



UNIVERZITA
PARDUBICE
DOPRAVNÍ
FAKULTA
JANA PERNERA

**Plán realizace Strategického záměru
Dopravní fakulty Jana Pernera
Univerzity Pardubice
pro rok 2025**

Obsah

Úvod	2
Klíčové oblasti a prioritní cíle	2
Priorita 1. Kvalitní, respektovaný a podporovaný zaměstnanec a student	3
Priorita 2. Vzdělávací činnost	3
Priorita 3. Vědecko-výzkumná a tvůrčí činnost	4
Priorita 4. Internacionalizace	6
Závěrečná ustanovení	7

Úvod

Plán realizace Strategického záměru Dopravní fakulty Jana Pernera (dále jen „DFJP“) Univerzity Pardubice (dále jen „UPCE“) pro rok 2025 (dále jen „PRSZ 2025“) navazuje na Strategický záměr vzdělávací a tvůrčí činnosti DFJP UPCE na období 2021+¹ a představuje konkrétní aktivity, které má současné vedení fakulty, ustavené do funkce na začátku roku 2025, v plánu realizovat právě v průběhu roku 2025. Z důvodu návaznosti na strategický záměr DFJP z roku 2021 je i PRSZ 2025 – stejně jako plány realizace strategického záměru DFJP v předchozích letech (2021 až 2024) – členěn ve stejné struktuře jako tento strategický záměr, tj. s aktivitami vázanými na čtyři definované priority.

Jedním z cílů vedení DFJP pro rok 2025 je však definice nového strategického záměru DFJP pro období 2026+, včetně modifikované struktury tohoto dokumentu.

Klíčové oblasti a prioritní cíle

Klíčové oblasti, na které navazují strategické priority a aktivity k jejich naplnění v roce 2025, jsou Strategickým záměrem vzdělávací a tvůrčí činnosti DFJP UPCE na období 2021+¹ definovány takto:

- priorita 1: kvalitní, respektovaný a podporovaný zaměstnanec a student;
- priorita 2: vzdělávací činnost;
- priorita 3: vědecko-výzkumná a tvůrčí činnost;
- priorita 4: internacionalizace.

¹ Dostupné z: https://dfjp.upce.cz/sites/default/files/public/mory3762/sz_dfjp_2021plus_166394.pdf
[cit. 2025-03-28]

Priorita 1: Kvalitní, respektovaný a podporovaný zaměstnanec a student

Cílem je být první volbou pro kvalitní uchazeče o studium v nabízených oborech. Proto musí akademičtí pracovníci představovat pro studenty respektované osobnosti a zároveň partnery. Přispívajícím faktorem k dosažení tohoto stavu je tudíž poskytnutí odpovídajícího zázemí jak pro studenty, tak ale i pro kvalitní, motivované, respektované a podporované zaměstnance.

Strategické priority:

1. vybudování kvalitního zázemí pro budoucnost DFJP;
2. uplatňování motivačního systému hodnocení, kariérního postupu a stimulačních nástrojů pro akademické, vědecké i administrativní pracovníky;
3. budování férových vztahů mezi studenty a akademickými pracovníky, resp. zaměstnanci;
4. péče o studenty.

Aktivity vedoucí k naplnění cíle:

1. rekonstrukce budovy DC, včetně hledání nástrojů pro zajištění dofinancování nezbytného pro plnohodnotné zprovoznění zrekonstruovaného zázemí v předpokládaném termínu;
2. hledání nástrojů pro zajištění financování přechodu výpočetní techniky na Windows 11;
3. podpora kvalifikačního růstu akademických pracovníků jakožto nezbytné podmínky pro zvyšování kvality vzdělávacího procesu, a to s využitím stávajícího systému komplexního hodnocení pracovníků (KHP) v roce 2025 a současně příprava nového – efektivnějšího a administrativně méně náročného – systému hodnocení pro implementaci v budoucnu;
4. pokračování podpory procesu hodnocení výuky studenty prostřednictvím studentského hodnocení v IS STAG, a to zejména reflektováním relevantních připomínek;
5. využití existujícího zázemí a aparátu UPCE (ombudsmanka, centrum ALMA, poradna APUPA atd.) při řešení případných problémů studentů;
6. realizace přiměřených opatření k zajištění work-life balance zaměstnanců DFJP (např. nastavení podmínek práce z domova).

Priorita 2: Vzdělávací činnost

Cílem je realizovat kvalitní vzdělávání studentů v bakalářských, navazujících magisterských a doktorských studijních programech, které poskytnou absolventům znalosti a dovednosti nezbytné pro úspěšné uplatnění na trhu práce. Podmínkou pro dosažení tohoto stavu je průběžné zvyšování kvality výuky, důraz na propojení výuky s vědecko-výzkumnou činností i s praxí, internacionalizace a reflektování aktuálních trendů, a to jak přímo ve studovaném oboru, tak i na trhu práce.

Strategické priority:

1. snižování studijní neúspěšnosti studujících ve stávajících studijních programech na DFJP;
2. hodnocení kvality studijních programů a získávání zpětné vazby stran kvality výuky od studujících;

3. průběžné zvyšování kvality studijních programů a jejich adaptace na aktuální trendy a uplatnitelnost znalostí a dovedností absolventů na trhu práce;
4. vyřešení otázky další existence studijního programu zaměřeného na letectví a anglických magisterských studijních programů na DFJP;
5. využívání nových technologií a zázemí pro realizaci vzdělávání adekvátního 21. století;
6. zvyšování zájmu o studijní programy na DFJP;
7. definice strategie DFJP v oblasti nabídky programů celoživotního vzdělávání (CŽV) ve vazbě na zavedení mikrocertifikátů.

Aktivity vedoucí k naplnění cíle:

1. průběžná analýza příčin studijní neúspěšnosti v jednotlivých studijních předmětech, návrh a realizace nápravných opatření;
2. pokračování podpory procesu hodnocení výuky studenty prostřednictvím studentského hodnocení v IS STAG, a to zejména reflektováním relevantních připomínek;
3. propojování teoretické výuky s praxí, a to zejména formou exkurzí, participací odborníků z praxe na výuce, zadáváním závěrečných prací ve spolupráci s firmami apod.;
4. příprava profesních studijních programů v oblastech úzce spjatých s praxí;
5. ustanovení pracovní skupiny zaměřené na studium v oblasti letectví a analýza možností budoucího vývoje;
6. analýza zájmu o anglické magisterské studijní programy na DFJP a zhodnocení možných alternativ;
7. inovace zázemí pro výuku s využitím projektu OP JAK INFRA III;
8. propagace studijních programů a specializací nabízených DFJP včetně hledání nových způsobů propagace;
9. rozvoj systematické spolupráce s vybranými středními školami (SŠ) s cílem získat nadané a motivované uchazeče o studium, podpora středoškolské odborné činnosti;
10. analýza potřeb praxe z hlediska poptávky po kurzech CŽV;
11. aktivní zapojení zástupců DFJP do odborných skupin zaměřených na řešení otázky vzdělávání v oblasti dopravy.

Priorita 3: Vědecko-výzkumná a tvůrčí činnost

Cílem je trvalé posilování kvality vědecko-výzkumné a tvůrčí činnosti na DFJP. Fakulta chce být vnímána jako stabilní a respektovaná pro své kvality ve vědních oborech zaměřených na dopravu, a to především v oblasti aplikovaného výzkumu. Kromě toho je rozvoj vědecko-výzkumné činnosti nutnou podmínkou jak pro zajištění financování fakulty, tak i pro zajištění kvalitní výuky reflektující aktuální trendy v oboru. Za nedílnou součást vědecko-výzkumné a tvůrčí činnosti fakulty je přitom nutné považovat doktorské studium a mezinárodní rozměr vědy a výzkumu.

Strategické priority:

1. posilování excelence ve vědních oblastech, které spadají do oborového portfolia DFJP²;
2. graduační růst akademických pracovníků DFJP (habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem) ve vazbě na dosahované výsledky vědecko-výzkumné a tvůrčí činnosti s důrazem na kvalitu;
3. rozvoj vědecko-výzkumné a tvůrčí činnosti v těsné vazbě na aktuální potřeby aplikační sféry s důrazem na komercializaci získaných výsledků;
4. zapojování studentů, především v doktorských a navazujících magisterských studijních programech, do vědecko-výzkumné činnosti realizované na DFJP;
5. rozvoj spolupráce se zahraničními univerzitami a dalšími vědeckými pracovišti.

Aktivita vedoucí k naplnění cíle:

1. nadále využívat část prostředků určených na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace (DKRVO) k přímé podpoře stávajících a případně nově vznikajících vědecko-výzkumných týmů s potenciálem excelence;
2. motivovat akademické pracovníky a doktorandy k vytváření výsledků vědecko-výzkumné a tvůrčí činnosti hodnocených v rámci národní metodiky hodnocení výzkumných organizací („M17+“, resp. „M25+“), včetně výsledků s potenciálem pro komercializaci;
3. zaktualizovat postupy a kritéria pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem takovým způsobem, aby odpovídala současným standardům v oboru, aby kladla důraz na kvalitu uchazečů při respektování oborových specifik a aby vytvořila předpoklady pro úspěšnou reakreditaci habilitačního a jmenovacího řízení na DFJP v budoucnosti;
4. podporovat podávání kvalitních návrhů vědecko-výzkumných projektů akademickými pracovníky v relevantních výzvách národních i mezinárodních grantových programů;
5. adaptovat podmínky doktorského studia na DFJP na nový legislativní rámec definovaný novelou vysokoškolského zákona, včetně zajištění financování doktorských stipendií, a to ve vazbě na rámcové nastavení podmínek doktorského studia na úrovni UPCE;
6. pokračovat v pořádání veřejného doktorského kolokvia DFJP s cílem prezentovat (nejen) akademické obci DFJP výsledky činnosti doktorandů a také vědecko-výzkumných týmů DFJP a diskutovat o nich;
7. využívat prostředky stipendijního fondu DFJP a studentské grantové soutěže (SGS) UPCE k podpoře nadaných studentů při řešení jejich závěrečných prací, resp. za účelem jejich zapojení do návazné vědecko-výzkumné činnosti;

² Jedná se o následující vědní oblasti FORD, příp. oblasti jim blízké:

- 2.1 Civil engineering (20101 Civil Engineering, 20104 Transport Engineering),
- 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering,
- 2.3 Mechanical engineering,
- 2.5 Materials engineering,
- 2.7 Environmental engineering,
- 5.2 Economics and Business,
- 5.7 Social and economic geography (50703 Transport planning and social aspects of transport).

8. popularizovat výsledky vědecko-výzkumné činnosti realizované na DFJP a aktuálních aktivit vědecko-výzkumných týmů;
9. podílet se na organizaci relevantních konferencí a odborných akcí (seminářů, workshopů, letních škol apod.) s cílem podpory spolupráce s jinými výzkumnými organizacemi či podniky působícími v relevantních oborech a propagace výsledků vědecko-výzkumné činnosti realizované na DFJP, a to jak v národním, tak zejména mezinárodním měřítku.

Priorita 4: Internacionalizace

Cílem je realizovat vědecko-výzkumnou i vzdělávací činnost DFJP v mezinárodním měřítku a v těchto oblastech spolupracovat s relevantními partnerskými institucemi v zahraničí.

Strategické priority:

1. zanalyzovat otázku nabídky studijních programů DFJP v anglickém jazyce do budoucna;
2. zaktualizovat definici strategických regionů pro zahraniční spolupráci v oblasti náboru studentů do studijních programů DFJP, studentských mobilit a vědecko-výzkumné činnosti;
3. podporovat zahraniční mobility studentů a zaměstnanců;
4. zajistit kvalitní a zároveň efektivní nabídku studijních předmětů pro přijíždějící studenty v rámci programu ERASMUS;
5. zapojovat zahraniční studenty ve větší míře do života fakulty.

Aktivity vedoucí k naplnění cíle:

1. vyřešení otázky další existence navazujících magisterských studijních programů „Rail Vehicles“ a „Transport Operations Management“ a příp. nalezení vhodných alternativ;
2. rozvoj spolupráce, příp. podpis nových smluv o spolupráci s partnerskými institucemi v zahraničí, a to v první fázi na základě osobních vazeb relevantních pracovníků;
3. vyhledávat možnosti zapojení do společných projektů se zahraničními partnery;
4. propagace studentských mobilit a sdílení zkušeností z výjezdů s využitím zázemí UPCE (akce pořádané oddělením pro mezinárodní vztahy, spolupráce s ESN Pardubice apod.);
5. motivace studentů k výjezdům do zahraničí (uznávání předmětů, individuální studijní plány apod.);
6. vytvoření nové koncepce nabídky předmětů pro studenty přijíždějící v rámci programu ERASMUS a aktualizace nabízených studijních předmětů, a to ve vazbě na tematické oblasti odpovídající studijním programům a specializacím DFJP, a propagace nabídky na partnerských univerzitách v zahraničí;
7. podpora dvojjazyčného prostředí, např. v podobě pořádání doktorského kolokvia DFJP v angličtině.

Závěrečná ustanovení

Plán realizace Strategického záměru Doprovnní fakulty Jana Pernera Univerzity Pardubice pro rok 2025 byl projednán Vědeckou radou Doprovnní fakulty Jana Pernera dne 23. května 2025 a schválen Akademickým senátem Doprovnní fakulty Jana Pernera dne 11. června 2025.