



VYHODNOCENÍ VZDĚLÁVACÍ ČINNOSTI FBI

2022/2023

OBSAH

ZAMĚŘENÍ FAKULTY	3
VYHODNOCENÍ STÁTNÍCH ZÁVĚREČNÝCH ZKOUŠEK	6
AKADEMIČTÍ ZAMĚSTNANCI FAKULTY	10
PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ	11
STUDENTI	17
ZAHRANIČNÍ MOBILITY	19
STĚŽEJNÍ REALIZOVANÉ AKTIVITY VE VZDĚLÁVÁNÍ	21
NÁVRH DALŠÍHO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ	22

**SPOLEČNĚ
TVOŘÍME
BEZPEČNĚJŠÍ
SVĚT**



ZAMĚŘENÍ FAKULTY

1

Fakulta bezpečnostního inženýrství je technicky zaměřenou fakultou, navazující na dlouholetou tradici výuky studijních oborů zaměřených na bezpečnost a požární ochranu na Vysoké škole báňské – Technické univerzitě Ostrava. Je perspektivní fakultou, která nabízí unikátní obory zaměřené na problematiku bezpečnostních hrozeb.

Vzdělávací proces zajišťují níže uvedená pracoviště fakulty:

- katedra požární ochrany
- katedra bezpečnosti práce a procesů
- katedra ochrany obyvatelstva
- katedra bezpečnostních služeb
- provoz laboratoří a výpočetní techniky
- centrum simulačních technologií

Uvedené katedry a účelová pracoviště zajišťují přípravu odborníků pro potřeby státní správy, samosprávy i soukromého sektoru. Fakulta bezpečnostního inženýrství nabízí studium v bakalářských, magisterských a doktorských studijních programech uvedených v tabulce č. 1. Po jejich úspěšném absolvování získají absolventi bakalářských programů titul bakalář, ve zkratce Bc., po ukončení magisterských studijních programů titul inženýr, ve zkratce Ing. a po ukončení doktorských studijních programů titul Ph.D. Studijní programy a studijní obory jsou akreditovány a vyučovány v prezenční a kombinované formě studia. Fakulta je oprávněna konat habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem v oboru Bezpečnost a požární ochrana.

Na fakultě probíhá tzv. strukturované studium, tříleté a čtyřleté bakalářské studium a dvouleté nebo jeden a půl leté navazující magisterské studium. Doktorský studijní program Fire Protection and Safety, navazující magisterský studijní program HSE Professional a bakalářský studijní program Safety and Security jsou akreditovány v anglickém jazyce.

Tabulka č. 1: Seznam akreditovaných studijních programů a oborů

Název studijního programu	Název studijního oboru	Standardní doba studia v akademických rocích				Platnost akreditace
		Forma studia	Bakalářský	Navazující magisterský	Doktorský	
					Forma studia	
BAKALÁŘSKÉ STUDIUM						
Požární ochrana a průmyslová bezpečnost	Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu	4			PK	31. 12. 2024
	Bezpečnost práce a procesů	4			PK	31. 12. 2024
	Havarijní plánování a krizové řízení	4			PK	31. 12. 2024
	Technická bezpečnost osob a majetku	4			PK	31. 12. 2024
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu		4			PK	19. 4. 2031
Bezpečnost práce a procesů		3			PK	29. 6. 2030
Ochrana obyvatelstva a krizový management		3			PK	21. 9. 2030
Technická bezpečnost osob a majetku		3			PK	21. 9. 2030
Bezpečnost a ochrana		3			PA	21. 2. 2032

NAVAZUJÍCÍ MAGISTERKÉ STUDIUM						
Požární ochrana a průmyslová bezpečnost	Technika požární ochrany a bezpečnost i průmyslu		2		PK	31. 12. 2024
	Bezpečnostní inženýrství		2		PK	31. 12. 2024
	Bezpečnostní plánování		2		PK	31. 12. 2024
	Technická bezpečnost osob a majetku		2		PK	31. 12. 2024
Bezpečnostní plánování			2		PK	28. 12. 2028
Bezpečnostní inženýrství			2		PK	25. 5. 2030
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu			1,5		PK	21. 9. 2030
Inženýrství fyzické bezpečnosti			2		PK	20. 9. 2031
HSE Professional			2		PA	28. 12.2028
DOKTORSKÉ STUDIUM						
Požární ochrana a průmyslová bezpečnost	Požární ochrana a bezpečnost			3	PK	31. 12. 2024
Fire Protection and Industrial Safety	Fire Protection and Safety			3	PKA	31. 12. 2024
Požární ochrana a průmyslová bezpečnost	Požární ochrana a bezpečnost			4	PK	31. 12. 2024
Fire Protection and Industrial Safety	Fire Protection and Safety			4	PKA	31. 12. 2024
Požární ochrana a bezpečnost				4	PK	24. 5. 2031
Fire Protection and Safety				4	PKA	24. 5. 2031

Poznámky: P prezenční forma studia, K kombinovaná forma studia, A – akreditace v anglickém jazyce

VYHODNOCENÍ STÁTNÍCH ZÁVĚREČNÝCH ZKOUŠEK

2

V akademickém roce 2022/2023 proběhly na Fakultě bezpečnostního inženýrství státní závěrečné zkoušky bakalářského studijního programu Požární ochrana a průmyslová bezpečnost ve dnech 22. až 26. května 2023 u oborů:

- Bezpečnost práce a procesů
- Havarijní plánování a krizové řízení
- Technická bezpečnost osob a majetku
- Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu

Státní závěrečné zkoušky navazujícího magisterského studijního programu Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu proběhly ve dnech 30. ledna až 31. ledna 2023.

Státní závěrečné zkoušky navazujícího magisterského studijního programu Požární ochrana a průmyslová bezpečnost proběhly ve dnech 29. května až 2. června 2023 u oborů:

- Bezpečnostní inženýrství
- Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu
- Bezpečnostní plánování
- Technická bezpečnost osob a majetku

a magisterských studijních programů:

- Bezpečnostní inženýrství
- Bezpečnostní plánování
- Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu
- HSE Professional

BAKALÁŘSKÉ STUDIUM

V akademickém roce 2022/2023 bylo ke státním závěrečným zkouškám v bakalářském studijním programu přihlášeno **76** studentů prezenčního studia a **19** studentů kombinované formy studia. Úspěšně zakončilo zkoušku v prezenční formě studia **67** studentů a v kombinované formě studia **17** studentů. **Celková úspěšnost** u státních závěrečných zkoušek byla **88,4 %**, což lze hodnotit jako odpovědný přístup studentů k završení svého studia. Za určitou negaci lze považovat, že celkem **26** studentů se nemohlo přihlásit ke státním závěrečným zkouškám z důvodu nesplnění studijních povinností, které podmiňují vykonání státní závěrečné zkoušky. Detailní rozpis úspěšnosti dle jednotlivých oborů je uveden v tabulkách číslo 2 a 3.

V akademickém roce 2022/2023 úspěšně zakončilo studium na Fakultě bezpečnostního inženýrství celkem **84 absolventů bakalářského studia**, z toho **4 s vyznamenáním**.

Tabulka č. 2: Bakalářský studijní program Požární ochrana a průmyslová bezpečnost prezenční forma studia

Studijní obor	Počet studentů ke SZZ	Počet omluvených studentů ke SZZ	Počet úspěšných absolventů SZZ	Počet neúspěšných absolventů SZZ	Nesplnili studijní povinnosti pro připuštění ke SZZ
Bezpečnost práce a procesů	21	0	19	2	2
Havarijní plánování a krizové řízení	5	0	5	0	2
Technická bezpečnost osob a majetku	21	0	19	2	6
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu	29	0	24	5	3
CELKEM	76	0	67	9	13

Tabulka č. 3: Bakalářský studijní program Požární ochrana a průmyslová bezpečnost kombinovaná forma studia

Studijní obor	Počet studentů ke SZZ	Počet omluvených studentů ke SZZ	Počet úspěšných absolventů SZZ	Počet neúspěšných absolventů SZZ	Nesplnili studijní povinnosti pro připuštění ke SZZ
Bezpečnost práce a procesů	3	0	3	0	4
Havarijní plánování a krizové řízení	0	0	0	0	0
Technická bezpečnost osob a majetku	4	0	3	1	2
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu	12	0	11	1	7
CELKEM	19	0	17	2	13

MAGISTERSKÉ STUDIUM

V akademickém roce 2022/2023 bylo ke státním závěrečným zkouškám v navazujícím magisterském studijním programu přihlášeno **60** studentů prezenčního studia a **61** studentů kombinované formy studia. Úspěšně zakončilo zkoušku v prezenční formě studia **54** studentů a v kombinované formě studia **54** studentů. **Celková úspěšnost** u státních závěrečných zkoušek byla **89,2 %**, což lze stejně jako u bakalářského studijního programu hodnotit jako odpovědný přístup studentů k završení svého studia. Ke státním závěrečným zkouškám se z důvodu nesplnění studijních povinností, které podmiňují vykonání státní závěrečné zkoušky, nemohlo přihlásit 12 studentů. Detailní rozpis úspěšnosti dle jednotlivých oborů je uveden v tabulkách číslo 4 a 5.

V akademickém roce 2022/2023 úspěšně zakončilo studium na Fakultě bezpečnostního inženýrství celkem **110 absolventů magisterského studia**, z toho **27 s vyznamenáním**.

Tabulka č. 4: Navazující magisterský studijní program Požární ochrana a průmyslová bezpečnost prezenční forma studia

Studijní obor/program	Počet studentů ke SZZ	Počet omluvených studentů ke SZZ	Počet úspěšných absolventů SZZ	Počet neúspěšných absolventů SZZ	Nesplnili studijní povinnosti pro přípuštění ke SZZ
Bezpečnostní inženýrství (N1022A020002)	20	0	20	0	0
Technická bezpečnost osob a majetku (3908T005)	19	0	17	2	2
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (3908T006)	4	0	1	3	0
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (N1032A020005)	12	0	11	1	0
Bezpečnostní plánování (N1032A020001)	4	0	4	0	0
HSE Professional (01022A020001)	1	0	1	0	0
CELKEM	60	0	54	6	2

Tabulka č. 5: Navazující magisterský studijní program Požární ochrana a průmyslová bezpečnost kombinovaná forma studia

Studijní obor/program	Počet studentů ke SZZ	Počet omluvených studentů ke SZZ	Počet úspěšných absolventů SZZ	Počet neúspěšných absolventů SZZ	Nesplnili studijní povinnosti pro připuštění ke SZZ
Bezpečnostní inženýrství (N1022A020002)	19	0	18	1	1
Technická bezpečnost osob a majetku (3908T005)	9	0	7	2	4
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (3908T006)	7	1	5	1	1
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (N1032A020005)	19	0	17	2	2
Bezpečnostní plánování (3908T007)	2	0	2	0	0
Bezpečnostní plánování (N1032A020001)	5	0	5	0	2
CELKEM	61	1	54	6	10

AKADEMIČTÍ ZAMĚSTNANCI FAKULTY

3

Stav pedagogických pracovníků ke dni 31. 12. 2022 je uveden v tabulkách číslo 6 a 7.

Tabulka č. 6: Počet akademických pracovníků ke dni 21. 12. 2022

Úvazek	celkem	z toho		
		prof.	doc.	ostatní
100 %	34	5	9	20
71 – 99%	7	0	0	7
51 – 70 %	9	0	3	6
31 – 50 %	7	2	1	4
1 – 30 %	8	1	0	7
CELKEM	65	8	13	44

Tabulka č. 7: Personální složení dle kateder v roce 2022

	030	040	050	060
Profesor	2	3	2	1
Docent	4	2	5	2
Odborný asistent	16	19	4	5
Pracovník VaV	1	1	3	0
Sekretariát	1	1	1	1
CELKEM	24	26	15	9

Z tabulek vyplývá, že k potřebám fakulty je dostatečný počet profesorů a docentů se 100 % úvazkem.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ

4

Podmínky přijímacího řízení pro uchazeče o studium na Fakultě bezpečnostního inženýrství Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava byly stanoveny v dokumentech:

- „Pravidla pro přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu v bakalářských studijních programech na Fakultu bezpečnostního inženýrství VŠB-TUO pro akademický rok 2023/2024“, schválenými Akademickým senátem FBI dne 17. října 2022.
- „Pravidla pro přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu v navazujících magisterských studijních programech na Fakultu bezpečnostního inženýrství VŠB-TUO pro akademický rok 2023/2024“ schválenými Akademickým senátem FBI dne 17. října 2022.
- „Pravidla pro přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu v doktorském studijním programu „Požární ochrana a průmyslová bezpečnost“ na Fakultu bezpečnostního inženýrství VŠB-TUO pro akademický rok 2023/2024“, schválenými Akademickým senátem FBI dne 5. prosince 2022.
- „Pravidla pro přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu v navazujícím magisterském studijním programu „HSE Professional“ na Fakultě bezpečnostního inženýrství VŠB – TUO pro akademický rok 2023/2024“, schválenými Akademickým senátem FBI dne 17. října 2022.
- „Pravidla pro přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu v bakalářském studijním programu „Bezpečnost a ochrana“ na Fakultě bezpečnostního inženýrství VŠB – TUO pro akademický rok 2023/2024“, schválenými Akademickým senátem FBI dne 17. října 2022.

BAKALÁŘSKÉ STUDIUM

Ke studiu v bakalářských studijních programech v akademickém roce 2023/2024 se přihlásilo celkem 966 uchazečů, 725 bylo přijato, ale **ke studiu se zapsalo 513 studentů**. Počet uchazečů se oproti akademickému roku 2022/2023 v akademickém roce 2023/2024 snížil o 34 uchazečů, z tohoto počtu se ke studiu na fakultě zapsalo o 12 studentů méně.

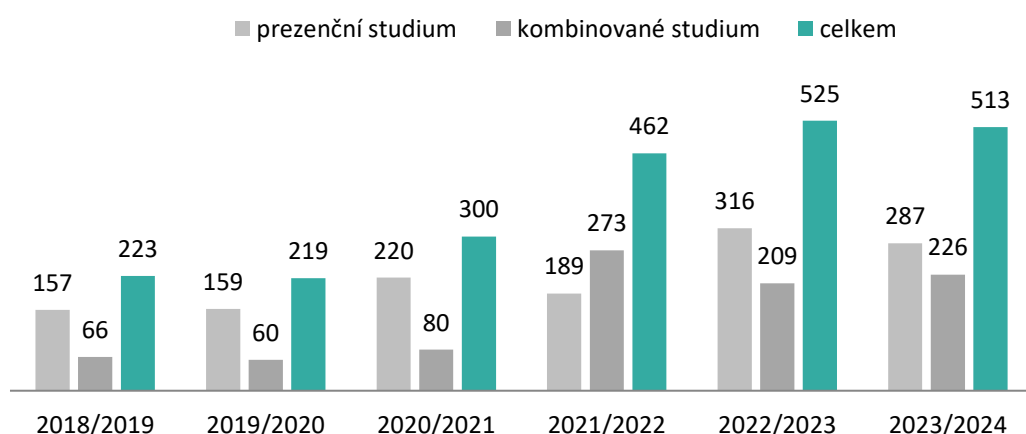
Na prezenční formu bakalářského studia bylo podáno o 31 přihlášek méně, na kombinovanou formu studia bylo podáno o 3 přihlášky méně.

Dlouhodobý vývoj skutečného počtu studentů zapsaných ke studiu je zřejmý z tabulek číslo 8, 9, 10 a z obrázku č. 1.

Tabulka č. 8: Bakalářské studijní programy prezenční i kombinovaná forma studia

Studijní program	Počet přihlášených uchazečů	Počet přijatých uchazečů	Počet nepřijatých uchazečů	Počet nově zapsaných k 31. 10. 2023
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu	276	206	70	160
Bezpečnost práce a procesů	167	134	33	99
Technická bezpečnost osob a majetku	324	233	91	164
Ochrana obyvatelstva krizový management	193	149	44	88
Bezpečnost a ochrana	6	3	3	2
CELKEM	966	725	241	513

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ BAKALÁŘSKÉ STUDIUM NOVĚ ZAPSANÍ 2018 - 2023



Obrázek č. 1: Vývoj nově zapsaných studentů bakalářské studijní programy

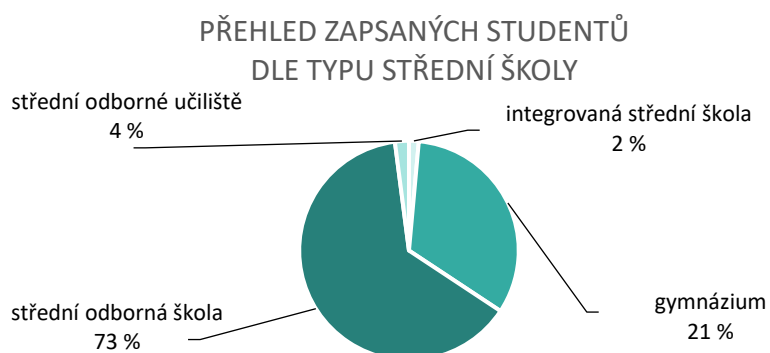
**Tabulka č. 9: Bakalářské studijní programy
prezenční forma studia**

Studijní program	Počet přihlášených uchazečů	Počet přijatých uchazečů	Počet nepřijatých uchazečů	Počet nově zapsaných k 31. 10. 2023
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu	171	124	47	92
Bezpečnost práce a procesů	123	95	28	65
Technická bezpečnost osob a majetku	234	146	88	90
Ochrana obyvatelstva krizový management	116	80	36	38
Bezpečnost a ochrana	6	3	3	2
CELKEM	650	448	202	287

**Tabulka č. 10: Bakalářské studijní programy
kombinovaná forma studia**

Studijní program	Počet přihlášených uchazečů	Počet přijatých uchazečů	Počet nepřijatých uchazečů	Počet nově zapsaných k 31. 10. 2023
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu	105	82	23	68
Bezpečnost práce a procesů	44	39	5	34
Technická bezpečnost osob a majetku	90	87	3	74
Ochrana obyvatelstva krizový management	77	69	8	50
CELKEM	316	277	39	226

Struktura zapsaných studentů je ze 73 % tvořena absolventy středních odborných škol, 21 % absolventy gymnázií a 6 % absolventů jiných středních škol. Vzhledem k tomu, že Fakulta bezpečnostního inženýrství poskytuje univerzitní technické vzdělání, daná struktura uchazečů odpovídá jejich střednímu vzdělání a zřejmě i zájmu o studium technických oborů.



Obrázek. č. 2: Přehled zapsaných studentů dle typu střední školy

MAGISTERSKÉ STUDIUM

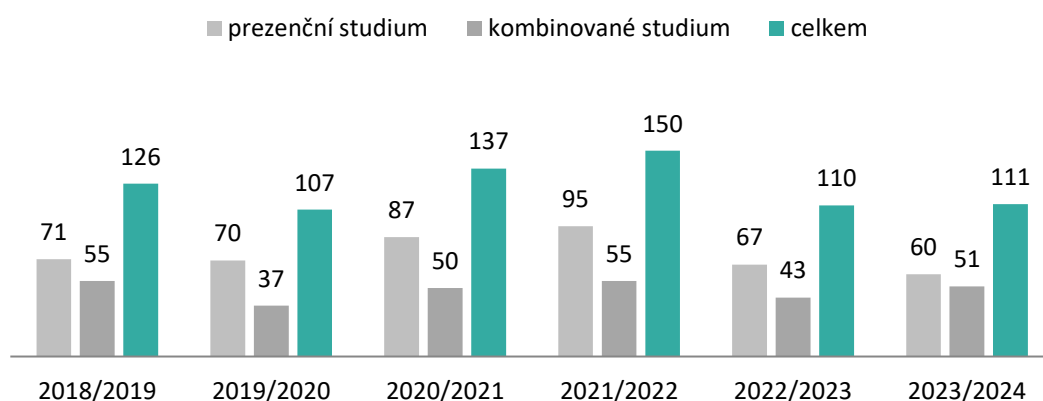
Ke studiu v magisterském navazujícím studijním programu v akademickém roce 2023/2024 se přihlásilo celkem 165 uchazečů, 118 bylo přijato, ale **ke studiu se zapsalo 110 studentů**. Specifikace přijímacího řízení je znázorněna v tabulkách číslo 11, 12, 13 a z obrázku číslo 3.

Na prezenční formu magisterského navazujícího studia bylo v akademickém roce 2023/2024 podáno o 22 % méně přihlášek oproti akademickému roku 2022/2023. Na kombinovanou formu studia bylo podáno o 2 % méně přihlášek.

Tabulka č. 11: Magisterské navazující studijní programy prezenční i kombinovaná forma studia

Studijní program	Počet přihlášených uchazečů	Počet přijatých uchazečů	Počet nepřijatých uchazečů	Počet nově zapsaných k 31. 10. 2023
Inženýrství fyzické bezpečnosti	40	27	13	26
Bezpečnostní inženýrství	33	30	3	29
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu	48	36	12	35
Bezpečnostní plánování	23	18	5	18
HSE Professional	30	4	26	3
CELKEM	174	115	59	111

Přijímací řízení navazující studium nově zapsaní 2018 - 2023



Obrázek č.3: Vývoj nově zapsaných studentů magisterské navazující studijní programy prezenční i kombinovaná forma studia

**Tabulka č. 12: Magisterské navazující studijní programy
prezenční forma studia**

Studijní program	Počet přihlášených uchazečů	Počet přijatých uchazečů	Počet nepřijatých uchazečů	Počet nově zapsaných k 31. 10. 2023
Inženýrství fyzické bezpečnosti	27	20	7	19
Bezpečnostní inženýrství	18	16	2	15
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu	14	12	2	11
Bezpečnostní plánování	14	11	3	12
HSE Professional	30	4	26	3
CELKEM	103	63	40	60

**Tabulka č. 13: Magisterské navazující studijní programy
kombinovaná forma studia**

Studijní program	Počet přihlášených uchazečů	Počet přijatých uchazečů	Počet nepřijatých uchazečů	Počet nově zapsaných k 31. 10. 2023
Inženýrství fyzické bezpečnosti	13	7	6	7
Bezpečnostní inženýrství	15	14	1	14
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu	34	25	9	24
Bezpečnostní plánování	9	6	3	6
CELKEM	71	52	19	51

DOKTORSKÉ STUDIUM

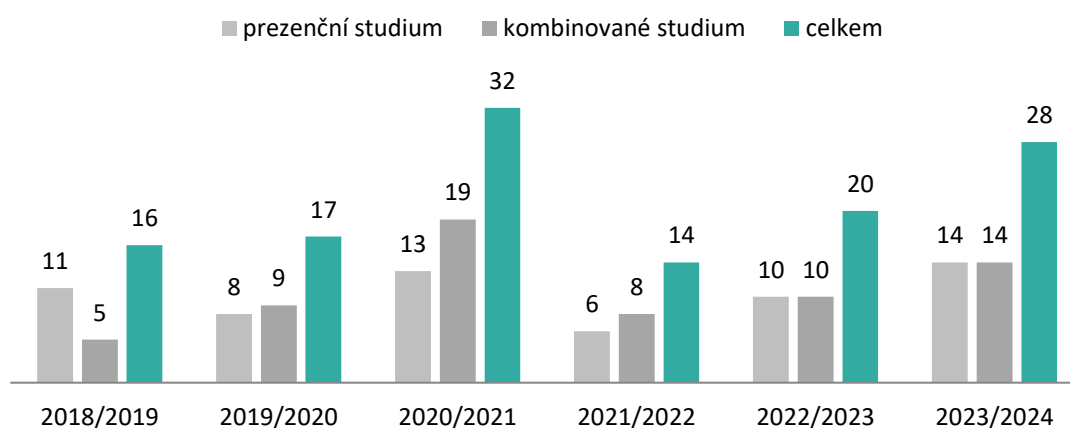
Na prezenční formu doktorského studia bylo v akademickém roce 2023/2024 podáno o 50 % více přihlášek oproti akademického roku 2022/2023.

Na kombinovanou formu studia bylo podáno o 70 % více přihlášek oproti akademického roku 2022/2023.

Tabulka č. 14: Doktorský studijní program Požární ochrana a průmyslová bezpečnost prezenční i kombinovaná forma studia

Studijní program	Počet přihlášených uchazečů	Počet přijatých uchazečů	Počet nepřijatých uchazečů	Počet nově zapsaných k 31. 10. 2023
Požární ochrana a průmyslová bezpečnost	43	28	15	28

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ DOKTORSKÉ STUDIUM NOVĚ ZAPSANÍ 2018 - 2023



Obrázek č. 4: Vývoj nově zapsaných studentů doktorský studijní program Požární ochrana a průmyslová bezpečnost prezenční i kombinovaná forma studia

Tabulka č. 15: Doktorský studijní program Požární ochrana a průmyslová bezpečnost prezenční forma studia

Studijní obor	Počet přihlášených uchazečů	Počet přijatých uchazečů	Počet nepřijatých uchazečů	Počet nově zapsaných k 31. 10. 2023
Požární ochrana a bezpečnost	24	14	10	14

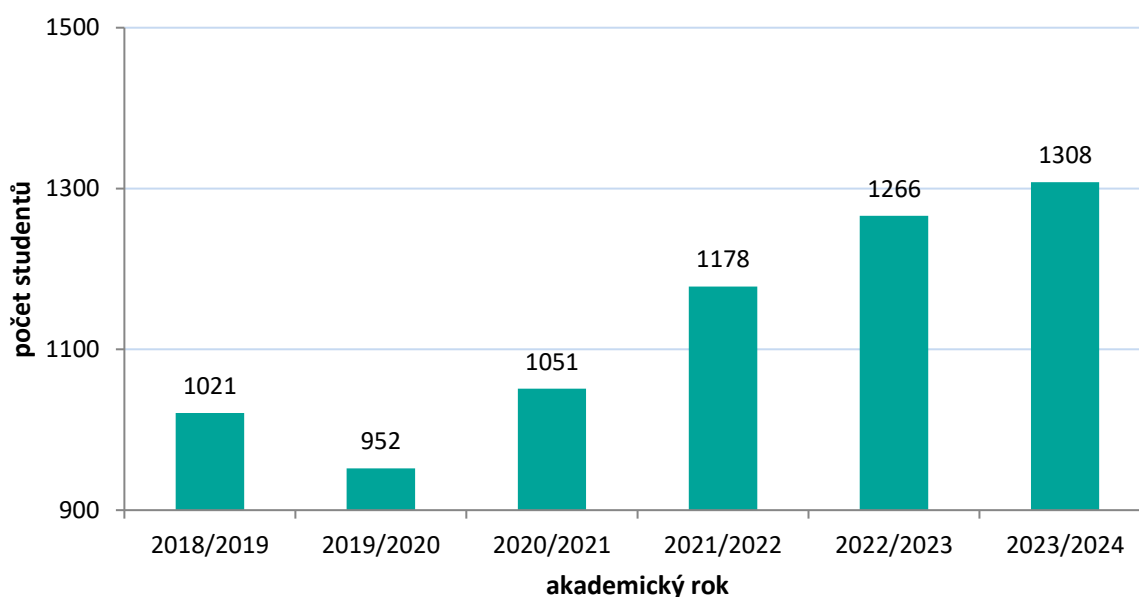
Tabulka č. 16: Doktorský studijní program Požární ochrana a průmyslová bezpečnost kombinovaná forma studia

Studijní obor	Počet přihlášených uchazečů	Počet přijatých uchazečů	Počet nepřijatých uchazečů	Počet nově zapsaných k 31. 10. 2023
Požární ochrana a bezpečnost	19	14	5	14

Počet a struktura studentů

Vývoj celkového počtu studentů a rozdělení dle typu studia je zřejmý z obrázků číslo 5, 6 a naznačuje výrazně zlepšující se trend vývoje.

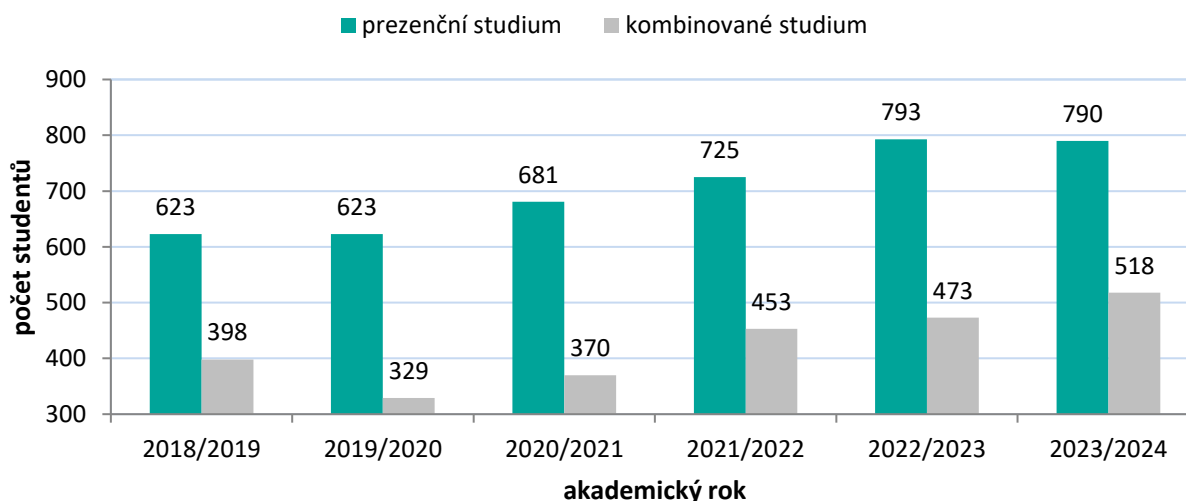
CELKOVÝ POČET STUDENTŮ 2018-2023



Obrázek č. 5: Vývoj počtu studentů 2018–2023

Obrázek č. 6: Vývoj počtu studentů dle typu studia 2018–2023

ROZDĚLNÍ DLE TYPŮ STUDIA 2018-2023



Tabulka č. 17: Počet a struktura studentů k 31. 10. 2023

DRUH A FORMA STUDIA	ROČNÍK				CELKEM
	1	2	3	4	
BAKALÁŘSKÉ STUDIUM PREZENČNÍ					
Bezpečnost práce a procesů (B1022A020001)	65	34	22		121
Technická bezpečnost osob a majetku (B0132A020007)	82	53	55		190
Ochrana obyvatelstva a krizový management (B1032A020008)	32	17	17		66
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (B1032A020009)	87	48			135
Bezpečnost práce a procesů (3908R001)				18	18
Havarijní plánování a krizové řízení (3908R003)				13	13
Technická bezpečnost osob a majetku (3908R005)				28	28
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (3908R006)		1	42	39	82
celkem	266	153	136	98	653
BAKALÁŘSKÉ STUDIUM KOMBINOVANÉ					
Bezpečnost práce a procesů (B1022A020001)	30	24	7		61
Technická bezpečnost osob a majetku (B0132A020007)	69	20	16		105
Ochrana obyvatelstva a krizový management (B1032A020008)	49	12	11		72
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (B1032A020009)	66	28			94
Bezpečnost práce a procesů (3908R001)				12	12
Havarijní plánování a krizové řízení (3908R003)			1		1
Technická bezpečnost osob a majetku (3908R005)				1	1
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (3908R006)			24	15	39
celkem	214	84	59	28	385
CELKEM BAKALÁŘSKÉ STUDIUM	480	237	195	126	1038
NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIUM PREZENČNÍ					
Bezpečnostní inženýrství (N1022A020002)	12	10			22
Bezpečnostní plánování (N1032A020001)	11	3			14
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (N1032A020005)	10	11			21
Inženýrství fyzické bezpečnosti (N1032A020006)	19	24			43
Technická bezpečnost osob a majetku (3908T005)		1			1
HSE Professional (N1022A020001)	2	4			6
celkem	54	53			107
NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIUM KOMBINOVANÉ					
Bezpečnostní inženýrství (N1022A020002)	17	13			30
Bezpečnostní plánování (N1032A020001)	6	3			9
Technika požární ochrany a bezpečnosti průmyslu (N1032A020005)	26	13			39
Inženýrství fyzické bezpečnosti (N1032A020006)	9	7			16
celkem	58	36			94
CELKEM NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIUM	112	89			201
DOKTORSKÉ STUDIUM	prezenční		kombinované		
Požární ochrana a bezpečnost průmyslu	30		39		69
PREZENČNÍ STUDIUM celkem					790
KOMBINOVANÉ STUDIUM celkem					518
FAKULTA CELKEM					1308

ZAHRANIČNÍ MOBILITY

6

Výjezdy studentů a zaměstnanců na zahraniční instituce/Mezinárodní mobility, ať už studentské nebo zaměstnanecké, byly i nadále důležitým aspektem internacionalizace Fakulty bezpečnostního inženýrství.

V roce 2023 proběhla řada zaměstnaneckých mobilit s podporou programu Erasmus+, jejichž cílem bylo navázat nová partnerství se zahraničními univerzitami a výzkumnými centry i prohloubit již stávající spolupráce. Fakulta také přijala několik významných zahraničních návštěv, mezi nimiž např. zástupce z Università di Bologna a Bergische Universität Wuppertal, které mají zájem s fakultou blíže spolupracovat v oblasti výzkumu i studentských mobilit.

V roce 2023 také Fakulta bezpečnostního inženýrství uzavřela několik nových bilaterálních smluv v rámci programu Erasmus+, umožňující výměnu studentů a zaměstnanců, s těmito univerzitami:

Artesis Plantijn Hogeschool Antwerpen

Univerzity of Uskudar, Turecko

Universitatea Transilvania din Brasov, Rumunsko

Technische Hochschule Ingolstadt, Německo

Technische Hochschule Köln, Německo

Fakulta bezpečnostního inženýrství byla také velmi úspěšná v Erasmus+ Mezinárodní kreditové mobilitě, která umožňuje financovat výměnu studentů a zaměstnanců se čtyřmi mimoevropskými univerzitami v následujících třech akademických letech. Jedná se o University of Sharjah ve Spojených arabských emirátech, Georgian Technical University v Gruzii, Dalhousie University v Kanadě a Biznesi College v Kosovu. Dále fakulta podepsala Memorandum o spolupráci s University of Cancún v Mexiku.

Výjezdy studentů na studijní pobyty a stáže byly financovány především s finanční podporou programu Erasmus+. Mezi nejvíce navštěvované univerzity v roce 2023 se zařadily University of Azores na Azorských ostrovech, Instituto Politecnico de Castelo Branco v Portugalsku a European University of Cyprus na Kypru. Studenti se již tradičně zúčastnili zimní školy na belgické Artesis Plantijn University of Applied Sciences, která ve spolupráci s průmyslovými podniky připravila Integral Safety – International Project.

Fakulta bezpečnostního inženýrství nabízí množství zajímavých předmětů v angličtině pro zahraniční studenty a dlouhodobě o ně projevují zájem především studenti z francouzských univerzit. Své stáže na fakultě absolvovali studenti z Itálie a Slovenska. Cílem fakulty je přilákat větší množství zahraničních studentů nejen v rámci programu Erasmus+, ale také Ph.D. studentů přijíždějících na stáže.

Rostoucí zájem je také o anglický navazující studijní program „HSE Professional“ připravující odborníky v oblastech bezpečnosti práce, ochrany zdraví a životního prostředí a požární ochrany v kontextu integrovaného pojetí bezpečnosti. V roce 2023 v něm studovalo 6 zahraničních studentů. Fakulta také zřídila zcela nový bakalářský anglický studijní program Safety and Security.

Zapojení studentů a pedagogů FBI do zahraničních mobilit zejména v rámci programu Erasmus+ uvádí tabulka č. 18.

Tabulka č. 18: Zahraniční mobility studentů, pedagogů a VaV pracovníků

Rok	Počet vyslaných		Počet přijatých		Celkem
	studentů	pedagogů	studentů	pedagogů	
2016	16	15	16	8	55
2017	15	14	14	9	52
2018	11	10	7	9	37
2019	8	11	5	9	33
2020	11	6	11	11	39
2021	9	6	14	7	36
2022	23	20	9	23	75
2023	17	29	25	9	80

STĚŽEJNÍ REALIZOVANÉ AKTIVITY VE VZDĚLÁVÁNÍ



STĚŽEJNÍ REALIZOVANÉ AKTIVITY V OBDOBÍ 2022/2023

- dokončena příprava kurzu MBA Bezpečnostní manažerství ve spolupráci s Ekonomickou fakultou Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava,
- příprava projektu profesního studijního programu Bezpečnostní a požární specialista – pokračování aktivity v rámci programu Národního plánu obnovy,
- příprava studijních programů pro distanční formu studia,
- posílení propojení stávajících studijních programů s praxí (zvané odborné přednášky v předmětech, videa, letní exkurze apod.),
- provedení výběru předmětů vhodných k zavedení prvků praxe,
- zapojení zahraničních odborníků do činností fakulty.

NÁVRH DALŠÍHO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

8

NÁVRH AKTIVIT V OBLASTI DALŠÍHO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ PRO OBDOBÍ 2023/2024

- zahájení realizace kurzu MBA v rámci celoživotního vzdělávání,
- vyvíjení aktivit pro přijetí studentů do bakalářského studijního programu Safety and Security a HSE Professional v anglickém jazyce,
- příprava studijních programů pro distanční formu studia – pokračování aktivity z období 2022/2023,
- další posílení propojení stávajících studijních programů s praxí (zvané odborné přednášky v předmětech, videa, letní exkurze apod.),
- vybudování virtuálního pracoviště pro matematické modelování v prostředí bezpečnostního inženýrství,
- vybudování pracoviště pro ověřování odborné způsobilosti v prevenci rizik.

ZÁVĚR

Vyhodnocení vzdělávací činnosti na Fakultě bezpečnostního inženýrství za akademický rok 2022/2023 uvádí dosažené výsledky aktivit a činností v procesu vzdělávání. Hodnotí průběh státních závěrečných zkoušek, proces přijímacího řízení, vývoj počtu studentů v jednotlivých studijních programech a zahraniční mobility studentů a pedagogů. V závěru dokumentu uvádí realizované aktivity ve vzdělávání a stanoví návrh aktivit v oblasti dalšího rozvoje vzdělávání pro akademický rok 2023/2024.

Zpracovala: doc. Ing. Šárka Kročová, Ph.D.
proděkanka pro pedagogickou činnost

Vyhodnocení vzdělávací činnosti na Fakultě bezpečnostního inženýrství
Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava
za akademický rok 2022/2023

Fakulta bezpečnostního inženýrství
VŠB-TUO

www.fbi.vsb.cz