

**Aktualizace  
Dlouhodobého záměru  
vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové  
a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti  
pro rok 2011**



Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Univerzity Pardubice pro rok 2011, zpracovaný v souladu se zákonem 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, představuje konkretizaci Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Univerzity Pardubice na období 2011 – 2015 (dále jen „dlouhodobý záměr“) pro první rok tohoto období.

Navazuje na Aktualizaci Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti pro oblast vysokých škol pro rok 2011 zpracovanou ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy a na ministerstvem vyhlášené rozvojové programy pro veřejné vysoké školy pro rok 2011.

Rok 2011 vnímá Univerzita Pardubice jako rok zahájení implementace významných změn spjatých s novou koncepcí rozvoje vysokých škol České republiky pro budoucí období, v němž bude třeba smysluplně a pružně reagovat na podněty relevantního okolí v zájmu efektivního naplňování vize univerzity.

Pozornost musí být v roce 2011 věnována všem třem klíčovým oblastem rozvoje univerzity i v nich vytýčeným prioritám, neboť se v zájmu dosažení celkového pozitivního vývoje univerzity vzájemně doplňují, ba podmiňují. Účelem tohoto dokumentu je vymezit hlavní strategie pro rok 2011, kterými budou cíle jednotlivých priorit, vytýčené v dlouhodobém záměru, postupně naplňovány. Jsou zde uvedeny ty strategické kroky, které budou v roce 2011 akcentovány jako nejdůležitější předpoklady dalšího rozvoje. Významnou měrou jsou projektově podpořeny, a to jak ve vazbě na Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost, Výzkum a vývoj pro inovace, na projekty GA ČR a připravované projekty TA ČR, tak na projekty FRVŠ a na decentralizované i centralizované projekty podávané do rozvojových programů MŠMT. Zřejmá je rovněž provázanost s Investičním programem Univerzity Pardubice na období let 2011 – 2015. Adekvátní pozornost bude však věnována i ostatním strategiím a nástrojům realizace prioritních cílů definovaných v dlouhodobém záměru.

Nedílnou obsahovou součástí je struktura navrhovaných decentralizovaných a zaměřených centralizovaných rozvojových projektů s vazbou na klíčové oblasti a priority rozvoje univerzity a na rozvojové programy vyhlášené ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy pro rok 2011.

# Hlavní strategické úkoly pro rok 2011

## Klíčová oblast A. Kvalita a rozsah akademických činností

### Priorita A1 Rozvoj základního výzkumu

- Zintenzivnění participace mladých vědeckých pracovníků na řešení výzkumných úkolů.
- Účast v mezinárodních programech (v rámcových programech EU a v mimoevropských programech).
- Uplatňování mezioborovosti ve výzkumu.

### Priorita A2 Kvalita a náročnost doktorských a magisterských studijních programů

- Rozvoj systematické práce se studenty doktorských studijních programů tak, aby se zvýšila jejich participace na výzkumných projektech a ukončování studia ve standardní době studia.
- Péče o nadané studenty magisterských studijních programů, podpora jejich zapojení do studentské grantové soutěže, podpora účasti na odborných soutěžích a dalších akcích, včetně účasti na konferencích.
- Podpora rozvoje mezifakultní a meziuniverzitní spolupráce zejména studentů doktorských studijních programů.
- Implementace Národního kvalifikačního rámce terciárního vzdělávání – stanovení profilů absolventů jednotlivých studijních programů a oborů v návaznosti na deskriptory příslušných oblastí vzdělávání.
- Zvýšená pozornost věnovaná rozvoji obecných a odborných jazykových kompetencí studentů.

### Priorita A3 Propojenost aplikovaného výzkumu s inovacemi

- Rozvíjení spolupráce s významnými subjekty aplikační praxe soukromého i veřejného sektoru.
- Zvýšení míry účasti studentů doktorských studijních programů i nadaných studentů magisterských studijních programů na výzkumných úkolech.
- Podávání, získávání a úspěšné řešení projektů aplikovaného výzkumu, zejména TAČR a GA ministerstev.
- Rozvoj systému ochrany duševního vlastnictví.
- Rozvoj systému komercializace výsledků vědy a výzkumu.

### Priorita A4 Kvalita a účelnost bakalářských studijních programů

- Inovace obsahu vzdělávání ve vazbě na vývoj společenské praxe a nové teoretické poznatky.
- Zvyšování míry uplatnění absolventů bakalářských studijních programů v praxi a poskytování kariérového poradenství.
- Péče o nadané studenty bakalářských studijních programů, podpora jejich účasti na odborných soutěžích a dalších akcích.
- Implementace Národního kvalifikačního rámce terciárního vzdělávání – stanovení profilů absolventů jednotlivých studijních programů a oborů v návaznosti na deskriptory příslušných oblastí vzdělávání.

## Klíčová oblast B. Otevřenost

### Priorita B1 **Propagace univerzity a šíření jejího dobrého jména**

- Inovace a naplňování komunikační strategie univerzity s vybranými cílovými skupinami vně i uvnitř univerzity s využitím inovativních nástrojů a forem propagace a komunikace.
- Popularizace vědy a pěstovaných disciplín a oborů zejména organizováním popularizačních akcí, účastí na prezentačních akcích a veletrzích a zapojením do projektů orientovaných na popularizaci vědy a vysokoškolského studia.
- Vytvoření databáze úspěšných absolventů a kontaktů na příznivce univerzity a systému spolupráce s nimi.

### Priorita B2 **Spolupráce s aplikační sférou a regionem**

- Spolupráce s aplikační sférou při přípravě a řešení projektů aplikačního výzkumu.
- Systematický rozvoj studentských praxí a stáží v podnicích a institucích.
- Zapojování studentů zejména magisterského a doktorského studia do projektů spolupráce s aplikační sférou.
- Konzultace s aplikační sférou při inovaci obsahu studijních programů v souladu s budoucími potřebami praxe.
- Zapojení odborníků z praxe do výuky formami adekvátními jednotlivým úrovním studijních programů.
- Rozvoj odborných stáží výzkumných a akademických pracovníků v podnicích a institucích.
- Spolupráce s potenciálními zaměstnavateli v oblasti uplatňování absolventů.
- Zdokonalení přípravy, propagace, realizace i evidence kurzů celoživotního vzdělávání.
- Působení univerzity jako společenského a kulturního centra regionu.

### Priorita B3 **Spolupráce se zahraničními univerzitami a výzkumnými pracovišti ve výzkumu**

- Zapojení do mezinárodních výzkumných programů akademických pracovníků a studentů doktorských i magisterských studijních programů.
- Působení zahraničních výzkumníků na univerzitě.
- Rozšiřování zahraničních výzkumných stáží akademických pracovníků, mladých výzkumníků a studentů doktorských studijních programů.

### Priorita B4 **Zahraniční spolupráce v univerzitním vzdělávání**

- Zkvalitňování výuky předmětů v anglickém jazyce a zajištění přístupnosti těchto předmětů i pro české studenty, zvyšování počtu a zlepšování kvality studijních opor vázaných na předměty vyučované v anglickém jazyce.
- Zdokonalování systému informací ECTS – o univerzitě, studijních programech a oborech, jednotlivých předmětech a relevantním okolí v zájmu získání ECTS label a DS label pro období 2014 – 2018.
- Rozšiřování akreditovaných studijních programů a oborů v anglickém jazyce a zkvalitňování jejich realizace.
- Vytváření „mobility windows” v rámci vybraných semestrů jednotlivých studijních oborů a prosazování obsahového naplňování smlouvy o studiu tak, aby průběh mobility byl organickou součástí standardního studijního plánu studenta.
- Uzavírání nových rámcových smluv o spolupráci se zahraničními univerzitami s důrazem na jejich přínos a naplňování.
- Rozvoj započaté spolupráce s univerzitami v Japonsku, USA a Kanadě.
- Rozvoj spolupráce s partnerskými univerzitami (v rámci uzavřených rámcových smluv o spolupráci).

## Klíčová oblast C Efektivnost a řízení

### Priorita C1 **Lidský potenciál a kultura akademického života**

- Posilování pozitivního tvůrčího klimatu na univerzitě, zejména pomocí vhodných komunikačních a informačních forem.
- Podpora kvalifikačního růstu akademických a výzkumných pracovníků.
- Rozvíjení forem podpory zapojování akademických pracovníků do grantů a výzkumných projektů.
- Rozpracování a realizace systému práce se studenty, zejména doktorských studijních programů.
- Prosazování účelových stipendijních programů ve spolupráci s externími aktéry (podniky, Pardubickým krajem).
- Prevence plagiátorství důsledným a systematickým prosazováním etických zásad.
- Realizace kurzů vysokoškolské pedagogiky zejména pro začínající akademické pracovníky jako součást kariérního růstu.
- Realizace kurzů se zaměřením na efektivní využití IT (práce s EIZ – elektronickými informačními zdroji, LMS – learning management system).

### Priorita C2 **Kvalita ve strategickém řízení**

- Péče o adekvátní finanční řízení veřejné vysokoškolské instituce v rámci strategického řízení akademických činností a jeho provázání s věcnými záměry rozvoje univerzity.
- Vytvoření univerzitního systému vnitřního hodnocení činností a rozvoj jeho jednotlivých prvků.
- Zvýraznění role Studentské rady Univerzity Pardubice (SRUPa) při zapojování studentů do života akademické obce, zejména při vnitřním hodnocení výuky studenty.

### Priorita C3 **Modernizace univerzitního kampusu, prostorového zázemí fakult a materiálně technické zajištění výuky a výzkumu**

- Vybudování Centra materiálového výzkumu Pardubice (CMV), Výukového a výzkumného centra v dopravě (VVCD), Univerzitních IT pro vzdělávání a výzkum (UNIT).
- Dokončení rekonstrukce budovy FEI, rekonstrukce a nadstavba budov DB včetně úpravy vnitřního nádvoří, výstavba posluchárny FZS, prostorové zabezpečení FR v Litomyšli
- Vybudování multifunkčního venkovního sportoviště a dalších sportovišť.
- Rozvoj informačních a komunikačních technologií a infrastruktury.
- Zajišťování adekvátního přístrojového vybavení pro výzkum a pro výuku.

### Priorita C4 **Zdokonalování podpůrných procesů akademických činností a služeb**

- Administrativní a koordinační podpora výzkumných, vzdělávacích a dalších tvůrčích projektů.
- Zkvalitnění zpracování a analýzy dat o výsledcích výzkumu, vývoje a inovací.
- Podpora komercializace výsledků výzkumu, vývoje a inovací.
- Zdokonalování prvků informačního systému s ohledem na měnící se požadavky okolí a vnitřní inovace dat.
- Rozvoj poradenství pro uchazeče, studenty (vč. znevýhodněných skupin a jednotlivců) a absolventy v relaci k měnícím se podmínkám okolí.

## Struktura navrhovaných rozvojových projektů decentralizovaných

| č. | název projektu<br>– vazba na klíčovou oblast a prioritu univerzity<br>– vazba na program a podprogram vyhlášených rozvojových programů MŠMT  | v % |
|----|--|-----|
| 1. | Odstranění slabých stránek Univerzity Pardubice – redislokace Fakulty elektrotechniky a informatiky<br>– klíčová oblast Efektivnost a řízení, priorita C3<br>– program 1, podprogram c)              | 40  |
| 2. | Rozvoj přístrojového vybavení a moderních technologií<br>– klíčová oblast Kvalita a rozsah akademických činnosti, priorita A1 – A4 a klíčová oblast Efektivnost a řízení, priorita C3<br>– program 3 | 50  |
| 3. | Centrum projektové podpory<br>– klíčová oblast Efektivnost a řízení, priorita C4<br>– program 7  | 10  |

## Zaměření navrhovaných centralizovaných rozvojových projektů

- Zaměření projektu
  - vazba na klíčovou oblast a prioritu dlouhodobého záměru rozvoje univerzity
  - vazba na program a podprogram vyhlášených rozvojových programů MŠMT
- Podpora spolupráce s podnikatelskou sférou
  - klíčová oblast Otevřenost, priorita B2
  - program 1, podprogram a)
- Podpora mezinárodní spolupráce českých a zahraničních vysokých škol
  - klíčová oblast Otevřenost, priorita B4
  - program 2, podprogram b)
- Podpora rozvoje krátkodobých mobilit studentů
  - klíčové oblasti Kvalita a rozsah akademických činnosti, priorita A2 a A4 a Otevřenost, priorita B4
  - program 3
- Podpora a propagace technických a přírodovědných oborů
  - klíčové oblasti Kvalita a rozsah akademických činnosti, priorita A2 a A4; Otevřenost, priorita B1 a Efektivnost a řízení, priorita C1 a C3
  - program 4
- Podpora znevýhodněných osob při studiu na univerzitě
  - klíčová oblast Efektivnost a řízení, priorita C4
  - program 5
- Podpora univerzit třetího věku
  - klíčová oblast Otevřenost, priorita B2
  - program 6, podprogram a)
- Podpora rozvoje poradenských služeb studentům univerzity
  - klíčová oblast Efektivnost a řízení, priorita C4
  - program 6, podprogram b)
- Podpora na podporu kontroly
  - klíčová oblast Efektivnost a řízení, priorita C4
  - program 6, podprogram e)
- Podpora studijních programů zaměřených na umění – inovace materiálně technických podmínek
  - klíčová oblast Efektivnost a řízení, priorita C3
  - program 6, podprogram f)

## Použité zkratky

|          |  |
|----------|--|
| CŽV      | celoživotní vzdělávání   |
| ČR       | Česká republika  |
| DB       | objekt univerzity v areálu dopravní fakulty                                |
| DFJP     | Dopravní fakulta Jana Pernera  |
| DS label | Diploma Supplement Label (dodatek k diplomu)                               |
| ECTS     | European Credit Transfer System (evropský systém převoditelných kreditů)   |
| EHEA     | European Higher Education Area (Evropský vysokoškolský vzdělávací prostor) |
| ERA      | European Research Area (Evropský výzkumný prostor)                         |
| EU       | Evropská unie  |
| FEI      | Fakulta elektrotechniky a informatiky                                      |
| FES      | Fakulta ekonomicko-správní   |
| FF       | Fakulta filozofická  |
| FChT     | Fakulta chemicko-technologická   |
| FR       | Fakulta restaurování   |
| FRVŠ     | Fond rozvoje vysokých škol   |
| FZS      | Fakulta zdravotnických studií  |
| GA       | grantové agentury  |
| GAČR     | Grantová agentura ČR   |
| ICT      | information and communication technologies                                 |
| IS STAG  | informační systém studijní agendy  |
| IS VERSO | informační ekonomický systém   |
| IT       | informační technologie   |
| LLP      | Lifelong Learning Programme (program celoživotního učení)                  |
| MIS      | manažerský informační systém   |
| MŠMT     | Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR                            |
| OBD      | osobní bibliografická databáze   |
| SO       | studijní obory   |
| SP       | studijní programy  |
| SRUPa    | Studentská rada Univerzity Pardubice                                       |
| TAČR     | Technologická agentura ČR  |
| U3V      | univerzita 3. věku   |
| VVŠ      | veřejná vysoká škola   |

Dlouhodobý záměr Univerzity Pardubice byl projednán ve Vědecké radě Univerzity Pardubice dne 31. května 2010 a schválen Akademickým senátem Univerzity Pardubice dne 21. září 2010.

Vydala Univerzita Pardubice.

Adresa: Univerzita Pardubice, rektorát, Studentská 95, 532 10 Pardubice

telefon 466 036 111, fax 466 036 361

e-mail [promotion@upce.cz](mailto:promotion@upce.cz)

[www.upce.cz](http://www.upce.cz).

Grafická úprava a sazba: Ing. Alena Komárková.

Tisk: Tiskařské středisko Univerzity Pardubice

– 2010 – náklad 160 ks – 1. vydání – 40 stran.

ISBN 978-80-7395-305-8



