

Aktualizace

Dlouhodobého záměru

**Přírodovědecké fakulty Jihočeské univerzity v
Českých Budějovicích**

pro rok 2019



Přírodovědecká
fakulta
Faculty
of Science

Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice



Vize

Přírodovědecká fakulta se profiluje jako výzkumná fakulta a těžiště výuky tak spočívá na akademických odborných programech v oblasti přírodních věd, především v oborech biologie, chemie, fyziky a matematiky. Současně však má PŘF JU i ambice provozovat a rozvíjet profesní studijní programy v závislosti na potřebách regionu. Profesní vzdělávání se soustředí v oborech informatiky a technických věd, nicméně i v těchto disciplínách je snaha fakulty podporovat výzkumnou činnost.



Rozvoj fakulty, investiční výstavba

Pro dosažení cílů je v nadcházejícím období zapotřebí rozšířit výukovou kapacitu fakulty o prostory pro technické a inženýrské obory a na ně navazující vzdělávací aktivity. Toho by mělo být dosaženo s pomocí projektu OP VVV Inovace výuky biologie na PŘF JU včetně rekonstrukce biologických pavilonů A a B.

Současně fakulta podpoří výstavbu nové budovy chemie Zemědělské fakulty JU, do které by se měly přesunout chemické obory Zemědělské fakulty ze stávající budovy O ZF JU (druhá polovina budovy A PŘF JU). Budova O bude následně zrekonstruována a využita pro výzkumně vzdělávací pracoviště PŘF JU a to převážně v biologických vědách.



Výzkum a vývoj

Podpora výzkumných týmů při získávání grantových prostředků: administrativní podpora při přípravě grantových přihlášek, monitoring výzev pro výzkumné projekty, služby projektového oddělení a oddělení pro vědu. Investice do rozvoje a obnovy přístrojového vybavení s důrazem na celofakultní nebo mezikatedrové,

resp. meziústavní využití. Podpora center excelence a výzkumných infrastruktur. Zapojení studentů, především PhD stupně, do výzkumných projektů.



Výuka

Příprava nových akreditací a reakreditace stávajících studijních oborů: transformace na studijní programy či specializace v rámci nových studijních programů. Podpora nadaných studentů formou stipendií. Podpora dalšího rozvoje technických oborů a dalších prakticky orientovaných studijních programů.



Internacionalizace a otevřenost

Podpora přeshraničních studijních programů, podpora zavádění výuky v anglickém jazyce pro studenty v rámci programu Erasmus+, podpora vzniku výukových modulů pro zahraniční studenty. Podpora zahraničních studentů v doktorských studijních programech. Zatraktivnění fakulty pro zahraniční studenty. Podpora mezinárodní vědecké spolupráce. Podpora mobility studentů v rámci existujících programů (např. Erasmus) i v rámci výzkumné činnosti laboratoří (grantové prostředky školitelů). Propagace fakulty mezi studenty středních škol i směrem k široké veřejnosti.



Řízení

System motivace ke kvalitní výuce a vědeckým výsledkům, využívání výstupů SHP a hodnocení vědy. V systému hodnocení vědeckých výsledků a jejich odměňování přechod na víceletou periodu sběru dat. Podpora a stabilizace mladých kmenových zaměstnanců, snaha získání nových mladých kvalitních pedagogických pracovníků s výrazným potenciálem v moderních vědeckých disciplínách.