

ZPRÁVA O REALIZACI STRATEGICKÉHO ZÁMĚRU VZDĚLÁVACÍ A TVŮRČÍ ČINNOSTI FBI ZA ROK 2024

Úvod

Strategický záměr vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakulty bezpečnostního inženýrství (dále jen „Strategický záměr FBI“) na období 2021–2027 je základním strategickým dokumentem fakulty. V roce 2024 se fakulta v rámci svého Strategického záměru FBI zaměřila na níže uvedené cíle. U každého cíle je uveden indikátor naplnění stanoveného cíle, jeho hodnota a vyhodnocení plnění.

Mužský gramatický rod použitý v dokumentu označuje osobu jakéhokoliv genderu.

1. PRIORITA - VZDĚLÁVÁNÍ PRO PRAXI

Strategický cíl 1

„ROZVÍJET NOVÉ FORMY VZDĚLÁVÁNÍ“

- **Název aktivity: Zvýšit počet zájemců o studium na fakultě**
 - **Indikátor:** Narůst počtu přihlášených uchazečů o studium a zapsaných studentů 1. ročníků minimálně o 20 % vztahený k počtu v akademickém roce 2019/2020.
 - V akademickém roce 2023/2024 představoval počet uchazečů o studium nárůst o 873 studentů, tj. o 122 % a počet zapsaných studentů do 1. ročníku nárůst celkem o 344 studentů, tj. o 73 % a to ve srovnání s akademickým rokem 2019/2020.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Podporovat vyučující v rozvoji kompetencí v oblasti distančního vzdělávání a nových metod výuky**
 - **Indikátor:** Každoroční odborné proškolení minimálně 10 % zaměstnanců na katedře.
 - Cílem této aktivity bylo podpořit vyučující v rozvoji distančních metod vzdělávání včetně použití nových moderních metod výuky. V roce 2024 byla v rámci „Výjezdního zasedání fakulty“ představena zaměstnancům fakulty možnost využití umělé inteligence (AI) při práci.
 - V rámci projektu NPO se pro zaměstnance všech kateder uskutečnily 2 celodenní vzdělávací workshopy zaměřené na „Využití AI pro přípravu na distanční vzdělávání“ a „Školení LMS Moodle“.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Podporovat distanční metody ve vzdělávání**
 - **Indikátor:** Počet předmětů inovovaných o multimediální výukové materiály.
 - V roce 2024 pokračovala fakulta v řešení projektu NPO zaměřeného na transformaci formy a obsahu vysokoškolského vzdělávání (specifický cíl A2 – Rozvoj v oblasti distanční výuky, online výuky a blended learning). V rámci projektu byly v roce 2024 dokončeny digitální studijní materiály a tzv. „online courses“ pro celkem 13 různých předmětů vyučovaných v češtině i angličtině.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Podporovat kombinovanou formu výuky**
- **Indikátor:** Nárůst počtu studentů kombinovaného studia, v bakalářských studijních programech mimo sídlo fakulty, minimálně o 15 % ve srovnání s akademickým rokem 2021/2022.
- Do akademického roku 2023/2024 nastoupilo ke studiu v konzultačním středisku Praha ke kombinované formě studia celkem 96 studentů což je v porovnání s AR 2021/2022 nárůst o 75 studentů, tj. o 357 %.
- **Splněno**

Strategický cíl 2

„ZVÝŠIT EFEKTIVITU A KVALITU DOKTORSKÉHO STUDIA“

- **Název aktivity: Zvýšit počet zájemců o doktorské studium na fakultě**
 - **Indikátor:** Narůst počtu přijatých doktorandů do 1. ročníku minimálně o 8 % oproti akademickému roku 2019/2020.
 - V akademickém roce 2023/2024 bylo přijato k doktorskému studiu na fakultě celkem 33 studentů (z toho 29 ke studiu v českém jazyce a 4 v anglickém jazyce). Ve srovnání s AR 2019/2020 se jedná o 94 % nárůst v počtu přijatých doktorandů.
 - V AR 2023/2024 byla připravena řada nových témat disertačních prací zaměřených na aktuální bezpečnostní témata (např. Bezpečnost vodíkové mobility, Požární bezpečnost fotovoltaických elektráren, Posilování rezistence prvků kritické infrastruktury v oblasti elektroenergetiky aj.). Tato témata byla včasně prezentována na webových stránkách fakulty, a to jak v českém, tak i v anglickém jazyce.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Transformovat studijní podmínky doktorského studia**
 - **Indikátor:** Každoročně minimálně 2 studenti doktorského studia ukončí své studium ve standardní době studia. Zpracovaný přehled nástrojů ke zvýšení úspěšnosti doktorského studia.
 - V roce 2024 fakulta zahájila proces transformace studijních podmínek doktorského studia. Jelikož je proces vázán na novelu vysokoškolského zákona bude v něm dále pokračováno v roce 2025. Celkem 3 studenti ukončili v akademickém roce 2023/2024 doktorské studium ve standardní době studia.
 - **Splněno částečně**

- **Název aktivity: Transformovat požadavky kladené na školitele doktorského studia**
 - **Indikátor:** Přijetí nových požadavků pro školitele doktorského studia na fakultě.
 - V roce 2024 fakulta dokončila analýzu současného stavu v oblasti školitelů doktorského studia a pokračovala ve spolupráci s univerzitou na vytvoření nových vědecko-výzkumných a publikačních požadavků kladených na školitele. Počet školitelů v AR 2023/2024 činil celkem 27 školitelů, tj. o 4 školitele více, než v AR 2021/2022.
 - **Splněno**

Strategický cíl 3

„BÝT FAKULTOU S VYSOKOU UPLATNITELNOSTÍ ABSOLVENTŮ V OBLASTI BEZPEČNOSTI“

- **Název aktivity: Akreditovat profesně zaměřený studijní program na fakultě**
 - **Indikátor:** Akreditace profesně zaměřeného bakalářského studijního programu.
 - V červnu roku 2024 byl akreditován profesně zaměřený studijní program s názvem „Bezpečnostní a požární specialista“. Tento studijní program byl realizována za podpory projektu NPO zaměřeného na transformaci formy a obsahu vysokoškolského vzdělávání (specifický cíl A3 – Tvorba nových profesně zaměřených studijních programů).
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Podporovat služby na fakultě zvyšujících studijní úspěšnost**
 - **Indikátor:** Zvýšení studijní úspěšnosti v 1. ročníku bakalářského studia minimálně o 2 % oproti akademickému roku 2019/2020.
 - Studijní úspěšnost studentů v 1. ročníku bakalářského studia v roce 2023/2024 (prezenční + kombinované studium) byla 59,7 % z celkového počtu 649 nově zapsaných studentů. Celkem 51 studentů ukončilo studium na vlastní žádost a 195 studentů bylo studium ukončeno (tj. nesplnili podmínky studia).
 - Ve srovnání s akademickým rokem 2019/2020 studijní úspěšnost poklesla o 3,8 %. Ve srovnání s AR 2022/2023 se naopak zvýšila o 8 %.
 - **Nesplněno**

- **Název aktivity: Podporovat talentované studenty na fakultě**
 - **Indikátor:** Aktivní zapojení minimálně 5 studentů fakulty do systému podpory talentovaných studentů v rámci akademického roku.
 - V AR 2023/2024 podpořila fakulta prostřednictvím motivačního stipendia celkem 9 studentů na pozici pomocná vědecká síla, jejichž činnost je zajišťována prostřednictvím supervizorů z řad akademických pracovníků. Podpořeným studentům byla umožněna práce nad rámec běžných činností, a to zejména experimentální práce v laboratořích, zapojení do řešení VaV úkolů na katedrách a projektů studentské grantové soutěže, účast na konferencích pořádaných fakultou.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Rozšířit nabídku celoživotního vzdělávání na fakultě**
 - **Indikátor:** Zvýšení počtu zájemců o celoživotní vzdělávání o 2 % ve srovnání s akademickým rokem 2019/2020.
 - V roce 2024 zahájila fakulta MBA studium - <https://www.fbi.vsb.cz/mba/cs/Studium-MBA/>. Tento vzdělávací program je koncipován jako 3 - semestrální a je zaměřen na získání a prohloubení znalostí, dovedností a kompetencí v oblasti bezpečnosti.
 - V roce 2024 se nepodařilo zahájit provoz zkušebního centra pro získání odborné způsobilosti v Prevenci rizik. Žádost o akreditaci by měla být podepsaná MPSV ČR až začátkem roku 2025.
 - Do celoživotního vzdělávání na fakultě se v AR 2023/2024 zapojilo pouze celkem 1 student. Ve srovnání s AR 2019/2020 se nepodařilo zvýšit počet zájemců o 2 %.
 - **Nesplněno**

- **Název aktivity: Propagovat aktivity zaměřené na kariérní růst a osobnostní rozvoj na fakultě**
 - **Indikátor:** Nárůst počtu studentů fakulty zapojených do k+ portálu ve srovnání s rokem 2023.
 - V roce 2024 se studenti fakulty mohli zapojit do různých akcí (např. veletrh kariéra+) a služeb (např. k+ portál), které pro studenty univerzity připravuje a zajišťuje Kariérní centrum VŠB-TUO. V rámci k+ portálu bylo v roce 2024 zveřejněno celkem 19 nabídek spolupráce pro studenty FBI.
 - Ke konci roku 2024 se ve spolupráci s Kariérním centrem VŠB-TUO uskutečnila na fakultě akce s názvem „k+ Company Talkshow“ zaměřená na kariérní příležitosti v oblasti bezpečnosti. Mezi vystupující hosty patřili zástupci HZS MSK, PČR MSK, SÚIP a společnosti TEVA Czech Industries s.r.o., kteří patří mezi významné partnery v oblasti spolupráce fakulty s praxí.
 - Ke konci roku 2024 bylo do K+ portálu zapojeno celkem 383 studentů fakulty, což představuje 44 % nárůst ve srovnání k 1.1.2023.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Sledovat uplatnitelnost absolventů na trhu práce**
 - **Indikátor:** Vyhodnocení dat o uplatnitelnosti absolventů na trhu práce v roce 2024.
 - V rámci průmyslové rady VŠB-TUO konané v listopadu 2024, byla prezentována studie uplatnitelnosti absolventů VŠB-TUO zahrnující např. počet absolventů FBI v evidenci Úřadů práce do 2 let od ukončení studia, podíl absolventů v krajích nebo také např. růst mediánu hrubé mzdy absolventa FBI za 5 let od ukončení studia. Průmyslová rada je zřizována jako poradní orgán rektora, s cílem hlubšího propojení univerzity a podnikatelských subjektů.
 - **Splněno**

2. PRIORITA - UZNÁVANÝ VÝZKUM

Strategický cíl 4

„ROZVÍJET VÝZKUM A VÝVOJ“

- **Název aktivity: Zapojení fakulty do strategického projektu univerzity**
 - **Indikátor:** Fakulta se podílí na řešení minimálně 1 strategického projektu univerzity zaměřeného na orientovaný výzkum.
 - Fakulta je aktivně zapojena do celouniverzitního projektu REFRESH, v rámci, kterého jsou v přípravě 2 laboratoře – Laboratoř funkční a procesní bezpečnost (součást Industry 4.0 & Automotive Lab) a Laboratoř pro výzkum v oblasti bezpečnosti a stavební efektivnosti energetických celků (součást Energy Lab).
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Rozvoj fakulty v oblasti podávání a řešení projektů**
 - **Indikátor:** Navýšení počtu podávaných a řešených projektů (zejména mezinárodních) a nárůst objemu financí, které tyto projekty přináší ve srovnání s rokem 2020. Minimálně 15 % prezenčních doktorandů je aktivně zapojeno do projektů.
 - V roce 2024 byla fakulta zapojena do řešení celkem 19 projektů. Ve srovnání s rokem 2020 se jedná sice o pokles o 5 projektů, ale v případě přijatých dotací z projektů se jedná o nárůst o 31 mil. Kč. V oblasti řešení mezinárodních projektů došlo ve srovnání s rokem 2020 také k nárůstu ze 3 na 6 projektů většího významu.
 - V roce 2024 byli prezenční studenti doktorského studia aktivně zapojeni jak do projektů specifického výzkumu, tak i do řešení projektů zejména pod vedením svých školitelů. Celkem se jednalo o 14 prezenčních doktorandů ze 17 (pozn. mimo studenty 1. ročníku). Také doktorandi kombinovaného studia jsou aktivně do těchto projektů aktivně zapojeni.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Zpracovat přehled aktuálních bezpečnostních výzev ve světě**
 - **Indikátor:** Přehled aktuálních bezpečnostních výzev světa.
 - Katedry zpracovávají přehled bezpečnostních výzev v návaznosti na jejich oborová specifika. Oddělení projektů pravidelně vytipovává projektové výzvy a další dotační tituly s ohledem na zaměření fakulty a tyto předkládá členům Kolegia děkana. O dalších projektech je fakulta informována prostřednictvím univerzitního Centra projektové podpory. Přehled je také nedílnou součástí Výroční zprávy o vědeckovýzkumné činnosti FBI za rok 2024.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Navýšit počet kvalitních publikačních výstupů**
 - **Indikátor:** Nárůst počtu publikací v odborných časopisech v databázích Web of Science a SCOPUS nejméně o 15 % ve srovnání s rokem 2020. Nárůst počtu publikací s mezinárodním autorským kolektivem nejméně o 10 % ve srovnání s rokem 2020. Navýšení citačního ohlasu publikací s afiliací k fakultě o 3 % ve srovnání s rokem 2020.
 - V roce 2020 bylo v odborných časopisech indexovaných v databázích Web of Science a SCOPUS publikováno celkem 21 článků, z toho 17 Jimp a 4 Jsc. Za rok 2024 bylo zatím zaevidováno celkem 16 publikací, z toho 16 bylo Jimp. Dá se ale předpokládat, že tento stav není konečný, neboť vkládání výsledků do databáze OBD stále ještě probíhá.
 - Počet publikací s mezinárodním kolektivem představovalo v roce 2020 celkem 5 článků. Za rok 2024 se jedná prozatím o 6 článků s mezinárodním kolektivem.
 - V oblasti citací došlo ve srovnání s rokem 2020 k nárůstu, a to na celkových 600 citací.
 - **Splněno částečně**

- **Název aktivity: Navýšit počet aplikovaných výstupů**
 - **Indikátor:** Nárůst počtu aplikovaných výstupů nejméně o 10 % ve srovnání s rokem 2020.
 - Ke konci roku 2024 bylo v databázi OBD evidováno celkem 7 aplikovaných výsledků s rokem uplatnění 2023, přičemž za rok 2020 jich bylo celkem 11 (zahrnovaly jak funkční vzorky, užité vzory, software, certifikované metodiky, tak i patent).
 - Počet nebibliometrizačních výstupů za rok 2024 je evidováno celkem 13 (např. kniha, kapitola v knize aj.). Ve srovnání s rokem 2020 se však také jedná o pokles a to o 2 výstupy.
 - **Nesplněno**

3. PRIORITA - EFEKTIVNÍ FUNGOVÁNÍ

Strategický cíl 5

„EFEKTIVNĚ ŘÍDIT A VYUŽÍVAT KAPACITY FAKULTY“

- **Název aktivity: Vyhodnotit opatření z personálního auditu na fakultě**
 - **Indikátor:** Zpráva o přijetí opatření z personálního auditu.
 - V roce 2023 se na fakultě uskutečnil dne 19.5. personální audit zaměřený na přezkoumání zavedených procesů na fakultě a zmapování aktuálního stavu a získání nových zjištění v oblasti řízení a efektivního fungování fakulty. Audit provedla společnost PROFI-MAN s.r.o. z Hradce Králové, tj. stejná společnost, která prováděla již dříve personální audit na univerzitě.
 - Zpráva o přijetí opatření z personálního auditu byla předložena Kolegiu děkana začátkem roku 2025 v podobě „Reakce na zjištění ze Zprávy z personálního auditu“.
 - **Nesplněno**

- **Název aktivity: Rozvíjet systém managementu kvality na fakultě**
 - **Indikátor:** Každoroční zpracování zprávy o stavu systému managementu kvality na fakultě včetně provedení přezkoumání vedením fakulty a realizace navržených příležitostí ke zlepšování.
 - V roce 2024 fakulta úspěšně prošla externím dozorovým auditem k systému řízení kvality. Výstupem je mj. několik doporučení ke zlepšení, které budou postupně řešeny.
 - V rámci KD byla v roce 2024 prezentována „Zpráva k přezkoumání systému managementu kvality FBI vedením za rok 2022 a 2023“. Přezkoumání za rok 2024 bude realizováno v polovině roku 2025.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Podporovat rozvoj laboratoří fakulty a Centra simulačních technologií**
 - **Indikátor:** Počet VaV aktivit a doplňkových činností řešených s využitím laboratoří a CESITu za rok 2024. Vytvoření 2 nových scénářů pro potřebu výuky a 2 závěrečných prací v rámci Centra simulačních technologií za rok 2024.
 - Za oblast VaV jsou laboratoře a pracoviště CESIT pravidelně zařazovány do exkurzí jak pro studenty SŠ a ZŠ, tak pro uchazeče při Dnech otevřených dveří, při příležitosti Noci vědců i konferencích konajících se na fakultě. Pravidelně jsou také součástí každé národní či mezinárodní odborné návštěvy. V roce 2024 proběhlo těchto akcí spojených s komentovanými prohlídkami laboratoří i CESITu celkem 41.
 - V rámci rozvoje pracoviště CESIT byly v roce 2024 vytvořeny 2 závěrečné práce zaměřené na využití digitálních nástrojů pro zvýšení bezpečnosti transportu pohonných hmot a nové nástroje na snížení rizika při odborné přípravě hasičských jednotek. V prostředí virtuální reality (Software XVR) byly v roce 2024 zpracovány nové scénáře na téma požáru obilného sila a dopravní nehody osobního automobilu. V rámci fyzické reality (SIMPROKIM) byl v roce 2024 vytvořen scénář s názvem „Inter Hranice 2024“, který byl aplikován v rámci mezinárodního prověřovacího štábního cvičení, jehož cílem bylo prověřit činnost orgánů veřejné správy na

- národní i mezinárodní úrovni při železniční nehodě s únikem nebezpečných látek do ovzduší v česko-polském příhraničí.
- Významnou pozornost věnuje fakulta také přípravám 2 nových laboratoří v rámci univerzitního strategického projektu REFRESH, tj. Laboratoři funkční a procesní bezpečnosti a Laboratoři pro výzkum v oblasti bezpečnosti a stavební efektivnosti energetických celků. V roce 2024 byly pro tyto laboratoře zpracovány projektové dokumentace.
 - V roce 2024 vznikla na fakultě nová laboratoř s názvem „Virtuální laboratoř pro matematické modelování v prostředí bezpečnostního inženýrství“.
 - **Splněno**
- **Název aktivity: Dokončit modernizaci fakulty**
- **Indikátor:** Realizované úpravy v roce 2024.
 - V roce 2024 byly úspěšně dokončeny další úpravy v prostorách fakulty. Jednalo se např. výměnu vzduchotechniky v kuchyni menzy, pořízení nových křesel do menzy či stojáků s nabídkou jídel v bufetu v češtině i angličtině a další dekorace.
 - **Splněno**
- **Název aktivity: Připravit fakultu svým vybavením na realizaci hybridního způsobu výuky a jednání**
- **Indikátor:** Vybavení 4 učeben a 1 jednací místnosti infrastrukturou pro hybridní formu výuky a komunikace.
 - V roce 2024 byly zrealizovány a dovybaveny zařízením pro hybridní formu výuky 4 učebny (LD108, LD109, LD110 a LD111) a 1 zasedací místnost (LD222). V rámci úspor se podařilo dovybavit v roce 2024 ještě další 2 učebny (LD308 a LD311).
 - **Splněno**
- **Název aktivity: Zapojit fakultu do projektů realizovaných univerzitou ve vazbě na životní prostředí**
- **Indikátor:** Zahájena příprava projektů.
 - V roce 2024 se fakulta aktivně zapojila do přípravy „Strategie udržitelného rozvoje VŠB-TUO 2024+“. Finance z projektu univerzity na realizaci aktivit zaměřených na snížení spotřeby vody na fakultě (tj. využití dešťových vod prostřednictvím umístěním nádrže) a elektrické energie (tj. umístění FVE na střeších fakulty) se fakultě v roce 2024 nepodařilo získat.
 - **Splněno částečně**

- **Název aktivity: Zapojit fakultu do projektů a aktivit v jejím okolí**

- **Indikátor:** Počet aktivit realizovaných ke zvýšení propojení fakulty s jejím okolím za rok 2024.
- V roce 2024 se fakulta aktivně zapojila do těchto společných projektů:
 - pozemek města pro výstavbu laboratoře v rámci projektu REFRESH
 - projekt „Krizové připravenosti Městského obvodu Ostrava-Jih“ ve spolupráci také s HZS MSK
 - festival „Slavnosti Jihu“
 - projekt „Bezpečnost v Ostravě“ – pocitová mapa
 - podpis smlouvy o udělení statutu "Fakultní škola Fakulty bezpečnostního inženýrství" se Střední odbornou školou požární ochrany a Vyšší odbornou školou požární ochrany a Gymnáziem Ostrava – Hrabůvka.
- **Splněno**

Strategický cíl 6

„VYTVÁŘET MOTIVAČNÍ PROSTŘEDÍ PRO ROZVOJ ZAMĚSTNANCŮ A STUDENTŮ“

- **Název aktivity: Budovat vnitřní kulturu na fakultě**
 - **Indikátor:** Nárůst počtu společných akcí ve srovnání s rokem 2020.
 - V roce 2024 organizovala fakulta tyto významné akce, které byly určeny jak pro zaměstnance fakulty, tak i pro studenty:
 - Seznamovák pro prváky FBI
 - Výjezdní zasedání zaměstnanců fakulty
 - Předvánoční setkání na FBI
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Vzdělávání vedoucích zaměstnanců na fakultě**
 - **Indikátor:** Účast vedoucích zaměstnanců na minimálně 1 vzdělávací aktivitě za rok 2024.
 - V roce 2024 absolvovali zaměstnanci fakulty na vedoucích pozicích (tj. děkan, proděkan a vedoucí kateder a pracovišť) minimálně 1 z níže uvedených vzdělávacích aktivit:
 - jazykové kurzy pro zaměstnance fakulty
 - webinář „Umělá inteligence – základy“
 - školení „Tvorba interaktivních prezentací“, „Mikrocertifikáty v českém vysokoškolském prostředí“
 - školení „Ochrana měkkých cílů“
 - Konference Leadership 2024, Konference InnoVerse 2024, Konferenci znalců a expertů v ekonomických a technických oborech 2024 aj.
 - **Splněno**

Strategický cíl 7

„POSILOVAT INTERNACIONALIZACI FAKULTY“

- **Název aktivity: Posílit rozvoj jazykových znalostí u studentů a zaměstnanců fakulty**
 - **Indikátor:** Minimálně 25 % akademických pracovníků katedry zvládá výuku v anglickém jazyce.
 - V roce 2024 se podařilo na fakultě uskutečnit 10 zahraniční přednášek pro studenty a zaměstnance. Celkem 6 zahraničních přednášek z oblasti požární bezpečnosti, krizového řízení a BOZP se uskutečnilo v rámci „Intensive Safety Week“, kdy na fakultu přicestovali zástupci z univerzit z Gruzie, Kosova a Arabských Emirátů (tj. z Georgian Technical University, Biznesi College a Sharjah University).
 - V roce 2024 proběhla na fakultě Mezinárodní škola krizového řízení. Podzimní škola byla financována v rámci Erasmus+ Intense Blended Program (BIP). Celkem se jí zúčastnilo 17 zahraničních studentů. Studenti fakulty se v roce 2024 zúčastnili zimní školy na belgické Artesis Plantijn University of Applied Sciences.
 - Zaměstnanci fakulty se v roce 2024 podíleli na organizaci konference U!REKA Connects 2024 konané v rámci setkání partnerů aliance U!REKA na VŠB-TUO. Zároveň se také aktivně účastnili tzv. „Research Days“ konaných závěrem roku v Belgii.
 - V roce 2024 pokračovaly na fakultě jazykové kurzy pro zaměstnance. Celkem se do jazykových kurzů zapojilo 28 zaměstnanců fakulty.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Propagace jazykových zkoušek na fakultě**
 - **Indikátor:** K jazykové zkoušce se přihlásí alespoň 2 studenti ročně.
 - Za účelem dosažení vyšší uplatnitelnosti na trhu práce v mezinárodním prostředí byla studentům fakulty v roce 2024 nabízena v rámci výuky angličtiny mezinárodní zkouška z cizího jazyku TOEFL. Ve spolupráci s Institutem jazyků VŠB-TUO se v roce 2024 nepodařilo žádnému studentovi fakulty tuto mezinárodní zkoušku úspěšně absolvovat.
 - **Nesplněno**

- **Název aktivity: Rozvíjet mezinárodní mobility studentů a zaměstnanců pomocí cílené propagace**
 - **Indikátor:** Nárůst počtu mobilit studentů fakulty na 20 mobilit ročně. Zvýšení počtu mobilit zaměstnanců fakulty na 15 mobilit ročně. Nárůst počtu zahraničních studentů studujících na fakultě na minimálně 20 studentů ročně.
 - V rámci mezinárodních mobilit vycestovalo v roce 2024 celkem 28 studentů fakulty a 24 zaměstnanců fakulty. Mezi nejvíce navštěvované univerzity patřily v roce 2024 University of Azores na Azorských ostrovech, European University of Cyprus na Kypru a Instituto Politecnico De Porto v Portugalsku.
 - V roce 2024 studovalo na fakultě celkem 28 zahraničních studentů a 6 zahraničních studentů studovalo v navazujícím magisterském studijním programu HSE a celkem 2 zahraniční studenti studovali doktorský studijní program Fire Protection and Safety.
 - **Splněno**

- **Název aktivity: Rozvíjet mezinárodní spolupráci**

- **Indikátor:** Ročně jsou uzavřeny minimálně 2 mezinárodní smlouvy se zahraničními institucemi. Minimálně 1 student je přijat na pozici „postdoktoranda“.
- V roce 2024 proběhly zahraniční pracovní cesty zaměstnanců na univerzity v třetích zemích – Spojených arabských emirátů, Kanady a USA s cílem navázat nová partnerství.
- V dubnu 2024 bylo podepsáno „Memorandum of Understanding“ s Texas A&M Engineering Experimental Station, která je součástí Texas A&M University.
- V roce 2024 byly také uzavřeny mezinárodní smlouvy s Bergische Universität Wuppertal v Německu pro oblast bezpečnosti práce a požární ochrany a s Lund University ve Švédsku v oblasti ochrany obyvatel a požární bezpečnosti. Novým partnerem se stalo také pracoviště Mary Kay O'Connor Process Safety Center při Texas A&M University, a to na nadcházející tři roky.
- V roce 2024 se bohužel nepodařilo přijmout alespoň 1 studenta na pozici „postdoktoranda“.
- **Splněno částečně**

Strategický cíl 8

„BUDOvat POZITIVNÍ VNÍMÁNÍ ZNAČKY FBI“

- **Název aktivity: Návrh prostoru pro vznik Galerie na fakultě**
 - **Indikátor:** Vytvoření prostoru pro Galerii na fakultě.
 - V roce 2024 pokračovala fakulta v estetizaci vnitřních prostor fakulty. Byl vytvořen projekt Galerie v rámci, kterého byla připravena první sada fotografií na zahajovací výstavu. Realizace prostoru je přesunuta na začátek roku 2025 z důvodu zahraničního dodavatele.
 - **Splněno částečně**

Název aktivity: Rozšíření nabídky aktivit pro střední školy

- **Indikátor:** Aktualizace katalogu s nabídkou aktivit pro ZŠ a SŠ.
- V roce 2024 byl aktualizován katalog s nabídkou aktivit pro ZŠ a SŠ. Nově je nabízen workshop na téma vytvoření 3D objektu v Centru simulačních technologií.
- **Splněno**

Název aktivity: Zapojení absolventů do činnosti fakulty

- **Indikátor:** Počet přednášek realizovaných absolventy fakulty za rok 2024.
- V roce 2024 bylo realizováno celkem 12 inspirativních přednášek absolventů fakulty, které podpořily zapojení absolventů do života fakulty.
- **Splněno**

ZÁVĚR

Tento dokument byl projednán na Kolegiu děkana dne 10. 2. 2025, Vědeckou radou FBI dne 19. 2. 2025 a Akademickým senátem FBI dne xx. x. 2025.

