

## Průběžná zpráva za rok 2016 o plnění Institucionálního rozvojového programu Univerzity Pardubice na období 2016-2018

Na základě dokumentu Vyhlášení rozvojových programů pro veřejné vysoké školy na období 2016-18, které upravuje podmínky institucionálního rozvojového plánu, předkládáme průběžnou zprávu o plnění Institucionálního rozvojového programu Univerzity Pardubice (UPa) za rok 2016.

Oponentní řízení výsledků projektů vedoucích k naplnění cílů IRP 2016 proběhlo 22. 2. 2017. Jeho závěry byly formulovány takto:

Institucionální rozvojový program UPa na roky 2016-2018 je v souladu s Dlouhodobým záměrem vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Univerzity Pardubice pro roky 2016 – 2020 (DHZ UPa) i jeho aktualizací na rok 2016. Jeho cílem je přispět k naplňování jednotlivých prioritních cílů DHZ UPa.

Přidělené finanční prostředky na IRP na rok 2016 byly využity účelně na rozvojové aktivity, které nelze financovat z Operačních programů Evropské unie ani jiných grantů. Podmínky čerpání, stanovené ve Vyhlášení institucionálního programu pro veřejné vysoké školy pro roky 2016 – 2018, byly dodrženy a stejně tak i výše poskytnutých finančních prostředků, včetně jejich rozdělení na investiční a neinvestiční prostředky.

Investiční finanční prostředky:	10 350 000 Kč
Neinvestiční finanční prostředky:	15 205 000 Kč
Celkové vyčerpané finanční prostředky:	25 555 000 Kč

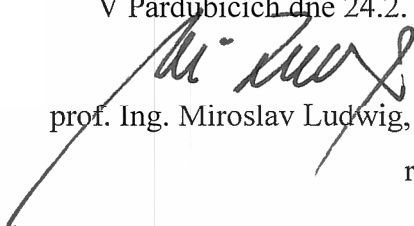
V rámci činností, zajišťovaných pro plnění cílů IRP rektorátními útvary, bylo v průběhu roku 2016 úspěšně uskutečněno 22 investičních a neinvestičních akcí, jejichž zdárný průběh garantovala tato oddělení: Technický odbor, Centrum informačních technologií a služeb, Oddělení pro rozvoj a mezinárodní vztahy, Centrum transferu technologií a znalostí a Oddělení přípravy a realizace veřejných zakázek. Plánované hodnoty ukazatelů plnění cílů IRP na rok 2016 byly u všech cílů dosaženy.

10% z přidělené částky na IRP 2016 (přesně 2 599 213 Kč) bylo vyčerpano prostřednictvím projektů Interní rozvojové soutěže Univerzity Pardubice 2016 (IRS2016). V rámci IRS2016 bylo ve dvou tematických okruzích (TO) řešeno celkem 41 projektů. V TO 1 - Podpora pedagogické práce akademických pracovníků a profilace a inovace studijních programů na úrovni předmětů/kurzů bylo řešeno 37 projektů, do TO 2 - Tvůrčí práce studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti byly zaměřeny 4 projekty.

Oponentní řízení projektů Interní rozvojové soutěže 2016 proběhlo 7. 2. 2017. Hodnotící komise konstatovala, že všechny projekty IRS2016 dosáhly stanovených cílů a finanční prostředky byly čerpány účelně a hospodárně.

Podrobný přehled aktivit uskutečněných v roce 2016 a jejich souvislost s cíli Institucionálního rozvojového programu UPa, stanovenými v Aktualizaci DHZ UPa pro rok 2016 jsou uvedeny v následující příloze.

V Pardubicích dne 24.2. 2017

  
prof. Ing. Miroslav Ludwig, CSc.

rektor

Priloha průběžné zprávy o plnění Institucionálního rozvojového programu Univerzity Pardubice (UPa) za rok 2016

Indikátory Institucionálního programu Univerzity Pardubice na roky 2016 - 2018

CI1, prioritá	Aktivity pro roky 2016 - 18	Ukazatel	Vychozí hodnota 31/12/2015	Hodnota dosažená 31/12/2016	Cilová hodnota 31/12/2016	Cilová hodnota 31/12/2017	Cilová hodnota 31/12/2018	Zdroj dat
<b>CI1: Zajišťování kvality vzdělávací činnosti, diverzita a dostupnost, internacionalizace – zodpovídá prorektorka pro vzdělávání a záležitosti studentů</b>								
Inovace obsahu vzdělávání ve vazbě na nové teoretické poznatky, vývoj společenské praxe a potřeby trhu práce.	Kompletní popis studijních oborů pomocí výsledků učení, kterých mají jejich absolventi dosahovat.	počet studijních oborů kompletně a veřejně popsaných pomocí výsledků učení	49	60	60	80	120	IS UPa - STAG
		Inovace obsahu studijních oborů ve vazbě na nové teoretické poznatky, vývoj společenské praxe a potřeby trhu práce.	5	15	15	35	95	IS UPa - STAG
Rozvíjení podmínek pro studium a motivaci nadaných studentů	Zorganizování propagačních akcí (či participace na nich) pro střední a základní školy směřující k získání nadaných studentů ke studiu na Univerzitě Pardubice - počet akcí za rok:	počet akcí za rok	20	25	25	30	35	www UPa, IS UPa
		Participace studentů doktorských studijních programů na výzkumných projektech	procento zapojených studentů	60	70	70	80	90

Podpora účasti nadaných studentů bakalářských a magisterských studijních programů na odborných soutěžích a dalších akcích rozvíjejících jejich odborné zaměření a dovednosti.	Počet studentů zapojených do odborných soutěží	7	9	9	11	14	IS UPa, Gap	
	Vytvoření dalších motivačních faktorů pro nadané studenty (např. ve formě využívání stipendijních fondů)	revize stipendijního řádu ve smyslu navýšení stipendia za vynikající studijní výsledky	částečně	Částečně – prospěch h. stipendi a	Částečně – prospěch. stipendia	Částečně navýšení o min. ořádná stip.	ano	IS UPa,
Rozvoj obecných a odborných jazykových kompetencí studentů v souladu s evropskými standardy a prohlubování internacionalizace univerzitního prostředí.	Podíl absolventů bakalářských a magisterských studijních programů, kteří jsou v rámci svého studia vysláni na studijní pobyt nebo stáž v zahraničí (trávající nejméně 14 dní.	procento vyslaných absolventů	5%	6%	6%	7%	9%	IS UPa - STAG
	Počet zahraničních studentů přijíždějících na Univerzitu Pardubice na krátkodobý studijní pobyt trávající nejméně 14 dní (ročně).	Počet studentů	210	190	215	220	230	IS UPa - STAG
	Výuka předmětů v anglickém jazyce.	Počet předmětů vyučovaných v anglickém jazyce:	334	340	340	355	370	IS UPa - STAG
Studijní obory akreditované v anglickém jazyce:	Počet studijních oborů	25	26	26	27	29	IS UPa - STAG	

Zvyšování kvality a efektivitu pedagogického procesu podporou centrálně vyučovaných předmětů.	Zvyšování jazykových kompetencí studentů	počet kurzů anglického jazyka úrovně C1 a úrovně B2 (celkem)	34	36	36	39	44	IS UPa-STAG, JC
	Rozšíření aktivit akademické poradny APUPA na Univerzitě Pardubice	počet pravidelně se opakujících aktivit	2	3	3	4	5	www UPa, IS UPa
Poskytování informačních a poradenských služeb v otázkách studia, profesní kariéry, osobních a sociálních problémů, rozšíření působnosti a zlepšení dostupnosti vysokoškolských poradenských a asistenčních služeb	Rozšíření aktivit karierního centra na Univerzitě Pardubice.	počet pravidelně se opakujících aktivit	3	4	4	5	5	www UPa, IS UPa
	Vytvoření systému osobní asistence pro studenty se specifickými potřebami	Počet kurzů osobní asistence	Ne (0)	0	0	1	Ano (1)	IS UPa
Zavedení opatření vedoucích ke snížení studijní neúspěšnosti a podporujících ukončování studia ve standardní době.	Určení předmětů, které jsou pro studenty problémové a jejichž nesplnění vede k předčasnému ukončování studia.	Analýza úspěšnosti plnění studijních povinností	částečně	ano	ano	ano	ano	IS UPa
	Vytvoření opatření vedoucích ke snížení studijní neúspěšnosti studentů (např. zavedením seminářů vedoucím k doplnění znalostí v problémových předmětech):	počet opatření	částečně	částečně	částečně	ano	ano	IS UPa
Rozšíření dvojjazýčného prostředí na UPa – vytvoření plné podpory a	www stránky v AJ, studentský a zaměstnanecký intranet v	Zpřístupnění internetu a intranetu v AJ	částečně	částečně	ano	ano	ano	www UPa

prostředí pro zahraniční zaměstnance a studenty.	AJ												
<b>Cíl 2: Zlepšení prostorového zázemí jednotlivých součástí UPa i provozního užívání objektů – zodpovídá kvestor UPa</b>													
Realizace opatření pro zvyšování hospodárnosti užití energie (rozvoj oblasti facility management, rekonstrukce budov - zateplení, snižování spotřeby elektrické energie - používání nových technologií pro osvětlení apod., důsledná příprava veřejných zakázek pro výběr dodavatelů s akcentem na cenu a kvalitu poskytovaných služeb, ...)	Analýza a vyhodnocení spotřeby elektrické energie, plynu a tepla	Každoročně provést analýzu a vyhodnocení spotřeby elektrické energie, plynu a tepla.	částečně	částečně	částečně	částečně	částečně	částečně	ano	IS UPa			
Rekonstrukce budov UPa s akcentem na snižování energetické náročnosti	Počet zrekonstruovaných budov		7	7	7	7	7	8	www UPa IS UPa				
Modernizace jednotlivých částí kampusu, zlepšení prostorového zázemí jednotlivých součástí UPa, úprava venkovních ploch v kampusu univerzity.	Montovaný pavilon FChT Úpravy venkovních ploch, rekonstrukce dvoru mezi FEI a CEMNAT	Příprava rekonstrukce Montovaného pavilonu FChT Počet m <sup>2</sup> nově upravených ploch	0	0	0	0	0	1	IS UPa IS UPa				
Systematické zajišťování adekvátního přístrojového vybavení pro výzkum a pro výuku.	Excelentní tým pro materiálové vědy v rámci CEMNATu	Dovybudování excelentního týmu	částečně	částečně	částečně	částečně	částečně	ano	IS UPa				
	adekvátní přístrojové vybavení pro výzkum a pro výuku.	zajišťování adekvátního přístrojového vybavení	částečně	částečně	částečně	částečně	ano	ano	IS UPa				
Rozvoj informačních a komunikačních technologií	Cloudové uložení Office365 pro oddělení a projektové týmy	Implementace cloudových uložení, školení	ne	ano	ano	ano	ano	ano	IS UPa				

a infrastruktury - implementace nových desktopových verzí operačních systémů a software, implementace cloudových uložišť Office365, upgrade jádra sítě na podporu vyšší rychlosti, rozvoj systému pro interní komunikaci, rozvoj WiFi sítě na nový standard a další.	Nové desktopové verze operačních systémů a software (Windows10)	Implementace nových desktopových verzí, školení	0	150	100	300	800	IS UPa	
	Upgrade jádra sítě na podporu vyšší rychlosti (40 a 100 Gb/s)	upgrade	rychlost 10 Gb/s	rychlost 10 Gb/s	rychlost 10 Gb/s	rychlost 10 Gb/s	rychlosti 40 a 100 Gb/s	IS UPa	
	Externí firewall pro řízení bezpečnosti provozu externích sítí	Pořízení externího firewallu	ne	ano	ano	ano	ano	IS UPa	
	Inovace serverové infrastruktury	Nákup serverové infrastruktury	0 ks	5 ks	4 ks	4 ks	4 ks	IS UPa	
	WiFi sítě na nový standard 802.1ac, primárně v exponovaných místech	Rozvoj WiFi sítě na nový standard	0 ks	10 ks	0 ks	20 ks	20 ks	IS UPa	
	Systém pro interní komunikaci, nákup SIP tlf. přístrojů	Rozvoj systému pro interní komunikaci	0 ks	95 ks	40 ks	80 ks	120 ks	IS UPa	
	Poloprofesionální kamera full-HD s příslušenstvím pro vícekamerový záznam ve stejné kvalitě	Pořízení kamery	1	2	2	2	2	IS UPa	
	Rozvoj a dovybavení učeben AV technikou	řídící systém, ozvučení, akustické obklady, nové plátno atd.	zastaralé vybavení	Proběhl a moderní zace (B1,B2, B3)	průběžná modernizace	průběžná modernizace	moderní vybavení	IS UPa	
	Rozvíjení podmínek pro studium studentů se specifickými potřebami. Individualizace poradenské činnosti, poskytování studijních informací s využitím moderních informačních systémů a nástrojů.	Úprava infrastruktury pro potřeby studentů se specifickými potřebami –	propojení objektů univerzity bezbariérovými vstupy.	částečně	částečně	ano	ano	ano	IS UPa

Rozšíření infrastruktury pro volnočasové a sportovní aktivity v prostorách univerzitního kampusu.	Šatny pro venkovní sportoviště	Vybudování objektu šaten	ne	ne	ne	ne	ne	ano	IS UPa
<b>CII 3: Zvýšení účinnosti podpůrných procesů a služeb - zodpovídá prorektorka pro vnitřní záležitosti, statutární zástupkyňe rektora</b>									
Zkvalitnění vnitřního činnosti.	Nastavení systému hodnocení.	Příprava systému	ne	částečně	částečně	ano	ano	ano	IS UPa, HAP
Propojenost aplikovaného výzkumu s praxí	Metodická pomoc a administrace univerzitních projektů, vedoucích k podpoře komercializace výstupů VaV činnosti.	Počet projekt typu „proof of concept“	0	8	8	15	15	15	IS GaP
Centralizovaná administrativní a koordináční podpora výzkumných, vzdělávacích a dalších tvůrčích projektů.	Nastavení systému schvalování projektů s hodnocením jejich rizik z hlediska financování. Zapojení do projektů Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.	Nastavení systému	částečně	částečně	částečně	ano	ano	ano	IS UPa, GaP
Rozvoj a aktualizace interních systémů (MIS - manažerský informační systém, IS VERSO, OBD – osobní bibliografická databáze, STAG a dalších) v návaznosti na moderní ICT trendy a potřeby.	MIS, IS VERSO, OBD, STAG	Rozvoj a aktualizace interních systémů	ne	částečně	částečně	ano	ano	ano	IS UPa
Podpora rozvoje zahraničních vztahů.	Provedení analýzy funkčnosti uzavřených mezinárodních smluv	počet analyzovaných smluv	0	3	3	6	11	11	IS UPa – registr smluv

	Akce, propagujících internacionalizaci univerzity (např. International Week, Erasmus+ Day apod.)	Počet pravidelných akcí, propagujících internacionalizaci	6	7	7	8	10	IS UPa
	Podpora „India platform“	Počet akcí organizovaných v rámci platformy	3	3	4	5	6	www UPa IS UPa