



# Plán realizace Strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti

Přírodovědecké fakulty JU v Českých Budějovicích  
na rok 2023





## Úvod

Přírodovědecká fakulta předkládá na základě § 30, odst. (1), písm. a) zákona 111/1998 Sb. o vysokých školách návrh plánu realizace strategického záměru fakulty na rok 2023.

Plán realizace strategického záměru je členěn na stejné klíčové okruhy Vzdělávání, Výzkum, Internacionalizace, Otevřenost a Řízení podle předloženého a schváleného Strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti na roky 2021 – 2030.

Řada cílů Strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti je definována obecně a průřezově a překrývá se tak přes delší časový úsek.



## Strategický okruh 1 – Vzdělávání

- **Inovace výuky biologických oborů na PŘF JU**
  - Zvýšení důrazu na výuku směřovanou na hodnocení a interpretaci informací a nacházení mezioborových souvislostí
  - Zavedení modulárního systému výuky
  - Podpora projektové a badatelsky orientované výuky na úkor výuky frontální
- **Rozvoj ostatních přírodovědných oborů fakulty**
  - Interdisciplinarita a propojení vzdělávací a výzkumné činnosti mezi jednotlivými přírodovědnými obory fakulty
  - Rozvoj a podpora nově zřízeného Centra přírodovědného a technického vzdělávání budoucích učitelů
  - Podpora rozvoje přeshraničních studijních programů
  - Podpora spolupráce mezi PŘF, nemocnicí a ZSF při rozvíjení biomedicínských oborů
- **Řešení postavení, organizace a personálního zabezpečení informatických oborů**
  - Zapojení do celouniverzitní platformy pro rozvoj informatických oborů podporující vzdělávací i výzkumnou činnost
  - Zavedení a podpora bioinformatických studií na PŘF JU
- **Posílení kvality a efektivity doktorských studijních programů**
  - Prohloubení spolupráce s ústavem AV na bázi spoluakreditovaných doktorských studijních programů, podpora Školy doktorských studií
- **Rozvoj a obnova výukové infrastruktury fakulty**
  - Rekonstrukce části budovy B pro výukové a výzkumné účely



## Strategický okruh 2 – Výzkum

- **Spolupráce s praxí, podpora regionu**
  - Prohloubení spolupráce biomedicínských pracovišť s nemocnicí a regionálními medicínskými pracovišti a vybudování biomedicínské diagnostické laboratoře včetně její akreditace
  - Institucionalizace společných výzkumně vzdělávacích pracovišť s Biologickým centrem AVČR v Českých Budějovicích
  - Podpora výzkumných týmů při realizaci aplikovaného a smluvního výzkumu a spolupráci s praxí
  - Prohloubení spolupráce s národními parky a organizacemi ochrany přírody
- **Dokončení restrukturalizace polárního výzkumu na JU**
  - Optimalizace financování a provozu výzkumné infrastruktury polární stanice
  - Zapojení strategických partnerů po fungování polární stanice
  - Podpora rozvoje Centra polární ekologie
- **Podpora klíčových výzkumných infrastruktur fakulty**
  - Strategie a plánování obnovy náročného přístrojového vybavení
  - Podpora nákupu nových finančně náročných přístrojů na základě potřeb rozvoje fakulty
  - Zařazení strategických výzkumných celků fakulty na Cestovní mapu VVI ČR a jejich definování jako Velké výzkumné infrastruktury (VVI)
- **Zvýšení úrovně stávajícího výzkumu**
  - Institucionální podpora vytváření a stabilizace excelentních týmů
  - Zamezení fragmentace výzkumných témat
  - Vytvoření strategie podpory smluvního a aplikovaného výzkumu a zvýšení jejich sociální relevance za podmínek zachování výzkumného zaměření fakulty
  - Využívání širokého spektra motivačních nástrojů pro zvýšení úrovně výzkumně vzdělávacího procesu
  - Podpora zřizování interdisciplinárních fakultních i mezifakultních vědecko-výzkumných center
  - V souladu s doporučením mezinárodního evaluačního panelu posilovat společné výzkumné záměry a projekty napříč součástmi JU



## Strategický okruh 3 – Internacionalizace

- **Podpora zahraničních zaměstnanců a studentů**
  - Stipendia pro zahraniční studenty
  - Program pro post-doktorské stáže pracovníků ze zahraničí
  - Podpora zahraničních zaměstnanců a studentů na místě, pomoc při jednání s úřady, ubytování, dětská skupina, škola s výukou v cizím jazyce
- **Podpora mobility studentů a zaměstnanců PřF JU**
  - Stipendia a další programy na podporu výjezdů, Erasmus +, Interní výzva, Mezinárodní kreditové mobility, CEEPUS
- **Podpora přeshraničních studijních programů**
  - Stipendia pro studenty přeshraničních studijních programů
  - Jazyková vybavenost studijního oddělení a administrativy
  - Organizace studijní agendy pro studenty ze zahraničí
- **Podpora mezinárodních výzkumných projektů**
  - Institucionální a administrativní podpora při získávání a realizaci projektů mezinárodní spolupráce a tvorby výzkumných sítí



## Strategický okruh 4 – Otevřenost

- **Klub absolventů**
  - Podpora klubu absolventů, využití jejich zkušeností a zpětné reakce pro zlepšení vzdělávacího a výzkumného prostředí fakulty
- **Rozvoj CŽV, univerzita třetího věku, online a distanční výuka**
  - Rozvoj třetí role univerzity pro potřeby společnosti a regionu
- **Rozvoj studijních programů pro potřeby regionu**
  - Biomedicína, učitelství, technické obory, informatika, péče o životní prostředí
- **Podpora PR a marketingu**
  - Realizace cílených marketingových kampaní (letní školy, přednášky pro veřejnost, účast na veletrzích, celoživotní vzdělávání apod.)



## Strategický okruh 5 – Řízení

- **Kariérní řád**
  - Zavedení a nastavení plánu kariérního růstu pro akademické pracovníky fakulty včetně jasně definovaných podmínek pro mladé a začínající vědecké a pedagogické pracovníky
  - Stabilizace a podpora profesního růstu administrativních a technických pracovníků
  - Stabilizace a podpora profesního růstu akademických pracovníků
  - Důsledné dodržování transparentních pravidel přijímání a kariérního růstu pracovníků
  - Dodržování principů rovných příležitostí
- **Podpůrná opatření**
  - Vytvoření optimálních pracovních podmínek pro vědkyně a vědce s malými dětmi, které jim umožní skloubit pracovní i osobní život
  - Podpora sociální integrace a odstranění kulturních bariér
- **Další vzdělávání administrativního aparátu**
  - Jazyková vybavenost pracovníků administrativy
  - Podpora odborných kurzů
- **Projektové oddělení**
  - Podpora týmů při přípravě a realizaci projektů výzkumu s důrazem na prestižní mezinárodní projekty
- **Podpora společenské odpovědnosti v rámci činností realizovaných na PŘF**
  - Podpora ekonomického, sociálního a enviromentálního aspektu rozvoje budoucí společnosti



## **Plán významných investičních aktivit PŘF JU na rok 2023**

- Přípravné práce na rekonstrukci části budovy A (budova O ZF JU), uvolněné po odchodu ZF JU do nových prostor
- Příprava realizace projektu pro zajištění inženýrských oborů na JU v budově Na Zlaté stoce (JAIP)
- Postupná rekonstrukce budovy A a B

Předkládá děkanka fakulty

Projednáno Vědeckou radou fakulty podle § 30, odst. 1, písm. a), zákona 111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů