STRATEGICKÝ ZÁMĚR
FAKULTY STROJNÍHO INŽENÝRSTVÍ
VYSOKÉHO UČENÍ TECHNICKÉHO V BRNĚ
2026-2030

BŘEZEN 2026

ÚVOD

Fakulta strojního inženýrství Vysokého učení technického v Brně (dále Fakulta strojního inženýrství VUT nebo FSI VUT) je klíčovou součástí univerzity a významným pilířem technického vzdělávání a výzkumu v České republice. Pro další rozvoj v dynamicky se měnícím technologickém, ekonomickém i společenském prostředí je nezbytné formulovat jasnou strategickou orientaci, která umožní fakultě:

- udržet vysokou kvalitu vzdělávání,
- posílit excelenci ve výzkumu a vývoji,
- rozvíjet inovační potenciál,
- systematicky budovat akademickou komunitu,
- zajistit dlouhodobou finanční a infrastrukturní udržitelnost.

Strategický záměr 2026–2030 vychází z dosavadních výsledků fakulty a současně reaguje na nové výzvy, zejména na změny ve financování vysokého školství, internacionalizaci, technologický rozvoj a tlak na efektivní řízení veřejných institucí.

V uplynulém období se dařilo významně postoupit v budování pozitivního obrazu špičkového univerzitního pracoviště, což bylo doplněno reálnými pokroky jak v infrastrukturním zajištění (rekonstrukce, vytváření moderního zázemí), tak nastartováním diskuze nad nutnými zlepšeními v oblasti výuky (doprovázené již zaváděním dílčích modernizací ve studijních programech i náplních předmětů) a rovněž úspěšným rozšiřováním aktivit výzkumu a vývoje a souvisejícím růstem komercializace získaných výsledků (podpořeným novými motivačními nástroji).

Zásadní nové prvky však přináší dění v okolním světě, na jehož vlivy budeme muset reagovat. Ačkoliv základní vize a hodnoty přetrvávají, bude zapotřebí významně přehodnotit či rozšířit některé aktivity, které budeme muset pro naplnění těchto vizí realizovat.

VIZE A HODNOTY

Stále platí, že je nutné budovat a rozvíjet roli Fakulty strojního inženýrství VUT coby významné evropské technické fakulty, která je známá poskytováním kvalitního technického vzdělání. Obrovskou zásluhu na tom mají špičkoví akademici a akademičky působící nejen v roli vyučujících, ale i vynikajících výzkumníků a osobností schopných úzce spolupracovat s průmyslem na nových technických řešeních a také s renomovanými vědeckými institucemi na řešení společných projektů. V oblasti vzdělávání fakulta využívá moderní prostředky výuky podporující kritické myšlení, tvořivost a schopnost samostatného řešení technických problémů. V rámci výzkumných a vývojových činností na ní působí špičkové týmy, které mají excelentní publikační výstupy, ale také aplikační výsledky s širokým využitím v komerční praxi. Jsou to právě dopady výsledků výzkumné a vývojové činnosti na společnost, které je zapotřebí dále zviditelňovat společně s hledáním dalších způsobů pro jejich praktické využití. Zásadní je ale i role FSI VUT ve vztahu ke společnosti, kde by se fakulta měla podílet na prosazování hodnot vedoucích k trvalé kultivaci (ať již jde o udržitelnost rozvoje, zvyšování kvality života, bezpečnost či ochranu životního prostředí). Domácí prostředí fakulty je třeba soustavně zlepšovat tak, aby po stránce vztahů, komunikace a spolupráce na jednotlivých pracovištích i napříč mezi nimi vytvářelo příjemné a zároveň motivační zázemí pro zaměstnance i studenty. Současně by toto zázemí mělo být dotvářeno také moderním, estetickým a funkčním prostředím zajištěným rekonstrukcí budov stávajícího areálu. K rozvoji těchto aktivit je zapotřebí zajistit dostatečné financování, které však nebude spojeno s přehnaným nárůstem administrativy kladené na akademické pracovníky.

Chceme být významnou technickou fakultou v rámci Evropy, která:

- stojí na tradičních univerzitních hodnotách,
- připraví studenty na budoucnost (moderní technologie, trendy pro další rozvoj),
- využívá moderní způsoby výuky,
- je vstřícná a přitažlivá pro studenty, tuzemské i zahraniční,
- má kvalitní a motivované učitele a vědecké pracovníky,
- se významně podílí na vývoji špičkových technologií s mezinárodním přesahem,
- ovlivňuje směřování a vývoj v oborech,
- nabízí nové zajímavé moderní obory vybudované díky spolupráci se špičkovými firmami,
- úzce partnersky spolupracuje s významnými průmyslovými podniky.

STUDIUM A VZDĚLÁVÁNÍ

Vzdělávací činnosti je třeba vnímat jako základní poslání univerzitních pracovišť a je nutné se jejich rozvoji důsledně věnovat. Počínaje prací s veřejností a potenciálními uchazeči, je zapotřebí klást důraz na oslovení velké části relevantního publika s posilováním obrazu vynikající fakulty poskytující špičkové vzdělání. Rovněž je třeba zdůrazňovat, že kvalitní vzdělání zajišťuje skvělou startovací pozici do profesního života, což povede k možnosti většího výběru a získávání studentů s nejlepšími studijními předpoklady již na počátku studia. Kvalitní vzdělání musí jít ruku v ruce s atraktivitou studijních programů. To předpokládá revizi studijních plánů s důrazem na podporu profilace absolventů formou specializací a zařazením široké nabídky volitelných předmětů do studijních programů. Na druhou stranu ale nelze opomíjet ani využití moderních prostředků vizualizace informací včetně kvalitních elektronických podkladů pro studenty. Je nezbytné se také zaměřit na další rozvoj podpory talentovaných studentů a systematickou práci s nimi. Kromě motivace pro studenty k dosahování lepších výsledků to může být i nástroj pro celkové zvyšování kvality výuky i absolventů. Talentované studenty je třeba vyhledávat i za hranicemi České republiky a posilovat vzdělávání v anglickém jazyce k budování mezinárodního prostředí na VUT.
Je nezbytné posilovat pozici FSI VUT jako fakulty s širokou spoluprací s předními průmyslovými partnery a významnými vzdělávacími institucemi k výuce moderních technologií a trendů, které do průmyslu často teprve vstoupí.
Výrazně posilovat bychom ale měli i roli dalšího vzdělávání formou komerčně nabízených kurzů reagujících na poptávku ze strany průmyslu nebo umožňujících veřejnosti získat nové kompetence (s celoevropským využitím díky mikrocertifikátům). Jedná se o doplňkovou formu podpory technického vzdělávání reagující na potřeby společnosti (technicky vzdělaných lidí je trvalý nedostatek) s benefitem získání dalšího financování.
Klíčovou roli ve vzdělávací činnosti sehrávají vyučující. Úspěchy našich absolventů vychází z jejich zodpovědné a vytrvalé práce. Hledejme cesty, jak podpořit vyučující, kteří jsou velmi často vytížení dalšími úkoly, a rovněž způsoby, jak efektivně rozšiřovat jejich kompetence. Kromě neustálé práce na zlepšování podpory pro studium bude zapotřebí zajistit dlouhodobé udržení, reakreditaci a další rozvoj studijních programů.
Neméně důležitou součástí vzdělávacího procesu je i prostředí fakulty, které svojí úrovní musí odpovídat současné době a musí motivovat uchazeče v jejich rozhodnutí zvolit si ke studiu právě naši fakultu. Moderní prostředí také podporuje studenty k samostatné práci, tvůrčí diskusi, neformálnímu setkávání, k přípravě na zkoušky i k zapojení do komunitních a spolkových aktivit.

To předpokládá:

- Moderaci diskuze směřující k modernizaci studijních programů i forem výuky s důrazem na funkční, efektivní a udržitelný systém atraktivní pro uchazeče o studium technických oborů.
- Posilování výuky podporující rozvoj kritického myšlení a tvořivost studentů.
- Smysluplné zavádění prvků umělé inteligence (AI) do výuky a posilování využití moderních technologií včetně virtuální reality (VR) či rozšířené reality (AR).
- Podporu dalšího rozvoje výuky v anglickém jazyce (pro zahraniční i domácí studenty).
- Podporu intenzivnější spolupráce se zahraničními univerzitami.
- Podporu vyučujících při zkvalitňování výuky.
- Vytvoření prostředí umožňujícího přípravu a realizaci komerčních kurzů dalšího vzdělávání pro potřeby průmyslu i širší veřejnosti (s mikrocertifikáty s celoevropskou platností dokládající získané kompetence).
- Hledání dalších forem podpory nejtalentovanějších studentů.
- Modernizaci zázemí pro vzdělávání a související aktivity tak, aby lákalo studenty i zaměstnance k maximálnímu využívání také mimo výuku.
- Zlepšování elektronizace studijní agendy.
- Podporu mezinárodní mobility studentů i akademických pracovníků.
- Trvalé vytváření pozitivního obrazu FSI VUT u veřejnosti jako excelentního univerzitního pracoviště, jehož absolventi tvoří špičku ve svých oborech.
- Hledání nových kreativních forem pro oslovení širšího spektra potenciálních uchazečů.
- Zvýšení spolupráce s prestižními středními školami.

TVŮRČÍ ČINNOST

VaV činnosti patří k silným stránkám Fakulty strojního inženýrství VUT. Díky nastavenému vnitřnímu motivačnímu prostředí FSI VUT překonávala objemem i kvalitou výstupů ostatní fakulty. Toto motivační nastavení je nutné zachovat, ale nespokojme se s tímto srovnáním a chtějme více. Pro porovnání a další zlepšení je třeba hledat vzory na obdobných fakultách špičkových zahraničních univerzit. Také je zapotřebí podporovat přenos zkušeností a know-how od úspěšných vědeckých pracovníků na ty, kteří s tvůrčí činností teprve začínají.
Dalším klíčovým prvkem pro nadcházející období bude hledání nových zdrojů a oblastí pro vědeckou činnost, které nahradí propady z důvodu očekávané redukce prostředků ze strukturálních fondů pro podporu VaV a útlumů v některých průmyslových oblastech. Bude třeba vytvořit podmínky pro výzkum a vývoj v oblastech obranného průmyslu a dalších rozvíjejících se sektorech (SPACE, polovodiče, jaderná energetika, autonomní řízení a udržitelné pohony …).
Pro efektivní využití dostupných zdrojů bude rovněž třeba aktivně využívat a dále rozvíjet vybudované zázemí podpory projektů. Tento systém podpory umožňuje pracovištím fakulty připravit a realizovat projekty, které by pro ně byly jinak nedostupné. V tomto prvku vidím klíčovou výhodu pro nadcházející období, ve kterém lze očekávat zvýšenou konkurenci ve financování tvůrčí činnosti.
S oblastí výzkumu a vývoje úzce souvisí důležitá výzva, kterou bude třeba řešit – hledání dalších zdrojů financování tak, aby se snížila závislost FSI VUT na „tradičních“ zdrojích prostředků od domácích poskytovatelů dotací (i v souvislosti s očekávanou redukcí zdrojů financování ze strukturálních fondů pro ČR). Setrvání v „komfortu“ známých postupů pro využívání tradičních dotačních zdrojů může potenciálně vést ke stagnaci nebo dokonce ke snížení objemu finančních prostředků, se kterými fakulta hospodaří. Přitom stále nevyužíváme plný potenciál k širšímu využívání zdrojů plynoucích z licencování duševního vlastnictví nebo dokonce jeho přímé komercializace s využitím např. spin-off firem (za jasně stanovených pravidel přínosných pro původce, Fakultu strojního inženýrství VUT i Vysoké učení technické v Brně).

To předpokládá:

- Profesionální podporu činností ve všech fázích přípravy a řešení projektů s cílem snižovat administrativní zátěž vědeckých pracovníků a podpořit přípravu a podávání nových projektů VaV.
- Včasnou přípravu projektů celofakultního významu umožňujících získat financování z programů, které by jinak byly svojí velikostí, složitostí a nároky mimo schopnosti jednotlivých pracovišť.
- Zapojení širokého spektra ústavů/výzkumných skupin do těchto aktivit.
- Podporu pro zapojení do výzkumu v nových oblastech (např. obranné technologie) a posilování v rozvíjejících se oblastech (SPACE, polovodiče, jaderná energetika, …).
- Posilování motivačních nástrojů pro stimulaci využití výsledků VaV v praxi, ať již prodejem duševních práv komerčním subjektům nebo vlastní komercializací (např. s využitím licenčních smluv a patentů, spin-off). Tyto aktivity naváží na již zavedený podpůrný aparát.
- Motivaci pro zapojení do mezinárodních projektů VaV. Tyto činnosti budou rovněž podpořeny rozsáhlejší podporou ze strany Oddělení podpory projektů.
- Členství v mezinárodních asociacích a profesních sdruženích, které jsou aktivní v mezinárodních programech jako je např. HORIZON EUROPE a dokáží zvýšit šanci na zapojení do mezinárodních projektů VaV.
- Podporu aktivního nabízení a prodeje duševního vlastnictví (např. s využitím podpůrné pozice „business developera“).
- Rozvoj systematického marketingu v oblasti nabídky využití a uplatnění duševního vlastnictví.
- Rozvoj systému podpory spin-off firem a motivace k jejich vzniku.
- Další rozvoj komunikace a spolupráce s alumni, zejména absolventy FSI VUT, kteří zastávají významné pozice v průmyslu.

TŘETÍ ROLE - SLUŽBA VEŘEJNOSTI

V souladu s posláním Vysokého učení technického v Brně a strategickými prioritami Fakulty strojního inženýrství VUT představuje třetí role – služba veřejnosti – integrální součást činnosti fakulty. FSI VUT systematicky usiluje o posilování svého postavení jako nezávislé, apolitické a odborně respektované instituce poskytující kvalifikovanou expertizu v oblasti strojního inženýrství a příbuzných technických oborů. Současně klade důraz na rozvoj společenské odpovědnosti studentů, a to jak prostřednictvím vzdělávacího procesu, tak jejich zapojováním do projektů s přímým dopadem na společnost. Fakulta rozvíjí nezávislou znaleckou, expertní, konzultační a vzdělávací činnost jako službu dostupnou veřejnosti i institucím veřejného sektoru. FSI VUT cíleně využívá svůj technologický a inovační potenciál při řešení potřeb města, kraje i státu a aktivně spolupracuje s jejich institucemi. Technologická spolupráce s veřejným sektorem je rozvíjena zejména v oblastech s přímým dopadem na kvalitu života obyvatel, a to i prostřednictvím zapojení studentských semestrálních a závěrečných prací, například v oblasti zdravotnictví, energetiky či udržitelné mobility. Fakulta rovněž přispívá k posilování environmentální odpovědnosti a principů udržitelného rozvoje prostřednictvím výzkumu, vývoje a ověřování technologií šetrných k životnímu prostředí.

To předpokládá:

- Společenskou roli fakulty a VUT pořádáním akcí, které budou propagovat hodnoty technického vzdělání či jinak souviset s činností a aktivitami fakulty.
- Spolupráci s veřejným sektorem.
- Poskytování odborné expertizy veřejnosti a institucím.
- Podporu technologických řešení pro veřejný prospěch.
- Zapojení studentů do projektů s veřejným dopadem.
- Celoživotní vzdělávání a popularizaci techniky.
- Rozvoj regionální spolupráce.

LIDÉ

Za úspěchem fakulty stojí lidé – učitelé, výzkumníci a studenti. Právě oni dávají fakultě její tvář a určují, jak ji vnímají ostatní. Je proto třeba vytvořit podmínky pro profesní i osobní rozvoj jednotlivých členů akademické obce, přičemž nejde pouze o dostupnost kvalitního technického vybavení či stabilitu prostředí. Důležitá je rovněž práce na celkové atmosféře fakulty podporující spolupráci, etické principy a zaručující akademické svobody. To vše by mělo platit jak pro zaměstnance, tak i pro studenty, kteří tvoří nedílnou součást akademické obce.

To předpokládá:

- Rozvoj lidských zdrojů.
- Rozvoj přátelského prostředí podporující spolupráci na fakultě.
- Otevřenost a aktivní komunikaci s akademickou obcí.
- Stabilní prostředí s čitelnými motivačními podmínkami pro dlouhodobé působení a rozvoj akademických pracovníků. Zvláštní podporu si přitom zaslouží začínající akademičtí a výzkumní pracovníci a doktorandi.
- Motivující studijní prostředí pro nadané studenty.
- Podporu studentských týmů, spolků a organizací.
- Získávání zahraničních studentů pro studium na fakultě a propagaci studijních programů na mezinárodní úrovni.
- Poskytování podpory pro řešení problémů při výukové i výzkumné činnosti.
- Podporu zahraničních mobilit.
- Moderní stavební řešení a technické zázemí fakulty.

INTERNACIONALIZACE

Internacionalizace je chápána jako průřezová priorita prostupující oblast vzdělávání, výzkumu i rozvoje lidských zdrojů a představuje jeden z klíčových předpokladů dlouhodobé konkurenceschopnosti fakulty v evropském i celosvětovém prostoru.

V oblasti vzdělávání je internacionalizace zaměřena především na systematický rozvoj výuky v anglickém jazyce, a to jak pro zahraniční, tak pro domácí studenty. FSI VUT usiluje o aktivní získávání zahraničních studentů a o propagaci svých studijních programů na mezinárodní úrovni. Důležitým nástrojem je rovněž podpora mezinárodních mobilit studentů a akademických pracovníků a prohlubování spolupráce se zahraničními univerzitami. Součástí vytváření skutečně mezinárodního prostředí je i postupné zavádění dvojjazyčnosti (čeština/angličtina) v informačních systémech a v areálu fakulty. V oblasti výzkumu a vývoje je internacionalizace spojena zejména s aktivním zapojením do mezinárodních výzkumných programů, včetně rámcových programů Evropské unie, a s podporou členství v mezinárodních profesních asociacích a odborných sítích. Fakulta vytváří podmínky pro vyšší účast akademických pracovníků v mezinárodních projektech a posiluje institucionální podporu jejich přípravy a administrace. Cílem je posílit kvalitu výzkumných výstupů a prohloubit spolupráci s renomovanými zahraničními institucemi. V oblasti lidských zdrojů internacionalizace znamená nejen získávání zahraničních studentů, ale také podporu zahraničních mobilit zaměstnanců a vytváření otevřeného, kulturně rozmanitého akademického prostředí. Tím fakulta přispívá k rozvoji mezinárodních zkušeností svých pracovníků i studentů a k posilování jazykových a interkulturních kompetencí celé akademické obce.

Celkově je internacionalizace koncipována jako nástroj posilování postavení fakulty jako významné evropské technické instituce, která je schopna obstát v mezinárodní konkurenci, aktivně se podílet na utváření evropského výzkumného prostoru a přitahovat talentované studenty i odborníky ze zahraničí.

PROSTŘEDÍ FAKULTY

Základním předpokladem dalšího rozvoje Fakulty strojního inženýrství VUT je zachování a další posílení motivačně nastaveného prostředí poskytujícího širokou autonomii ústavům a pracovištím. Úkolem managementu fakulty by pak mělo být především poskytování efektivní podpory činností ústavů a pracovišť. Ať již jde o redukci byrokratické zátěže či podporu hlavních činností ústavů, měly by pro ni mít profesionální a rychlou „servisní podporu“ děkanátu. Ta bude spočívat např. v dalším rozšiřování systematické a efektivní vzájemné součinnosti ústavní a fakultní úrovně řízení při provádění administrativních úkonů. Návrhy zásadnějších změn ve fungování fakulty pak musí být vždy podloženy analytickými studiemi a projednány s řediteli ústavů a v Akademickém senátu FSI VUT.
Další z výzev, kterou bude třeba zajistit, je posilování odolnosti vůči náhlým výkyvům ve financování z jednoho zdroje. To lze činit rozšiřováním aktivit ve vhodně zvolených oblastech a podporou diverzity zdrojů financování.
Zároveň je třeba dále pracovat na efektivních způsobech komunikace a šíření informací od vedení fakulty k širší akademické obci, ale také naslouchat návrhům a hlasům z akademické obce.
Základním stavebním kamenem v oblasti hospodaření je pokračování úsilí o transparentní rozpočet a ekonomickou efektivitu. Finanční prostředky musí i nadále končit u těch, kdo je tvoří, tj. zejména na ústavech a pracovištích fakulty. V této činnosti vidím rovněž nezastupitelnou roli AS FSI.
I když se v uplynulém období podařilo realizovat rekonstrukce značné části areálu, stále existuje nemalá část areálu, která na renovaci umožňující moderní a efektivní provoz stále čeká. Hledání zdrojů a diskuze budoucích potřeb pro další zlepšení fakultního areálu FSI VUT tak budou i nadále jednou z priorit. Cílem zůstává vytvoření moderního univerzitního areálu, ve kterém je místo pro vzdělávání, práci i relaxaci studentů a zaměstnanců tak, abychom podporovali jejich chuť v tomto prostředí působit.
V neposlední řadě je třeba se věnovat i plánování obnovy existující infrastruktury, byť se možná z důvodu nedávných investičních a rekonstrukčních projektů může zdát, že nyní má fakulta v mnoha oblastech dostatek kvalitního vybavení. Běh času je však neúprosný a je třeba plánovat obnovu infrastruktury s dostatečným předstihem.

To předpokládá:

- Transparentní rozpočet a ekonomickou efektivitu.
- Podporu diverzity zdrojů financování.
- Informační podporu a analýzu dat pro rozhodování.
- Soustavné hledání optimálního modelu činnosti děkanátních pracovišť zaměřené na fungující součinnost s ústavy a fakultními pracovišti.
- Pokračování v šíření (a dalším rozšiřování rozsahu) informací z rozhodování vedení fakulty dostupných v elektronické podobě zaměstnancům, kterých se tyto informace týkají (např. zápisy z porad vedení FSI VUT, kolegia apod.).
- Zastupitelnost při zajištění důležitých funkcí děkanátu.
- Systematickou komunikaci s rektorátem ve smyslu zkvalitnění centrálních procesů.
- Efektivní realizaci rekonstrukcí areálu FSI VUT. Součástí bude i příprava a prodiskutování podkladů pro případné budoucí rekonstrukce/revitalizaci areálu (včetně těžkých laboratoří v budovách C1-C3).
- Dvojjazyčnost (čeština/angličtina) informací uvedených či dostupných v areálu FSI VUT a jeho informačních systémech.
- Včasné plánování obnovy existující infrastruktury.

STRATEGICKÉ PRIORITY 2026–2030

1. KVALITNÍ A MEZINÁRODNĚ KONKURENCESCHOPNÉ VZDĚLÁVÁNÍ

Strategický cíl
Zajistit moderní, atraktivní a mezinárodně konkurenceschopné studijní prostředí připravující absolventy na technologické a společenské výzvy budoucnosti.

Klíčová opatření
- Modernizace studijních programů s důrazem na aktuální technologické trendy.
- Rozvoj výuky v anglickém jazyce a internacionalizace studia.
- Podpora talentovaných studentů a rozvoj studentských týmů.
- Zavádění moderních technologií do výuky.
- Posilování spolupráce s průmyslem a zapojení odborníků z praxe do výuky.
- Digitalizace a zefektivnění studijní agendy.

Ukazatele
- Míra úspěšnosti studia v jednotlivých stupních studia.
- Počet zahraničních studentů.
- Počet anglicky vyučovaných předmětů a programů.
- Počet zapojených odborníků z praxe do výuky.
- Spokojenost studentů se studiem.

2. EXCELENTNÍ VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE

Strategický cíl
Posílit výzkumnou výkonnost fakulty a diverzifikovat zdroje financování s důrazem na mezinárodní projekty, aplikovaný výzkum a komercializaci výsledků.

Klíčová opatření
- Aktivní zapojení do mezinárodních výzkumných programů.
- Profesionální podpora přípravy a administrace grantových projektů.
- Podpora aplikovaného výzkumu a smluvní spolupráce s průmyslem.
- Rozvoj systematického marketingu duševního vlastnictví.
- Podpora vzniku spin-off společností.

Ukazatele
- Podíl publikací v D1 (Q1) dle Web of Science.
- Podíl financování mimo institucionální zdroje.
- Výnosy z licencí a transferu technologií.
- Objem prostředků získaných z mezinárodních projektů.
- Počet vzniklých spin-off společností.
- Objem smluvního výzkumu.

3. INTERNACIONALIZACE

Strategický cíl

Posílit postavení fakulty v evropském a globálním akademickém prostoru prostřednictvím systematické podpory mezinárodní spolupráce.

Klíčová opatření

- Rozvoj výuky v angličtině a získávání zahraničních studentů.
- Podpora mobilit studentů a zaměstnanců.
- Členství v mezinárodních asociacích a sítích.
- Aktivní zapojení do evropských výzkumných programů.
- Zavedení dvojjazyčného informačního prostředí.

Ukazatele

- Počet příchozích a odchozích mobilit.
- Počet zahraničních akademických pracovníků.
- Objem mezinárodních projektů.
- Podíl publikací vzniklých v mezinárodní spolupráci.

4. ROZVOJ LIDSKÝCH ZDROJŮ A AKADEMICKÉ KULTURY

Strategický cíl

Vytvořit stabilní, motivující a přátelské pracovní prostředí podporující dlouhodobý rozvoj zaměstnanců i studentů.

Klíčová opatření

- Transparentní a motivační systém hodnocení.
- Podpora začínajících akademických pracovníků.
- Snižování administrativní zátěže prostřednictvím profesionální podpory.
- Rozvoj otevřené komunikace uvnitř fakulty.

Ukazatele

- Fluktuace zaměstnanců.
- Spokojenost zaměstnanců.
- Podíl mladých akademických pracovníků.
- Doba administrativního zpracování klíčových procesů.

5. SPOLUPRÁCE S PRŮMYSLEM A SPOLEČENSKÁ ODPOVĚDNOST

Strategický cíl

Posilovat roli fakulty jako respektovaného partnera průmyslu a veřejného sektoru a přispívat k technologickému a společenskému rozvoji.

Klíčová opatření

- Rozvoj smluvního výzkumu a dlouhodobých partnerství s firmami.
- Poskytování odborné expertizy veřejnému sektoru.

- Zapojování studentů do projektů s praktickým dopadem.
- Popularizace techniky a celoživotní vzdělávání.

Ukazatele

- Objem smluvní spolupráce s průmyslem.
- Počet realizovaných expertních a znaleckých činností.
- Počet účastníků kurzů celoživotního vzdělávání.

6. EFEKTIVNÍ ŘÍZENÍ, FINANČNÍ STABILITA A INFRASTRUKTURA

Strategický cíl

Zajistit dlouhodobou finanční stabilitu a moderní infrastrukturu podporující vzdělávací a výzkumné aktivity fakulty.

Klíčová opatření

- Transparentní rozpočtová politika a ekonomická efektivita.
- Diverzifikace zdrojů financování.
- Systematické plánování obnovy infrastruktury.
- Realizace rekonstrukcí a modernizace areálu.
- Zavedení dvojjazyčnosti informačních systémů.

Ukazatele

- Vývoj celkového rozpočtu fakulty.
- Podíl financování mimo institucionální zdroje.
- Míra realizace plánovaných investic.
- Spokojenost uživatelů infrastruktury.