v mezinárodních konferenčních sbornících:
počáteční hodnota: 2,
cílová hodnota: 5;
- výjezdy členů týmu na zahraniční pracoviště:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3;
- návštěvy zahraničních expertů:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 2;
- uspořádání workshopů se zahraniční účastí:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 2;
- předložení projektů do domácích a zahraničních soutěží:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 5.

Finanční náklady:

Celkem 771 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 247 tis. Kč v roce 2016.

**2.6.4 ROZVOJ A INTENZIFIKACE ÚČASTI AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ
A DOKTORSKÝCH STUDENTŮ VÝZKUMNÉHO CENTRA POČÍTAČOVÉ FYZIKY
A ZPRACOVÁNÍ DAT V MEZINÁRODNÍCH VĚDECKÝCH TÝMECH A PROJEKTECH**

(hl. řešitel RNDr. Gabriel Török, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- publikace v impaktovaných časopisech;
- prezentace výsledků centra na mezinárodních konferencích a wokshopech;

- publikace výsledků centra v mezinárodních konferenčních sbornících;
- výjezdy členů týmu na zahraniční pracoviště;
- návštěvy zahraničních expertů;
- uspořádání workshopů se zahraniční účastí;
- předložení projektů do domácích a zahraničních soutěží.

Popis relevantních ukazatelů:

- publikace v impaktovaných časopisech:
počáteční hodnota: 3,
cílová hodnota: 12;
- prezentace výsledků centra na mezinárodních konferencích:
počáteční hodnota: 6,
cílová hodnota: 15;
- publikací výsledků centra v mezinárodních konferenčních sbornících:
počáteční hodnota: 6,
cílová hodnota: 15;
- výjezdy členů týmu na zahraniční pracoviště:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 6;
- návštěvy zahraničních expertů:
počáteční hodnota: 4,
cílová hodnota: 10;
- uspořádání workshopů se zahraniční účastí;
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 3;
- předložení projektů do domácích a zahraničních soutěží:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 9.

Finanční náklady:

Celkem 771 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 149 tis. Kč v roce 2016.

2.6.5 PROPOJENÍ VZDĚLÁVACÍ A TVŮRČÍ ČINNOSTI NA SU OPF

(hl. řešitel doc. Mgr. Petr Suchánek, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- školení nebo workshop pro pedagogické pracovníky v oblasti pedagogiky, didaktiky, psychologie;
- školení nebo workshop pedagogických pracovníků v oblasti vědecko-výzkumných metod a použitelných nástrojů;
- realizace srovnávacích kurzů pro studenty 1. ročníků bakalářského studia;
- modernizace výukových a testovacích metod a online podpory kurzů v systému Moodle;
- přednášky odborníků z praxe pro studenty ve všech stupních studia;
- aktivní účast pedagogických pracovníků na vědeckých zahraničních konferencích;
- inovace a rozšíření webových stránek AAK v českém a anglickém jazyce;
- příprava žádosti o zařazení Acta academica karviniensia (AAK) do databáze Scopus.

Popis relevantních ukazatelů:

- školení nebo workshop akademických pracovníků v oblasti pedagogiky, didaktiky, psychologie;
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 2;
- školení nebo workshop pedagogických pracovníků v oblasti vědecko-výzkumných metod a použitelných nástrojů;
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 2;
- modernizované výkové kurzy v systému Moodle:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 20;
- srovnávací kurzy pro studenty 1. ročníků bakalářského studia:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 4;
- přednášky odborníků z praxe pro studenty ve všech stupních studia:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 8;
- aktivní účast pedagogických pracovníků na vědeckých zahraničních konferencích:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 6;

- webové stránky AAK v českém a anglickém jazyce:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 2;
- žádost o zařazení Acta academica karviniensia (AAK) do databáze Scopus:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1.

Finanční náklady:

Celkem 1.287 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 622 tis. Kč v roce 2016.

Finanční náklady celkem:

Celkem za celou oblast 5.229 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 1.792 tis. Kč v roce 2016.

2.7 SPOLUPRÁCE S PRAXÍ

Garant: prorektor pro studijní a sociální záležitosti
Finanční podpora: 3.935 tis. Kč, z toho 1.021 tis. Kč v roce 2016

2.7.1 ROZVOJ STUDIJNÍCH OBORŮ A SPOLUPRÁCE S PRAXÍ

(hl. řešitel Mgr. Marta Kolaříková, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- zpracování revize skladby studijních oborů s ohledem na předmětovou provázanost a optimalizace nabídky povinně volitelných předmětů;
- rozvoj knižního fondu dle požadavků na povinnou literaturu a obnova knižního fondu s ohledem na vývoj příslušné tematiky;
- rozvoj systému pro ověřování znalostí elektronickou formou a komunikace mezi pedagogy a studenty;
- realizovat výzkumné šetření zaměřené na potřebnost nového profesního bakalářského studijního oboru;
- vytvořit a udržovat databázi aktivně spolupracujících organizací;
- v případě vybraných spolupracujících organizací vytvořit fakultní pracoviště;
- vytvoření modelu praktikantského místa a ověření u fakultních pracovišť;
- minimálně jednou ročně realizovat odborná setkání se zástupci spolupracujících organizací;
- periodicky analyzovat vzdělávací potřeby regionu, příprava nových kurzů ČŽV.

Popis relevantních ukazatelů:

- analýza stávajících studijních oborů vedoucí k optimalizaci:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: kompletní analýza pro všechny studijní obory v oblasti B předmětů;
- optimalizace rozsahu povinné literatury a doplnění knižního fondu:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 300 ks;
- rozvoj e-learningových kurzů:
počáteční hodnota: 109,
cílová hodnota: 200;
- realizace výzkumného šetření zaměřeného na edukaci seniorů:
počáteční hodnota: nerealizováno,
cílová hodnota: realizace výzkumu a popularizace jeho výsledků;

- vytvoření a aktualizace databáze spolupracujících organizací:
počáteční hodnota: *nerealizováno,*
cílová hodnota: *aktualizovaná databáze organizací a institucí, které spolupracují s fakultou;*
- v rámci spolupracujících organizací vytvoření nových fakultních pracovišť:
počáteční hodnota: *1,*
cílová hodnota: *4;*
- vytvoření modelu praktikantského místa a jeho ověření:
počáteční hodnota: *neexistence stabilního praktikantského místa,*
cílová hodnota: *1 praktikantské místo;*
- odborné setkání se zástupci poskytovatelů praxe a zaměstnavatelů:
počáteční hodnota: *odborné akce se konají bez užšího propojení na spolupracující organizace,*
cílová hodnota: *každoroční pořádání odborných akcí;*
- analyzovat potřeby regionu a připravit nové kurzy ČŽV:
počáteční hodnota: *stávající kruzy typu A (celkem 3),*
cílová hodnota: *budou připraveny nové kurzy typu M.*

Finanční náklady:

Celkem 895 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 281 tis. Kč v roce 2016.

2.7.2 ROZŠIŘOVÁNÍ AKTIVIT INSTITUTU INTERDISCIPLINÁRNÍHO VÝZKUMU – VYTVOŘENÍ BUSINESS GATE

(hl. řešitel prof. Ing. Daniel Stavárek, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- zajistit splnění povinné odborné praxe pro studenty bakalářského studia prací pro BG;
- zpracovat bakalářské/diplomové práce vycházející nebo týkající se činnosti BG;
- zajistit zapojení studentů do řešení konkrétních projektů z podnikatelské praxe zpracovávaných v BG;
- realizovat semináře, workshopy, diskuse, debaty a podobné akce s podnikatelskou tematikou určené mj. pro studenty SU OPF;
- zajistit stáže studentů v podnicích spolupracujících s BG;
- podpořit zájem o podnikání mezi studenty a absolventy SU OPF;
- využít výsledků aplikovaného výzkumu v oblasti malého a středního podnikání pro podporu studentů, kteří se zapojí do aktivit BG;

- zvýšit úroveň praktických znalostí nejnovějších trendů v oblasti marketingu s důrazem na využití IT technologií u studentů spolupracujících s BG.

Popis relevantních ukazatelů:

- realizované odborné praxe studentů SU OPF v BG:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 15;
- obhájené bakalářské/diplomové práce tématicky navázané na činnost BG:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 10;
- počet studentů SU OPF zapojených do řešení konkrétních projektů zpracovávaných v BG:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 20;
- počet akcí s podnikatelskou tematikou realizovaných v BG za účasti studentů SU OPF:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 30;
- počet odborných stáží studentů v podnicích spolupracujících s BG:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 10;
- počet studentů a absolventů SU OPF využívajících služeb BG v souvislostech s vlastním podnikáním:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 10;
- počet výsledků aplikovaného výzkumu využitých po podporu studentů:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 10;
- počet studentů a absolventů SU OPF využívajících nejnovější marketingové technologie:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 10.

Finanční náklady:

Celkem 3.040 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 740 tis. Kč v roce 2016.

Finanční náklady celkem:

Celkem za celou oblast 3.935 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 1.021 tis. Kč v roce 2016.

2.8 VLIV VYSOKÝCH ŠKOL NA REGION

Garant: rektor

Finanční podpora: 300 tis. Kč, z toho 300 tis. Kč v roce 2016

(hl. řešitel doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D.)

Popis konkrétních cílů pro rok 2016–2018:

- nalézt odpovídající vysoké školy a regiony;
- sestavit metodiku vlivu VVŠ na region;
- vytvořit databázi relevantních statistických dat;
- analyzovat a interpretovat získaná statistická data;
- zpracovat a publikovat výsledné analýzy a předat je MŠMT ČR.

Popis relevantních ukazatelů:

- metodika vlivu VVŠ na region:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1;
- databáze relevantních statistických dat:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1;
- odborná studie:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 1;
- odborné stati:
počáteční hodnota: 0,
cílová hodnota: 7.

Finanční náklady celkem:

Celkem za celou oblast 300 tis. Kč neinvestičních prostředků, z toho 300 tis. Kč v roce 2016.

3 ZÁVĚR

IP je výsledkem konsensu všech součástí SU v Opavě. Byl projednán v kolegiu rektora dne 29. 9. 2015, Správní radou SU v Opavě dne 19. 10. 2015, Vědeckou radou SU dne 6. 10. 2015 a schválen Akademickým senátem SU v Opavě dne 13. 10. 2015.

Institucionální plán SU v Opavě na roky 2016–2018
vydal rektorát Slezské univerzity v Opavě v listopadu 2015.
Redakce RNDr. Gabriel Török, Ph.D., Ing. Denisa Žídková
Technická redakce Bc. Martin Kůs
Tisk rektorát Slezské univerzity v Opavě

