

**Správa o činnosti a stave  
Fakulty chemickej a potravinárskej technológie  
STU v Bratislave  
za rok 2022**

Vypracovali: prof. Ing. Anton Gatial, DrSc.  
prof. Ing. Milan Polakovič, PhD.  
doc. Ing. Milena Reháková, PhD.  
prof. Ing. Miloslav Drtil, PhD.  
doc. Ing. Boris Lakatoš, PhD.  
Ing. Martin Grančay, PhD.  
Ing. Branislav Pastucha, PhD.

Predkladá:  
**prof. Ing. Anton Gatial, DrSc.**  
dekan FCHPT STU

## Obsah

<b>3. VZDELÁVANIE .....</b>	<b>3</b>
3.2. Počet a štruktúra študentov .....	3
3.2.1. Počet a štruktúra študentov v 1. stupni vysokoškolského štúdia .....	3
3.2.2. Počet a štruktúra študentov v 2. stupni vysokoškolského štúdia .....	6
3.2.3. Počet a štruktúra študentov v 3. stupni vysokoškolského štúdia .....	8
3.2.4. Počet študentov v dennej forme vysokoškolského štúdia na FCHPT .....	10
3.2.5. Počet študentov v externej forme vysokoškolského štúdia na FCHPT .....	10
3.2.6. Celkový počet študentov FCHPT .....	11
3.2.7. Počet a štruktúra študentov – zastúpenie žien a mužov na FCHPT .....	12
3.2.8. Počet zahraničných študentov na FCHPT .....	12
3.3. Akademické mobility .....	13
3.3.1. Mobility študentov FCHPT v akademickom roku 2021/2022 .....	13
<b>6. MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA A ZAHRANIČNÉ VZŤAHY .....</b>	<b>22</b>
6.1. Zahraničné pracovné cesty a prijatie zahraničných hostí .....	22
6.2. Mobility učiteľov .....	24

### 3. VZDELÁVANIE

#### 3.2. Počet a štruktúra študentov

Počet a štruktúra študentov, pokiaľ to nie je uvedené inak, sa v správe uvádza k 31. 10. príslušného akademického roka, čo je rozhodujúci dátum pre evidenciu v centrálnom registri študentov.

##### 3.2.1. Počet a štruktúra študentov v 1. stupni vysokoškolského štúdia

FCHPT v ak. roku 2021/2022 zabezpečovala vzdelávanie v bakalárskom štúdiu len v dennej forme. Externé štúdium skončilo v ak. roku 2013/2014. Počet a štruktúra študentov bakalárskeho štúdia ku dňu 31. 10. 2021 sú uvedené v tabuľke 3.4. Úbytok, t. j. počet neúspešne ukončených študentov bakalárskeho štúdia po zimnom semestri (ZS), po letnom semestri (LS) a po celom ak. roku je sumarizovaný v tabuľke 3.5. Porovnanie úbytku študentov vo všetkých ročníkoch bakalárskeho štúdia za ostatných päť rokov je v tabuľke 3.6 a na obr. 3.1. V tabuľke 3.7 je porovnaný úbytok študentov v 1. ročníku dennej formy bakalárskeho štúdia v ostatných 5 akademických rokoch. Úbytok študentov sa zisťoval z celkového počtu študentov zapísaných na štúdium (k 31. 10. 2021).

Tab. 3.4. Počet študentov bakalárskeho štúdia v jednotlivých študijných programoch v akademickom roku 2021/2022 k 31. 10. 2021

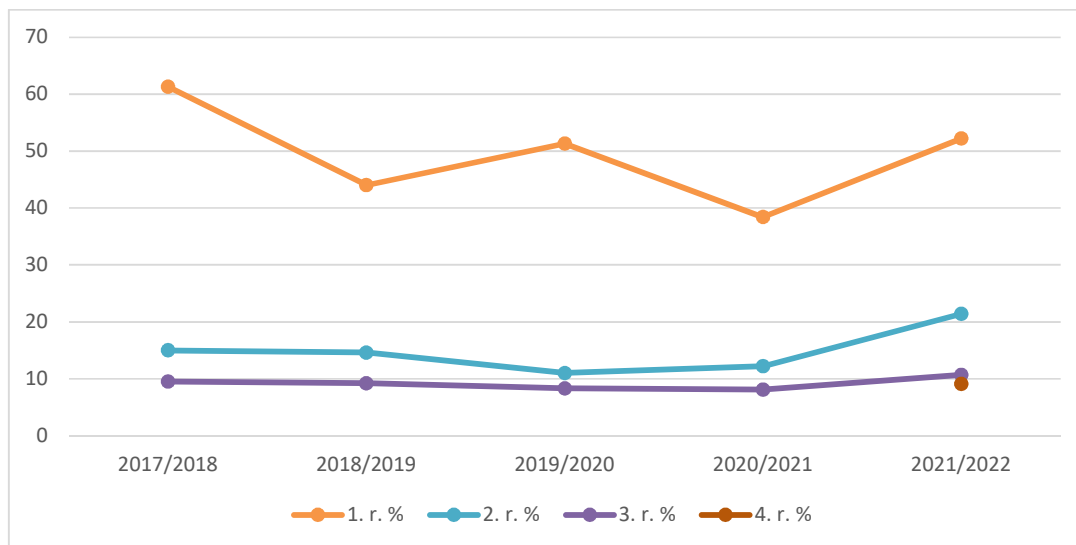
Študijné programy	Počet študentov k 31. 10. 2021									
	1. r.		2. r.		3. r.		4. r.		SPOLU	
	celkom	ženy	celkom	ženy	celkom	ženy	celkom	ženy	celkom	ženy
B-RP	9	4	7	4	5	3	0	0	21	11
B-RP4 konverzný	1	1	0	0	0	0	1	0	2	1
B-BBFFCH	44	35	39	26	17	12	0	0	100	73
B-BBFFCH4 konverzný	11	8	7	5	5	4	0	0	23	17
B-BIOT	65	40	34	27	42	37	0	0	141	104
B-BIOT4 konverzný	26	17	7	4	9	5	4	2	46	28
B-CHEMAT	57	24	33	20	59	41	0	0	149	85
B-CHEMAT4 konverzný	13	8	3	1	4	3	7	5	27	17
B-CHI	24	9	10	5	26	8	0	0	60	22
B-CHI4 konverzný	2	0	4	1	6	2	3	0	15	3
B-POVYKO	47	38	37	33	35	28	0	0	119	99
B-POVYKO4 konverzný	23	19	6	5	6	4	7	5	42	33
Spolu	322	203	187	131	214	147	22	12	745	493

Tab. 3.5. Úbytok študentov bakalárskeho štúdia v akademickom roku 2021/2022 po študijných programoch a po semestroch

Študijný program	Počet zapísaných študentov k 31. 10. 2021				Úbytok							
	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	1. r. po ZS	1. r. po LS	2. r. po ZS	2. r. po LS	3. r. po ZS	3. r. po LS	4. r. po ZS	4. r. po LS
RP	9	7	5	0	5	0	0	0	1	0	0	0
RP4	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
BBFFCH	44	39	17	0	1	19	1	4	0	2	0	0
BBFFCH4	11	7	5	0	0	6	0	3	0	0	0	0
BIOT	65	34	42	0	1	31	1	6	0	9	0	0
BIOT4	26	7	9	4	0	10	0	3	0	0	0	0
CHEMAT	57	33	59	0	2	31	0	8	2	4	0	0
CHEMAT4	13	3	4	7	1	10	0	1	0	0	0	0
CHI	24	10	26	0	0	8	0	1	0	1	0	0
CHI4	2	4	6	3	1	1	1	1	0	0	0	1
POVYKO	47	37	35	0	4	21	0	9	0	4	0	0
POVYKO4	23	6	6	7	0	16	0	1	0	0	0	1
SPOLU	322	187	214	22	15	153	3	37	3	20	0	2
Študijný program	Počet zapísaných študentov k 31. 10. 2021				Úbytok %							
	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	1. r. po ZS	1. r. po LS	2. r. po ZS	2. r. po LS	3. r. po ZS	3. r. po LS	4. r. po ZS	4. r. po LS
RP	9	7	5	0	55,6	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0
RP4	1	0	0	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BBFFCH	44	39	17	0	2,3	43,2	2,6	10,3	0,0	11,8	0,0	0,0
BBFFCH4	11	7	5	0	0,0	54,5	0,0	42,9	0,0	0,0	0,0	0,0
BIOT	65	34	42	0	1,5	47,7	2,9	17,6	0,0	21,4	0,0	0,0
BIOT4	26	7	9	4	0,0	38,5	0,0	42,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Študijný program	Počet zapísaných študentov k 31. 10. 2021				Úbytok %							
	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	1. r. po ZS	1. r. po LS	2. r. po ZS	2. r. po LS	3. r. po ZS	3. r. po LS	4. r. po ZS	4. r. po LS
CHEMAT	57	33	59	0	3,5	54,4	0,0	24,2	3,4	6,8	0,0	0,0
CHEMAT4	13	3	4	7	7,7	76,9	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0	0,0
CHI	24	10	26	0	0,0	33,3	0,0	10,0	0,0	3,8	0,0	0,0
CHI4	2	4	6	3	50,0	50,0	25,0	25,0	0,0	0,0	0,0	33,3
POVYKO	47	37	35	0	8,5	44,7	0,0	24,3	0,0	11,4	0,0	0,0
POVYKO4	23	6	6	7	0,0	69,6	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	14,3
SPOLU	322	187	214	22	4,7	47,5	1,6	19,8	1,4	9,3	0,0	9,1

Tab. 3.6. Úbytok študentov vo všetkých ročníkoch dennej formy bakalárskeho štúdia v akademických rokoch 2017/2018 – 2021/2022

Akademický rok	Počet zapísaných študentov					Úbytok študentov			
	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	SPOLU	1. r. %	2. r. %	3. r. %	4. r. %
2017/2018	372	246	357	0	975	61,3	15,0	9,5	–
2018/2019	416	144	299	0	859	44,0	14,6	9,2	–
2019/2020	444	218	180	0	842	51,3	11,0	8,3	–
2020/2021	320	205	222	0	747	38,4	12,2	8,1	–
2021/2022	322	187	214	22	745	52,2	21,4	10,7	9,1



Obr. 3.1. Úbytok študentov v jednotlivých ročníkoch denného bakalárskeho štúdia v akademických rokoch 2017/2018 – 2021/2022

Tab. 3.7. Počet zapísaných a úbytok študentov v 1. ročníku denného bakalárskeho štúdia v akademických rokoch 2017/2018 – 2021/2022

	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021*	2021/2022*
Nastúpili na štúdium (k 31. 10.)	372	416	444	320	322
Ukončili štúdium po ZS (vylúčeni)	145	111	136	56	15
Úbytok po ZS v %	39,0	26,7	30,6	17,5	4,7
Ukončili štúdium po LS (vylúčeni)	83	72	92	67	153
Úbytok po LS v %	22,3	17,3	20,7	20,9	47,5

	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021*	2021/2022*
Ukončili štúdium za ak. rok (vylúčení + absolventi)	228	265	228 + 13	123 + 10	168 + 5
Počet študentov na konci ak. roku – 31. 8.	144	233	209	187	149
Úbytok za ak. rok v %	61,3	44,0	51,3	38,4	52,2
Zapísali sa do 2. ročníka	144	220	205	187	146
Zapísali sa do 2. ročníka v %	38,7	52,9	46,2	58,4	45,3

\*z dôvodu mimoriadnej situácie bol požadovaný počet kreditov na postup do LS 12, nie 15 a do ďalšieho akademického roka 30, nie 40.

Od akademického roka 2013/2014 prakticky neustále zaznamenávame pokles počtu študentov, zapísaných na štúdium do 1. ročníka bakalárskeho štúdia k 31. 10. príslušného ak. roka. V ak. roku 2017/2018 bol pokles najvyšší – až o 33,6 % oproti predchádzajúcemu ak. roku. V ak. roku 2018/2019 sa zapísalo o 11,8 % študentov viac v porovnaní s predošlým ak. rokom a v ak. r. 2019/2020 o ďalších 6,7 % viac. V ak. roku 2020/2021 sme opäť zaznamenali pokles o 27,9 % oproti predchádzajúcemu ak. roku, v ak. roku 2021/2022 bol stav takmer rovnaký (+0,6 %). Hlavnými dôvodmi dlhodobého poklesu sú negatívny demografický vývoj, pretrvávajúci záujem maturantov o štúdium v zahraničí, najmä v Českej republike, negatívna reklama slovenských vysokých škôl v médiách vo všeobecnosti, čoraz menší záujem o štúdium technických vied ako takých, nízke nástupné platy v porovnaní s náročnosťou štúdia. FCHPT dlhodobo vyvíja snahy reagovať na uvedené skutočnosti propagáciou štúdia v médiách, účasťou na veľtrhoch a akciách propagujúcich vedu, avšak pretrvávajúca pandemická situácia tieto aktivity značne obmedzila.

Celkový úbytok študentov 1. ročníka za ak. r. 2021/2022 bol 52,2 %, čo je o 13,8 % viac ako v ak. roku 2020/2021. Jednou z príčin nárastu mohol byť vyšší počet novoprijatých študentov zo zahraničia, ktorých nástup na štúdium sprevádzali administratívne problémy a nedostatočná jazyková pripravenosť, ktoré sa v konečnom dôsledku prejavili pri zvládnutí absolvovania 1. ročníka. Do 2. ročníka v ak. roku 2022/2023 sa tak zapísalo 45,3 % študentov z tých, ktorí nastúpili na štúdium v ak. r. 2021/2022. Počet študentov 2. a 3. ročníka, ktorí neúspešne ukončili štúdium daného ročníka bol tiež vyšší ako v predchádzajúcich rokoch, čo si možno vysvetliť nedostatočnou motiváciou a náročnosťou štúdia v období dištančného vzdelávania.

### 3.2.2. Počet a štruktúra študentov v 2. stupni vysokoškolského štúdia

FCHPT v ak. roku 2021/2022 zabezpečovala vzdelávanie v inžinierskom štúdiu len v dennej forme. Počet a štruktúra študentov je uvedená v tabuľke 3.8 a úspešnosť študentov inžinierskeho štúdia porovnáva tabuľka 3.9. V ak. roku 2021/2022 študovalo v inžinierskych študijných programoch o 59 študentov menej ako v ak. r. 2020/2021, k čomu prispel najmä demograficky málopočetný 2. ročník, v ktorom študovalo až o 76 študentov menej ako v predchádzajúcom roku. Úbytok študentov, ktorí neúspešne ukončili inžinierske štúdium je nižší ako v predchádzajúcom ak. roku, pričom 1. ročník štúdia neúspešne ukončilo 10 študentov (5,6 %) a 2. ročník 8 študentov (4,8 %). Študenti inžinierskeho štúdia buď zanechali štúdium alebo boli vylúčení pre nespĺnenie požiadaviek.

Tab. 3.8. Počet študentov inžinierskeho štúdia v jednotlivých študijných programoch v akademickom roku 2021/2022 k 31. 10. 2021

Študijný program	Zameranie	Počet študentov k 31. 10. 2021					
		1. r.		2. r.		SPOLU	
		celkom	ženy	celkom	ženy	celkom	ženy
automatizácia a informatizácia v chémii a potravinárstve		18	9	10	4	28	13
biochémia a biomedicínske technológie		15	12	24	20	39	32
biotechnológia		26	17	16	13	42	30
chemické inžinierstvo		18	9	13	5	31	14
chemické technológie		8	5	17	15	25	20
	I-CHTI-CHTI	2	1	12	10	14	11
	I-CHTI-MTP	6	4	5	5	11	9
ochrana materiálov a objektov dedičstva		2	2	3	3	5	5
potraviny, hygiena, kozmetika		31	27	27	27	58	54
	I-POHYKO-VHKP	8	7	8	8	16	15
	I-POHYKO-POHYKO	23	20	19	19	42	39
prírodné a syntetické polyméry		13	12	10	9	23	21
	I-PSP-PKG	7	6	7	6	14	12
	I-PSP-POFO	3	3	2	2	5	5
	I-PSP-VLATE	0	0	1	1	1	1
	I-PSP-DRCEPA	3	3	0	0	3	3
technická chémia		34	25	29	23	63	48
	I-TCHEM-FCH	1	0	8	4	9	4
	I-TCHEM-ANACH	22	19	16	14	38	33
	I-TCHEM-ANOCH	7	4	4	4	11	8
	I-TCHEM-OCH	4	2	1	1	5	3
technológie ochrany životného prostredia		14	9	17	12	31	21
SPOLU		179	127	166	131	345	258

Tab. 3.9. Počet študentov inžinierskeho štúdia v akademických rokoch 2017/2018 – 2021/2022

Akademický rok	Počet študentov k 31. 10.			Úbytok študentov		Úbytok študentov %	
	1. r.	2. r.	SPOLU	1. r.	2. r.	1. r.	2. r.
2017/2018	215	287	502	6	6	2,8	2,1
2018/2019	229	214	443	8	3	3,5	1,4
2019/2020	241	228	469	18	4	7,5	1,8
2020/2021	162	242	404	17	14	10,5	5,8
2021/2022	179	166	345	10	8	5,6	4,8

## 3.2.3. Počet a štruktúra študentov v 3. stupni vysokoškolského štúdia

Počet a štruktúra študentov doktorandského štúdia je uvedená v tabuľkách 3.10 – 3.11. V ak. roku 2021/2022 študovalo v doktorandských študijných programoch o 14 študentov viac ako v ak. roku 2020/2021, z toho o 11 študentov viac v dennej forme a o 3 študentov viac v externej forme. V ak. roku 2021/2022 bol plánovaný počet študentov na dennú formu štúdia na školiace pracovisko FCHPT 35, prijatých bolo 32 záujemcov, z ktorých sa zapísalo 32 uchádzačov. Je to o 4 študentov menej ako v predošlom akademickom roku. Jeden študent evidovaný na dennej forme FCHPT bol zapísaný na partnerskej univerzite v ČR v programe double-degree. Na externú formu na FCHPT sa zapísali 4 uchádzači, čo je o 5 menej ako v predošlom ak. roku. Na dennú formu na EVI sa zapísalo o 5 študentov viac a na externú formu na EVI sa zapísal 1 študent, čo je o 1 študenta viac ako v predošlom akademickom roku. Celkovo sa tak do 1. ročníka zapísalo o 3 študentov menej ako v ak. r. 2020/2021.

V ak. roku 2021/2022 zanechalo štúdium 13 doktorandov (7,1 % z celkového počtu 196, pričom v 1. r. to bolo 7 študentov, v 2. r. 3, v 3. r. 2 a v 4. r. 1 študent); 1 doktorand bol vylúčený pre nesplnenie požiadaviek.

Tab. 3.10. Počet a úspešnosť študentov doktorandského štúdia v akademickom roku 2021/2022

Forma	Počet študentov k 31. 10.											Rozdiel oproti predchádzajúcemu akademickému roku					
	1. r.		2. r.		3. r.		4. r.		5. r.		SPOLU	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	5. r.	SPOLU
	na FCHPT	na EVI	na FCHPT	na EVI	na FCHPT	na EVI	na FCHPT	na EVI	na FCHPT	na EVI							
denná	32	11	34	7	23	9	41	9	0	0	166	1	5	-8	13	0	11
externá	4	1	8	0	7	0	3	0	7	0	30	-4	1	4	-2	4	3
SPOLU	36	12	42	7	30	9	44	9	7	0	196	-3	6	-4	11	4	14

Tab. 3.11. Počet študentov doktorandského štúdia v jednotlivých študijných programoch v dennej forme štúdia v akademickom roku 2021/2022

Študijný program	zameranie	1. r.		2. r.		3. r.		4. r.		SPOLU	
		spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy
analytická chémia		3	3	1	0	2	0	1	1	7	4
anorganická chémia		1	0	2	2	2	0	1	0	6	2
anorganické technológie a materiály		5	4	3	1	3	3	4	4	15	12
	D-AEM-AEM	4	3	2	1	2	2	4	4	12	10
	D-AEM-KATE	1	1	1	0	1	1	0	0	3	2
biochémia		6	4	3	2	4	3	6	2	19	11
biotechnológia		5	3	3	3	3	2	8	7	19	15
biotechnológie		0	0	1	0	0	0	0	0	1	0



Študijný program	zameranie	1. r.		2. r.		3. r.		4. r.		SPOLU	
		spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy
fyzikálna chémia		5	4	4	0	6	6	6	4	21	14
	D-FCH-FCH	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2
	D-FCH-MACH	1	1	1	0	8	5	5	4	15	10
	D-FCH-TPTC	2	1	0	0	1	1	1	0	4	2
chémia a technológia požívatin		2	2	4	4	1	0	5	3	12	9
chémia a technológia životného prostredia		3	3	2	2	0	0	7	4	12	9
chemické inžinierstvo		2	1	3	0	2	2	3	0	10	3
organická chémia		4	1	9	5	2	1	3	1	18	8
riadenie procesov		1	1	3	2	4	1	2	0	10	4
technológia polymérnych materiálov		4	4	2	0	2	2	4	2	12	8
	D-TPOLMI-OMOD	2	2	0	0	1	1	2	2	5	5
	D-TPOLMI-TPOLMI	2	2	2	0	1	1	2	0	7	3
technológie spracovania a nástroje na spracovanie polymérnych materiálov		2	2	1	0	1	1	0	0	4	3
SPOLU		43	32	41	21	32	21	50	28	166	102

Tab. 3.12. Počet študentov doktorandského štúdia v jednotlivých študijných programoch v externej forme štúdia v akademickom roku 2021/2022

Študijné programy	zameranie	1. r.		2. r.		3. r.		4. r.		5. r.		SPOLU	
		spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy
analytická chémia		0	0	2	2	1	0	1	1	1	0	5	3
anorganické technológie a materiály		0	0	1	0	2	1	0	0	1	1	4	2
	D-A TEM-A TEM	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	3	1
	D-A TEM-KATE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
biochémia		0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
biotechnológia		1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	2	2
fyzikálna chémia		0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	2	2
	D-FCH-MACH	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
	D-FCH-TPTC	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
chémia a technológia životného prostredia		2	0	1	0	2	1	0	0	0	0	5	1
chemické inžinierstvo		0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
organická chémia		0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1
riadenie procesov		0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1

Študijné programy	zameranie	1. r.		2. r.		3. r.		4. r.		5. r.		SPOLU	
		spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy	spolu	ženy
technológia polymérnych materiálov		2	1	1	0	0	0	1	0	2	1	6	2
	D-TPOLMI-OMOD	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1
	D-TPOLMI-TPOLMI	1	0	1	0	0	0	0	0	2	1	4	1
SPOLU		5	2	8	5	7	4	3	1	7	3	30	15

### 3.2.4. Počet študentov v dennej forme vysokoškolského štúdia na FCHPT

Počet študentov vo všetkých stupňoch štúdia v dennej forme za ostatných päť rokov je v tabuľke 3.13. Ak porovnáваме počet študentov denného štúdia za ostatných päť rokov v bakalárskom stupni, inžinierskom stupni a celkovo, najviac ich na FCHPT študovalo v ak. roku 2017/2018. V doktorandskom stupni štúdia bol najvyšší počet študentov v ak. roku 2021/2022. Celkový počet študentov za posledných 5 akademických rokov klesá, kopírujúc demografickú krivku, s výnimkou ak. roka 2019/2020, kedy sme zaznamenali mierny nárast.

Tab. 3.13. Počet študentov FCHPT za ostatných päť rokov študujúcich v dennej forme

Akademický rok	Bc.	Ing.	PhD.	SPOLU
2017/2018	962	502	137	1601
2018/2019	814	443	140	1397
2019/2020	833	469	145	1447
2020/2021	747	404	155	1306
2021/2022	745	345	166	1256

### 3.2.5. Počet študentov v externej forme vysokoškolského štúdia na FCHPT

Počet študentov v externej forme na FCHPT v ostatných piatich akademických rokoch prezentuje tabuľka 3.14. V komplexnej akreditácii FCHPT akreditovala bakalárske a inžinierske študijné programy len pre dennú formu štúdia. Dôvodom bola malá úspešnosť študentov v externej forme v bakalárskych študijných programoch v minulosti (vysoká náročnosť zvládnutia všetkých typov vzdelávacích aktivít, vrátane výpočtových seminárov a laboratórnych cvičení popri zamestnaní). Záujem o externú formu doktorandského štúdia negatívne ovplyvnilo aj spoplatnenie tejto formy štúdia. V ak. roku 2021/2022 študovalo na FCHPT v doktorandskom stupni v externej forme 30 študentov, čo je o 3 študentov viac ako v predošlom ak. roku.

Tab. 3.14. Počet študentov FCHPT za ostatných päť rokov študujúcich v externej forme

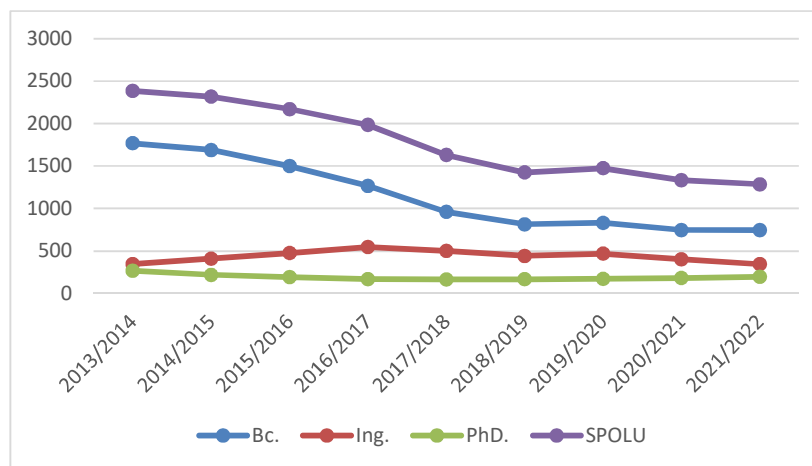
Akademický rok	Bc.	Ing.	PhD.	SPOLU
2017/2018	0	0	30	30
2018/2019	0	0	28	28
2019/2020	0	0	27	27
2020/2021	0	0	27	27
2021/2022	0	0	30	30

### 3.2.6. Celkový počet študentov FCHPT

Celkový vývoj počtu študentov na FCHPT v ostatných deviatich akademických rokoch vrátane akademického roka 2021/2022 (stav k 31. 10. 2021) prezentuje tabuľka 3.15 a obr. 3.2.

Tab. 3.15. Počet študentov FCHPT za ostatných osem akademických rokov

Akademický rok	Bc.	Ing.	PhD.	SPOLU
2013/2014	1770	348	268	2386
2014/2015	1689	411	219	2319
2015/2016	1501	477	194	2172
2016/2017	1268	547	171	1986
2017/2018	962	502	167	1631
2018/2019	814	443	168	1425
2019/2020	833	469	173	1475
2020/2021	747	404	182	1333
2021/2022	745	345	196	1286



Obr. 3.2. Počet študentov FCHPT v akademických rokoch 2013/2014 – 2021/2022

### 3.2.7. Počet a štruktúra študentov – zastúpenie žien a mužov na FCHPT

Percentuálny podiel žien a mužov v jednotlivých stupňoch štúdia na FCHPT prezentuje tabuľka 3.16. Na FCHPT prevažujú vo všetkých stupňoch štúdia ženy.

Tab. 3.16. Zastúpenie žien a mužov v jednotlivých stupňoch štúdia na FCHPT v akademickom roku 2021/2022

	Počet študentov k 31. 10. 2021			
	Bc.	Ing.	PhD.	SPOLU
ženy	493	258	117	868
ženy %	66,2	74,8	59,7	67,5
muži	252	87	79	418
muži %	33,8	25,2	40,3	32,5
SPOLU	745	345	196	1286

### 3.2.8. Počet zahraničných študentov na FCHPT

Počet zahraničných študentov v jednotlivých stupňoch štúdia na FCHPT je uvedený v tabuľke 3.17. Štáty, ktorých občanmi sú zahraniční študenti študujúci na FCHPT, sú uvedené v tabuľke 3.18. Z nich dominuje predovšetkým Ukrajina. V ak. roku 2021/2022 sme zaznamenali významný nárast počtu zahraničných študentov najmä v bakalárskom stupni štúdia, kde tvoria až 21,1 % z celkového počtu študentov. Celkové percentuálne zastúpenie zahraničných študentov na FCHPT v tomto ak. roku prekročilo 15 %.

Tab. 3.17. Počet zahraničných študentov v jednotlivých stupňoch štúdia na FCHPT v ostatných piatich akademických rokoch

	Počet zahraničných študentov				Počet zahraničných študentov			
	k 31. 10. príslušného roka				k 31. 10., v %			
	Bc.	Ing.	PhD.	SPOLU	Bc.	Ing.	PhD.	SPOLU
2017/2018	31	6	10	47	3,2	1,4	6,0	2,9
2018/2019	37	10	11	58	4,3	2,3	6,5	4,0
2019/2020	32	15	18	65	3,8	3,2	10,5	4,4
2020/2021	91	24	19	134	12,2	5,9	10,4	10,1
2021/2022	157	16	21	194	21,1	4,6	10,7	15,1

Tab. 3.18. Zahraniční študenti na FCHPT v akademickom roku 2021/2022 podľa občianstva

Štát	
Afganistan	5
Azerbajdžanská republika	1
Bieloruská republika	3
Bosna a Hercegovina	1
Čínska ľudová republika	2
Česká republika	4
Egyptská arabská republika	3
Indická republika	3
Iránska islamská republika	3
Kazašská republika	5
Litovská republika	1
Peruánska republika	1
Poľská republika	1
Ruská federácia	17
Srbská republika	11
Sudánska republika	1
Sýrska arabská republika	1
Ukrajina	126
Severomacedónska republika	2
Republika Uzbekistan	2
Venezuelská bolívarovská republika	1
Spolu	194

### 3.3. Akademické mobility

#### 3.3.1. Mobility študentov FCHPT v akademickom roku 2021/2022

Mobility študentov FCHPT STU v Bratislave sa dajú realizovať v rámci programov Erasmus+, CEEPUS, Národný štipendijný program Slovenskej republiky (SAIA), Medzinárodný vyšehradský fond, v rámci univerzitných rámcových dohôd a iných medzinárodných programov alebo štipendijných schém. Študenti FCHPT, ktorí vycestovali do zahraničia v rámci programov Erasmus+, Národný štipendijný program (NŠP), CEEPUS a iných, sú uvedení v tabuľkách 3.19 a 3.20. Celkovo na mobility vycestovalo 41 študentov, čo je o 15 viac ako v predošlom ak. roku. Na mobility typu študijný pobyt vycestovalo 21 študentov, z toho 9 z bakalárskeho, 12 z inžinierskeho a stupňa štúdia. Všetky mobility študentov typu študijný pobyt v 1. a 2. stupni štúdia sa realizovali v rámci programu Erasmus+. Pracovnej stáže sa zúčastnilo 20 študentov, z toho 10 študentov inžinierskeho stupňa a 10 študenti doktorandského stupňa štúdia (jeden z nich dvakrát). 14 stáží

boli realizovaných v rámci programu LPP/ERASMUS+ a 6 študenti realizovali stáže ako „FREE MOVER“. Porovnanie mobilit študentov FCHPT za ostatných päť akademických rokov je v tabuľke 3.22 a na obr. 3.3.

Na mobility pricestovalo na FCHPT celkovo 84 študentov (tabuľka 3.21), čo je o 32 študentov viac ako v predošlom ak. roku. Pokračovalo sa tak v stúpajúcom trende pred pandemickou situáciou. Študijný pobyt realizovalo 42 študentov bakalárskeho štúdia, 38 študentov inžinierskeho a 4 študenti doktorandského štúdia. 7 študenti pricestovali v rámci Internship, 13 v rámci NŠP, 2 v rámci ICM, 1 v rámci CEEPUS a 1 v rámci MVF, ostatní (60) v rámci programu Erasmus+. Žiaden zahraničný študent neabsolvoval stáž. Porovnanie mobilit zahraničných študentov na FCHPT za ostatných päť akademických rokov je v tabuľke 3.23 a na obr. 3.3. Študentov prijatých na mobilitu na FCHPT bolo o 43 viac ako študentov FCHPT, ktorí na mobilitu vycestovali na zahraničnú univerzitu.

Tab. 3.19. Študijné pobyty študentov FCHPT v akademickom roku 2021/2022

	Meno	Priradená škola	Štát	Program	Od	Do
<b>Bc. štúdium</b>						
1	Balcerčíková Lucia	(DK LYNGBY01) Technical University of Denmark	Dánske kráľovstvo	Erasmus+	25. 1. 2022	20. 8. 2022
2	Bazarkhanova Dinara	(CZ PRAHA01) University of Chemistry and Technology	Česká republika	Erasmus+	7. 2. 2022	24. 6. 2022
3	Bránická Zuzana, Bc.	(CZ PRAHA01) University of Chemistry and Technology	Česká republika	Erasmus+	7. 2. 2022	24. 6. 2022
4	Feiler Peter	(LT KAUNAS02) Faculty of Chemical Technology, Kaunas University of Technology	Litovská republika	Erasmus+	27. 1. 2022	30. 6. 2022
	Freudová Ema	(LT KAUNAS02) Faculty of Chemical Technology, Kaunas University of Technology	Litovská republika	Erasmus+	27. 1. 2022	30. 6. 2022
	Koncserová Viktória	(LT KAUNAS02) Faculty of Chemical Technology, Kaunas University of Technology	Litovská republika	Erasmus+	27. 1. 2022	30. 6. 2022
	Palenčárová Adriana Milana	(LT KAUNAS02) Faculty of Chemical Technology, Kaunas University of Technology	Litovská republika	Erasmus+	31. 1. 2022	30. 6. 2022
	Režuchová Monika	(D DORTMUN01) Faculty of Biochemical and Chemical Engineering, Technische Universität Dortmund	Nemecká spolková republika	Erasmus+	2. 9. 2021	25. 1. 2022
	Režuchová Monika	(D DORTMUN01) Faculty of Biochemical and Chemical Engineering, Technische Universität Dortmund	Nemecká spolková republika	Erasmus+	26. 1. 2022	31. 3. 2022
<b>Ing. štúdium</b>						
1	Bajnok Adrián, Bc.	(CZ PRAHA01) University of Chemistry and Technology	Česká republika	Erasmus+	7. 2. 2022	24. 6. 2022

	Meno	Priradená škola	Štát	Program	Od	Do
2	Drozdová Patrícia, Ing.	(CZ BRNO01) Faculty of Chemistry, Brno University of Technology	Česká republika	Erasmus+	31. 1. 2022	29. 4. 2022
3	Kavčiaková Katarína, Bc.	(A GRAZ02) Technische Universität Graz	Rakúska republika	Erasmus+	1. 3. 2022	30. 6. 2022
4	Kavčiaková Katarína, Bc.	(A GRAZ02) Technische Universität Graz	Rakúska republika	Erasmus+	2. 9. 2021	28. 2. 2022
5	Kollárová Kamila, Bc.	(E BARCELO03) EEBE- Barcelona East School of Engineering, Universitat Politècnica de Catalunya	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	13. 9. 2021	21. 1. 2022
6	Lojdl Beata, Ing.	(SI LJUBLJA01) Faculty of Chemistry and Chemical Technology, University of Ljubljana	Slovinská republika	Erasmus+	14. 2. 2022	15. 5. 2022
7	Lopatková Lenka, Bc.	(CZ PRAHA01) University of Chemistry and Technology	Česká republika	Erasmus+	6. 9. 2021	11. 2. 2022
8	Magula Šimon, Bc.	(A GRAZ02) Technische Universität Graz	Rakúska republika	Erasmus+	2. 9. 2021	28. 2. 2022
9	Rusiňáková Katarína, Bc.	(D DORTMUN01) Faculty of Biochemical and Chemical Engineering, Technische Universität Dortmund	Nemecká spolková republika	Erasmus+	2. 3. 2022	29. 8. 2022
10	Sedmáková Barbora, Bc.	(E MADRID03) Universidad Complutense de Madrid	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	3. 3. 2022	14. 6. 2022
11	Sedmáková Barbora, Bc.	(E MADRID03) Universidad Complutense de Madrid	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	7. 9. 2021	2. 3. 2022
12	Szökeová Kitti, Bc.	(CZ PRAHA01) University of Chemistry and Technology	Česká republika	Erasmus+	7. 2. 2022	24. 6. 2022

Tab. 3.20. Pracovné stáže študentov FCHPT v akademickom roku 2021/2022

	Celé meno s titulmi	Druh dohody	Miesto	Od	Do
	<b>Ing. štúdium</b>				
1	Bajnok Adrián, Bc.	LLP/Erasmus	Enviros, s. r. o, Praha (CZ)	1. 7. 2022	31. 8. 2022
2	Kavčiaková Katarína, Bc.	LLP/Erasmus	Graz University of Technology, Institute of Molecular Biotechnology (AT)	1. 7. 2022	30. 8. 2022
3	Lelková Alžbeta, Bc.	LLP/Erasmus	Universidad San Francisco (EC)	1. 7. 2022	31. 8. 2022
4	Lopatková Lenka, Bc.	LLP/Erasmus	National Gallery Prague (CZ)	1. 3. 2022	30. 6. 2022
5	Malinová Nikoleta, Bc.	LLP/Erasmus	Karlsruhe Institute of Technology (DE)	1. 7. 2022	31. 8. 2022
6	Pash Veronika, Ing.	LLP/Erasmus	University of Patras (GR)	10. 1. 2022	1. 5. 2022
7	Sádecká Monika, Ing.	LLP/Erasmus	VŠCHT Praha (CZ)	1. 2. 2022	30. 4. 2022
8	Sedmáková Barbora, Bc.	LLP/Erasmus	ALS CZECH REPUBLIC (CZ)	1. 7. 2022	22. 9. 2022
9	Szabóová Karolína, Ing.	LLP/Erasmus	Università di Pisa (IT)	13. 9. 2021	12. 11. 2021
10	Zábojníková Nina, Ing.	LLP/Erasmus	cellcentric GmbH & Co. KG (DE)	1. 2. 2022	16. 5. 2022
	<b>PhD. štúdium</b>				

	Celé meno s titulmi	Druh dohody	Miesto	Od	Do
1	Ácsová Aneta, Ing., PhD.	LLP/Erasmus	University of Bologna Campus Ravenna – Rimini, Department of Chemistry ,Giacomo Ciamician* (IT)	14. 2. 2022	14. 5. 2022
2	Dobiašová Hana, Ing.	LLP/Erasmus	Technische Universität Graz (AT)	4. 10. 2021	31. 3. 2022
3	Gyuranová Dominika, Ing., PhD.	Free movers	Åbo Akademi University (FI)	15. 8. 2021	14. 11. 2021
4	Jedrusik Aldona, Mgr. art.	LLP/Erasmus	Państwowe Muzeum Auschwitz-Birkenau (PL)	1. 2. 2022	30. 9. 2022
5	Mališová Miroslava, Ing.	Free movers	Technische Universität Wien (AT)	1. 2. 2022	30. 6. 2022
6	Mojto Martin, Ing.	Free movers	Department of Chemical Engineering, Imperial College London (GB)	1. 2. 2022	30. 11. 2022
7	Rosenbergová Zuzana, Ing., PhD.	Free movers	Norwegian University of Life Sciences (NO)	15. 8. 2021	14. 11. 2021
8	Sarakhman Olha, Mgr., PhD.	Free movers	Univerzity of Graz – Institut für Pharmazeutische Wissenschaften (AT)	1. 3. 2022	31. 3. 2022
9	Štekláč Marek, Ing., PhD.	Free movers	CSC – IT Center for Science Ltd. (FI)	30. 1. 2022	19. 3. 2022
10	Valero Carlos Eduardo, Ing.	LLP/Erasmus, LLP/Erasmus	Université d'Orléans (FR), Université d'Orléans (FR)	30. 8. 2021 1. 1. 2022	29. 12. 2021 28. 4. 2022

Tab. 3.21. Zahraniční študenti na FCHPT v rámci mobilít typu študijný pobyt v akademickom roku 2021/2022

	Meno	Inštitúcia	Štát	Program	Od	Do
	<b>Bc. štúdium</b>					
1	Andrianavah Harena	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
2	Aytekın Merve	(TR IZMIR03) Izmir Institute of Technology	Turecká republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
3	Ba hashwan Hamzah Abdullah Mahfoodh	(TR ISPARTA01) Suleyman Demirel University	Turecká republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
4	Büyükkaya Burak	(TR ISTANBU07) Faculty of Civil Engineering, Department of Environmental Engineering, Yildiz Technical University	Turecká republika	Erasmus+	26. 6. 2022	21. 9. 2022
5	Büyükkaya Burak	(TR ISTANBU07) Faculty of Civil Engineering, Department of Environmental Engineering, Yildiz Technical University	Turecká republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
6	Çan İlayda	(TR IZMIR03) Izmir Institute of Technology	Turecká republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
7	Canlier Selin	(TR IZMIR03) Izmir Institute of Technology	Turecká republika	Erasmus+	14. 2. 2022	21. 9. 2022
8	Carrasco Cruz Paula	(E ALMERIA01) Universidad de Almeria	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	20. 9. 2021	28. 6. 2022
9	Çelimli Aleyna Naz	(TR IZMIR03) Izmir Institute of Technology	Turecká republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
10	De Burgos Navarro Irene	(E ALMERIA01) Universidad de Almeria	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	20. 9. 2021	27. 6. 2022
11	De Champs Clémence	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022



	Meno	Inštitúcia	Štát	Program	Od	Do
12	Deman Maxime	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
13	Demir Sena İrem	(TR SAKARYA01) Sakarya University	Turecká republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
14	Fontaimpe Quentin	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
15	Foti Cristina	(I MESSINA01) Università degli Studi di Messina	Taliánska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
16	Gallien Camille	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
17	Gara Nuray	(TR IZMIR03) Izmir Institute of Technology	Turecká republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
18	García de la Vega Arenas Julia	(E SEVILLA03) Universidad Pablo de Olavide	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
19	Garrido Romero Javier	(E SEVILLA03) Universidad Pablo de Olavide	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	20. 9. 2021	15. 2. 2022
20	Georgakopoulos Antonis	(G KRITIS01) Chemistry Department, University of Crete	Grécka republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
21	Haener Julie	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
22	Immele Lisa	(F MULHOUS01) Université de Haute-Alsace	Francúzska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
23	Karayaka Serkan	(TR KOCAELI02) Department of Chemical Enginnering, Kocaeli University	Turecká republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
24	Larchevesque Luc	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
25	Lubrano Noe	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
26	Méndez Silva Paloma	(E MADRID05) ETSI Industriales, Universidad Politécnica de Madrid	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
27	Molakye Fotso Arnold	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
28	Novalés Bautista Pablo	(E GIRONA02) Universitat de Girona	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	14. 2. 2022	28. 6. 2022
29	Öz Mert	(TR KOCAELI01) Gebze Technical University	Turecká republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
30	Ozger Sude Minel	(TR KOCAELI02) Department of Chemical Enginnering, Kocaeli University	Turecká republika	Erasmus+	6. 10. 2021	11. 2. 2022
31	Padilla Campos Ana	(E SEVILLA03) Universidad Pablo de Olavide	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	20. 9. 2021	15. 2. 2022
32	Perves Yoann	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
33	Roca Coll Julia	(E BARCELO03) EEBE – Barcelona East School of Engineering, Universitat Politècnica de Catalunya	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
34	Şekerci Taha Emir	(TR KOCAELI01) Gebze Technical University	Turecká republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
35	Şekerci Taha Emir	(TR KOCAELI01) Gebze Technical University	Turecká republika	Erasmus+	26. 6. 2022	21. 9. 2022

	Meno	Inštitúcia	Štát	Program	Od	Do
36	Tirado Sánchez Angela	(E SEVILLA03) Universidad Pablo de Olavide	Španielske kráľovstvo	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
37	Ughetto Corsa Giorgia	(I TORINO01) Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, Università degli Studi di Torino	Talianska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	25. 6. 2022
38	Werner Delia	(D DORTMUN01) Faculty of Biochemical and Chemical Engineering, Technische Universität Dortmund	Nemecká spolková republika	Erasmus+	14. 2. 2022	31. 8. 2022
39	Yessi Tchamda Raymond Kevin	(F ANJOU02) ESAIP école d'ingénieurs	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
40	Gutiérrez Oblitas Anthu- anee Alexandra	(E ALMERIA01) Universidad de Almeria	Španielske kráľovstvo	Internship	31. 7. 2021	1. 10. 2021
41	Martínez García José Jesús	(E ALMERIA01) Universidad de Almeria	Španielske kráľovstvo	Internship	31. 7. 2021	1. 10. 2021
42	Katkova Ella	North-Caucasian Federal University (NCFU)	Ruská federácia	NŠP	14. 2. 2022	25. 6. 2022
<b>Ing. štúdium</b>						
1	Mlinac Magdalena	(HR OSIJEK01) Faculty of Food Technology, Josip Juraj Strossmayer University of Osijek	Chorvátska republika	CEEPUS	1. 3. 2022	1. 4. 2022
2	Aélis Borel	(F ANGERS08) FESIA	Francúzska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
3	Ambrosio Nancy	(I NAPOLI01) Università degli Studi di Napoli Federico II	Talianska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	28. 6. 2022
4	Angrisani Francesca	(I NAPOLI01) Università degli Studi di Napoli Federico II	Talianska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
5	Braem Inès	(F TOULOUS15,F LYON17,F LILLE51) France Agro3	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
6	Camille Landais	(F ANGERS08) FESIA	Francúzska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
7	Comperon Juliette	(F TOULOUS15,F LYON17,F LILLE51) France Agro3	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
8	Cordasco Alice	(I NAPOLI01) Università degli Studi di Napoli Federico II	Talianska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
9	Dengucho Freitas Inês	(P PORTO02) Faculty of Engineering, Department of Chemical Engineering, University of Porto	Portugalská republika	Erasmus+	13. 9. 2021	11. 2. 2022
10	Emma Di Raimondo	(F ANGERS08) FESIA	Francúzska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
11	Fitzner Lena	(F LILLE103) Polytech Lille (Graduate School of Engineering), University of Lille	Francúzska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
12	Houplain Guillaume	(F LILLE103) Polytech Lille (Graduate School of Engineering), University of Lille	Francúzska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
13	Cholier Sarah	(F TOULOUS15,F LYON17,F LILLE51) France Agro3	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
14	Laurent Jeanne	(F TOULOUS15,F LYON17,F LILLE51) France Agro3	Francúzska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
15	Millettì Greta	(I ROMA01) Dipartimento di Ingegneria Chimica, Materiali e Ambiente, Università degli Studi di Roma 'La Sapienza'	Talianska republika	Erasmus+	13. 9. 2021	11. 2. 2022

	Meno	Inštitúcia	Štát	Program	Od	Do
16	Ninov Franka Emilova	(D LEIPZIG01) Faculty of Chemistry and Mineralogy, Universität Leipzig	Nemecká spolková republika	Erasmus+	14. 2. 2022	31. 8. 2022
17	Rapida Rossella	(I MESSINA01) Università degli Studi di Messina	Talianska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
18	Rivière Gaetan	(F NANCY43) ENSIC, University of Lorraine	Francúzska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
19	Santamaria Erika	(I MESSINA01) Università degli Studi di Messina	Talianska republika	Erasmus+	20. 9. 2021	11. 2. 2022
20	Shymon Beata	(P PORTO02) Faculty of Engineering, Department of Chemical Engineering, University of Porto	Portugalská republika	Erasmus+	13. 9. 2021	11. 2. 2022
21	Tarta-Moga Paula-Maria	(D DORTMUN01) Faculty of Biochemical and Chemical Engineering, Technische Universität Dortmund	Nemecká spolková republika	Erasmus+	14. 2. 2022	27. 6. 2022
22	Trombetta Barbara	(I NAPOLI01) Università degli Studi di Napoli Federico II	Talianska republika	Erasmus+	14. 2. 2022	25. 6. 2022
23	Aydın Duygu	(TR KOCAELI02) Kocaeli University	Turecká republika	Internship	10. 9. 2021	11. 2. 2022
24	İnci Gülen Sinem	(TR KOCAELI02) Kocaeli University	Turecká republika	Internship	10. 9. 2021	25. 6. 2022
25	Pérez Santos Blanca	(E MADRID26) Universidad Rey Juan Carlos	Španielske kráľovstvo	Internship	21. 2. 2022	25. 6. 2022
26	TEKOĞLU Erkut Temel	Giresun University	Turecká republika	Internship	20. 9. 2021	26. 5. 2022
27	Abdigali Bekarys	Al-Farabi Kazakh National University	Kazašská republika	NŠP	20. 9. 2021	11. 2. 2022
28	Aparecida de Souza Rezen-de Giselle	Federal University of Ouro Preto	Brazílska federatívna republika	NŠP	14. 2. 2022	25. 6. 2022
29	Argimbayeva Aisana	Al-Farabi Kazakh National University	Kazašská republika	NŠP	20. 9. 2021	11. 2. 2022
30	Buintseva Elizaveta	D.I. Mendeleev Russian University of Chemical Technology	Ruská federácia	NŠP	20. 9. 2021	28. 6. 2022
31	Omarova Zhanna	Aktobe Regional University named after K. Zhubanov	Kazašská republika	NŠP	20. 9. 2021	11. 2. 2022
32	Sagynova Arailym	Almaty Technological University	Kazašská republika	NŠP	20. 9. 2021	11. 2. 2022
33	Shodiev Nozim	National University of Uzbekistan	Republika Uzbekistan	NŠP	14. 2. 2022	25. 6. 2022
34	Talgat Laura	Kazakh National University	Kazašská republika	NŠP	20. 9. 2021	11. 2. 2022
35	Uralova Aknur	Kazakh National University	Kazašská republika	NŠP	20. 9. 2021	11. 2. 2022
36	Utaraliyeva Aigerim	Almaty Technological University	Kazašská republika	NŠP	14. 2. 2022	25. 6. 2022
37	Yermolenko Polina	National Technical University of Ukraine – „Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute“	Ukrajina	NŠP	01. 9. 2021	25. 6. 2022
38	Zhaksylykova Akerke	Almaty Technological University	Kazašská republika	NŠP	20. 9. 2021	11. 2. 2022
	<b>PhD. štúdium</b>					

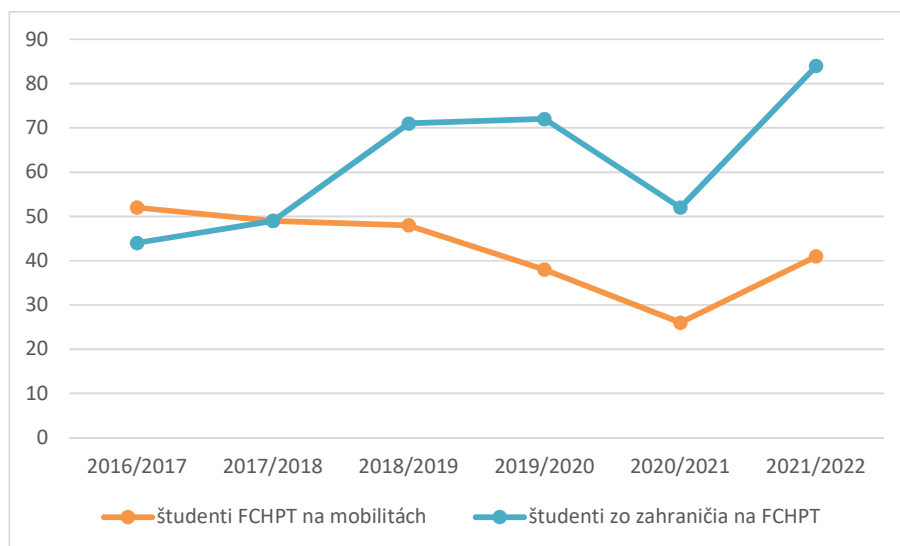
	Meno	Inštitúcia	Štát	Program	Od	Do
1	Boškailo Emina	University of Sarajevo	Bosna a Hercegovina	ICM	15. 1. 2022	1. 5. 2022
2	Savić Dejana	University of Banja Luka	Bosna a Hercegovina	ICM	15. 1. 2022	15. 4. 2022
3	Pániková Kristína	(CZ BRNO 01) Vysoké učení technické Brno	Česká republika	Internship	25. 4. 2022	1. 6. 2022
4	Adamov Tijana	(RS NOVISAD02) Faculty of Technical Sciences, University of Novi Sad	Srbská republika	MVF	20. 9. 2021	28. 6. 2022

Tab. 3.22. Porovnanie mobilit študentov FCHPT v akademickom roku 2021/2022 s predošlými akademickými rokmi

Akademický rok	Erasmus Erasmus+	Iné	Spolu
2016/2017	47	5	52
2017/2018	34	15	49
2018/2019	29	19	48
2019/2020	20	18	38
2020/2021	16	10	26
2021/2022	35	6	41

Tab. 3.23. Porovnanie mobilit zahraničných študentov na FCHPT v akademickom roku 2021/2022 s predošlými akademickými rokmi

Akademický rok	Erasmus Erasmus+	Iné	Spolu
2016/2017	41	3	44
2017/2018	41	8	49
2018/2019	53	18	71
2019/2020	56	16	72
2020/2021	46	6	52
2021/2022	60	24	84



Obr. 3.3. Mobility študentov FCHPT a zahraničných študentov na FCHPT v akademických rokoch 2016/2017 až 2021/2022

## 6. MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA A ZAHRANIČNÉ VZŤAHY

### 6.1. Zahraničné pracovné cesty a prijatie zahraničných hostí

Fakulta aj v roku 2022 pokračovala v medzinárodnej spolupráci, aj keď ich intenzita bola ešte ovplyvnená epidemiologickými obmedzeniami v predošlých rokoch, keď boli zrušené medzinárodné podujatia, konferencie a výskumná spolupráca. Celkový počet vycestovaní v roku 2022 bol 439 (v 2021 to bolo 143 vycestovaní). Tieto počty sú výrazne nižšie v porovnaní s 550 až 750 vycestovaniami pred pandemickými rokmi. Aj naďalej zostala najčastejšie navštevovanou krajinou Česká republika so 178 vycestovaniami, nasledovalo Taliansko, Maďarsko, Poľsko, Rakúsko a Francúzsko. Počet navštívených krajín v roku 2022 bol 33 (v 2021 to bolo 19 krajín), čo je takisto menej ako v rokoch pred pandémiou (počty navštívených krajín bývali bežne viac ako 40 krajín; prevažne z EU, ale aj z Ázie a Ameriky). Počet prijatých zahraničných hostí v roku 2022 bol 34 (v 2021 to bolo 5), čo je tiež pokles v porovnaní s rokmi pred pandémiou, keď fakultu navštevovalo ročne 60 až 90 hostí. Tento pokles súvisí aj s tým, že stará budova FCHPT bola v rekonštrukcii a viaceré spoločné pedagogické a výskumné aktivity so zahraničnými partnermi museli byť zrušené.

Tab. 6.1. Zahraničné pracovné cesty v roku 2022 podľa pracovísk

Pracovisko	Zamestnanci	Doktorandi	Študenti
Ústav analytickej chémie	46	4	
Ústav anorganickej chémie, technológie a materiálov			
Oddelenie anorganických materiálov	10		
Oddelenie anorganickej technológie	20	14	
Oddelenie anorganickej chémie	8	2	2
Ústav biochémie a mikrobiológie	4	2	
Ústav biotechnológie	17	4	
Ústav potravinárstva a výživy			
Oddelenie potravinárskej technológie	5	7	
Oddelenie výživy a hodnotenia kvality potravín	5	3	
Ústav fyzikálnej chémie a chemickej fyziky			
Oddelenie fyzikálnej chémie	48	7	
Oddelenie chemickej fyziky	3	8	
Ústav chemického a environmentálneho inžinierstva			
Oddelenie chemického a biochemického inžinierstva	18	9	6
Oddelenie environmentálneho inžinierstva	10	3	
Ústav informatizácie, automatizácie a matematiky			
Oddelenie informatizácie a riadenia procesov	41	3	
Oddelenie matematiky	15		
Ústav organickej chémie, katalýzy a petrochémie			
Oddelenie organickej technológie, katalýzy a petrochémie	21	7	
Oddelenie organickej chémie	4	7	

Pracovisko	Zamestnanci	Doktorandi	Študenti
Ústav prírodných a syntetických polymérov			
Oddelenie polygrafie a aplikovanej fotochémie	9	4	
Oddelenie spracovania polymérov	1		
Oddelenie plastov, kaučuku a vlákien	20	1	
Oddelenie dreva, celulózy a papiera	10	2	2
Samostatné oddelenia			
Oddelenie telesnej výchovy a športu	1		
Slovenská chemická knižnica	1		
Dekanát – vedenie	25		
Spolu	342	87	10

Tab. 6.2. Zahraničné pracovné cesty v roku 2022 podľa štátov

Štát	Zamestnanci	Doktorandi	Spolu
Belgicko	3		3
Bhután	1		1
Brazília	2		2
Bulharsko	3		3
Česko	178	61	239
Čierna Hora	10		10
Francúzsko	13	1	14
Grécko	7	2	9
Gruzínsko	1		1
Holandsko	2		2
Chorvátsko	3		3
India	2		2
Írsko	1		1
Izrael	2		2
Kanada	1		1
Kórejská republika	1		1
Maďarsko	17	6	23
Nemecko	5	4	9
Nórsko	2		2
Poľsko	16	2	18
Portugalsko	6	7	13
Rakúsko	13	2	15
Rumunsko	1		1
Saudská Arábia	1		1
Slovinsko	4	2	6
Spojené arabské emiráty	1		1
Spojené štáty	2		2

Štát	Zamestnanci	Doktorandi	Spolu
Srbsko	11	1	12
Španielsko	9	1	10
Švajčiarsko	2		2
Švédsko	1	3	4
Taliansko	20	4	24
Veľká Británia	1	1	2
Spolu	342	97	439

Tab. 6.3. Počet prijatých zahraničných hostí v roku 2022

Krajina hosťa	Počet
Bosna a Hercegovina	6
Česko	10
Francúzsko	2
Chorvátsko	1
Nemecko	6
Srbsko	7
Uganda	2
Spolu	34

## 6.2. Mobility učiteľov

Erasmus+ mobility učiteľov sú určené pre podporu výučby na partnerských univerzitách v štátoch EÚ. Hlavným cieľom týchto mobilít je získavanie poznatkov a skúseností zo zahraničia a ich prenos do podmienok fakulty. V akademickom roku 2021/2022 boli fakulte pridelené 4 mobility v celkovej dĺžke 20 dní. Celková suma pridelených grantov bola 3750 Eur. Zoznam účastníkov je v nasledujúcej tabuľke. Pre porovnanie: v predošlom akademickom roku 2020/2021 sa mobilít zúčastnili 2 učители. Takisto aj tieto počty boli pred pandémiou vyššie.

Pri výbere učiteľov na mobility má fakulta dlhodobo nastavené kritériá, ktoré rešpektujú:

- aktivity v rámci výučby zahraničných študentov na fakulte (menovaní sú dlhodobo aktívni vo výučbe mobilitných študentov)
- čas odovzdania prihlášky (toto kritérium sa uplatňuje, ak sa na mobility prihlási viac učiteľov ako je dostupná kapacita).

Tab. 6.4. Mobility učiteľov za akademický rok 2021/2022

Semester	Program	Meno učiteľa	Prijímajúca univerzita
zimný	Erasmus+	Ing. Martin Grančay, PhD.	University of Aruba
zimný	Erasmus+	Ing. Ondrej Slaný, PhD.	Norwegian University of Life Sciences
letný	Erasmus+	Ing. Eva Scholtzová, PhD.	University of Patras
letný	Erasmus+	Doc. Ing. Vladimír Baláž, PhD.	University Hradec Kralove



