



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE  
Stavebná fakulta

**HODNOTIACA SPRÁVA O ÚROVNI  
VZDELÁVACEJ ČINNOSTI  
ZA ROK 2022**

## 1 Prehľad akreditovaných študijných programov

V roku 2022 bolo na SvF uskutočňované vzdelávanie v troch stupňoch vysokoškolského štúdia:

- 1. stupeň, bakalárske štúdium v dennej a externej forme,
- 2. stupeň, inžinierske štúdium v dennej a externej forme,
- 3. stupeň, doktorandské štúdium v dennej a externej forme.

Študenti sa vzdelávali v študijných programoch, ktoré boli schválené komplexnou akreditáciou a v ktorých je SvF v zmysle zákona o VŠ spôsobilá konať štátne skúšky.

Na základe odporúčania Akreditačnej komisie vydal dňa 30. 10. 2015 minister školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky rozhodnutie o priznaní práv udeľovať akademické tituly v študijných programoch uvedených v tab. č. 2. Práva sú priznané na základe splnenia stanovených kritérií akreditácie študijných programov vysokoškolského vzdelávania v rámci komplexnej akreditácie činností vysokej školy. V roku 2019 boli akreditované dva nové inžinierske študijné programy – Technológie, manažment a informačné systémy v stavebníctve a študijný program Inžinierske konštrukcie a dopravné stavby v anglickom jazyku. SvF UNIZA má akreditované všetky zabezpečované študijné programy do najbližšej komplexnej akreditácie. Od septembra 2019 je na základe Vyhlášky MŠVVŠ v platnosti nová sústava študijných odborov. V priebehu rokov 2021 a 2022 prebiehal proces zosúladovania študijných programov so štandardmi kvality zverejnenými Slovenskou akreditačnou agentúrou pre vysoké školstvo. V rámci tohto procesu bola zosúladená väčšina uskutočňovaných študijných programov, niektoré študijné programy boli zrušené. Pre zosúladované študijné programy boli vo Vedeckej rade SvF schválené a následne dekanom SvF vymenované osemčlenné Rady študijných programov (RŠP). Prehľad akreditovaných zosúladených študijných programov s garantmi je uvedený v tab. č. 1. Členovia RŠP sú uvedení v tab. č. 2.

Tab. č. 1

Prehľad akreditovaných zosúladených študijných programov SvF k 31. 12. 2022						
Študijný odbor	Študijný program	Forma štúdia	Dĺžka štúdia	Udeľovaný titul	Jazyk	Garant
<b>1. stupeň</b>						
geodézia a kartografia	geodézia a kartografia	D	3	Bc.	S	doc. Dr. Ing. Jana Ižvotová
		E	4	Bc.	S	
stavebníctvo	pozemné staviteľstvo	D	4	Bc.	S	prof. Ing. Pavol Ďurica, PhD.

	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	D	3	Bc.	S	doc. Ing. Jaroslav Odrobiňák, PhD.
		E	4	Bc.	S	
	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby ( <i>Civil Engineering Structures</i> )	D	3	Bc.	A	
	technológia a manažment stavieb	D	3	Bc.	S	doc. Dr. Ing. Katarína Zgútová
E		4	Bc.	S		
<b>2. stupeň</b>						
stavebníctvo	pozemné stavebníctvo	D	2	Ing.	S	prof. Ing. Pavol Ďurica, CSc.
	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	D	2	Ing.	S	prof. Ing. Josef Vičan, CSc.
		E	3	Ing.	S	
	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby ( <i>Civil Engineering Structures</i> )	D	2	Ing.	A	
	technológia a manažment stavieb	D	2	Ing.	S	prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.
		E	3	Ing.	S	
<b>3. stupeň</b>						
stavebníctvo	teória a konštrukcie pozemných stavieb	D	3	PhD.	S	prof. Ing. Marián Drusa, PhD.
		E	4	PhD.	S	
	teória a konštrukcie inžinierskych stavieb	D	3	PhD.	S	prof. Ing. Josef Vičan, CSc.
		E	4	PhD.	S	
	technológia a manažment	D	3	PhD.	S	prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.

	stavieb	E	4	PhD.	S	
--	---------	---	---	------	---	--

Tab. č. 2

Rady študijných programov SvF k 31.12.2022			
Študijný odbor	Študijný program	Forma štúdia	Členovia RŠP – garant, spolugaranti, zástupca zamestnávateľov, absolvent, zástupca študentov
<b>1. stupeň</b>			
geodézia a kartografia	geodézia a kartografia	D	Ižvoltová Jana, doc. Dr. Ing., KGd SvF UNIZA Hodás Stanislav, doc. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Mužík Juraj, doc. Ing. PhD., Kgt SvF UNIZA Mikoláš Milan, doc. Ing. PhD., KGd SvF UNIZA Kúdelčíková Mária, doc. Ing. PhD., KSMaM SvF UNIZA Kožár Jozef, Ing., riaditeľ spoločnosti Geo-KOD s.r.o. Burica Peter, Ing. Geodet, Javoríková Patrícia, 2. roč.
		E	Ižvoltová Jana, doc. Dr. Ing., KGd SvF UNIZA Hodás Stanislav, doc. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Mužík Juraj, doc. Ing. PhD., Kgt SvF UNIZA Mikoláš Milan, doc. Ing. PhD., KGd SvF UNIZA Kúdelčíková Mária, doc. Ing. PhD., KSMaM SvF UNIZA Kožár Jozef, Ing., riaditeľ spoločnosti Geo-KOD s.r.o. Martikánová Viktória, Ing. (Siberová), ŽSR, Bačová Lenka, 2. roč.
stavebníctvo	pozemné staviteľstvo	D	Đurica Pavol, prof. Ing. CSc., KPSU SvF UNIZA Drusa Marián, prof. Ing. PhD., KGt SvF UNIZA Ponechal Radoslav, doc. Ing. PhD., KPSU SvF UNIZA Koteš Peter, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Papán Daniel, doc. Ing. PhD., KSMAM SvF UNIZA Cangár Marek, Ing. PhD. - AlfaPROJEKT, s.r.o. Žilina Slávik Richard, Ing. Ph.D. - Mendelova univerzita Brno Kuricová Alexandra
	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	D	Odrobiňák Jaroslav, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Ižvolt Libor, prof. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Moravčík Martin, prof. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Vičan Josef, prof. Ing. CSc., KSKM SvF UNIZA Kováč Matúš, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Púček Richard, Ing. - Váhostav SK Žilina Píták Vladimír, Ing. - AFRY s.r.o. Michal Mušuta
		E	Odrobiňák Jaroslav, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Ižvolt Libor, prof. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Moravčík Martin, prof. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Vičan Josef, prof. Ing. CSc., KSKM SvF UNIZA Kováč Matúš, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Púček Richard, Ing. - Váhostav SK Žilina Hojstrič Róbert, Bc. - Doprastav Žilina

			Pinková Kristína
	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby (Civil Engineering Structures)	D	Odrobiňák Jaroslav, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Ižvolt Libor, prof. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Moravčík Martin, prof. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Vičan Josef, prof. Ing. CSc., KSKM SvF UNIZA Kováč Matúš, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Púček Richard, Ing. - Váhostav SK Žilina Kardoš Martin, Ing. - Drawtech Žilina Feriancová Petra
	technológia a manažment stavieb	D	Zgútová Katarína, doc. Dr. Ing., KTMS SvF UNIZA Mikolaj Ján, prof. Ing. CSc., KTMS SvF UNIZA Pitoňák Martin, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Šrámek Juraj, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Remišová Eva, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Noga Martin, PhD., PhD. – FIRST SK s.r.o. Blaško Matej, Ing. Zelinová Valeriia
		E	Zgútová Katarína, doc. Dr. Ing., KTMS SvF UNIZA Mikolaj Ján, prof. Ing. CSc., KTMS SvF UNIZA Pitoňák Martin, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Šrámek Juraj, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Remišová Eva, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Noga Martin, PhD., PhD. – FIRST SK s.r.o. Rubint Andrej, Ing. Jantová Zuzana
<b>2. stupeň</b>			
stavebníctvo	pozemné staviteľstvo	D	Đurica Pavol, prof. Ing. CSc., KPSAU SvF UNIZA Drusa Marián, prof. Ing. PhD., KGt SvF UNIZA Ponechal Radoslav, doc. Ing. PhD., KPSU SvF UNIZA Koteš Peter, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Papán Daniel, doc. Ing. PhD., KSMAM SvF UNIZA Majerský Ján, Ing. PhD. - PROMA s. r. o., Žilina Gavura Štefan, Ing. - Peikko Slovakia s.r.o., prac. Žilina Kudjaková Dagmar, Bc.
	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	D	Vičan Josef, prof. Ing. CSc., KSKM SvF UNIZA Ižvolt Libor, prof. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Moravčík Martin, prof. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Odrobiňák Jaroslav, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Kováč Matúš, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Novotný Dalibor, Ing., Stavby mostov Slovakia, a.s. Urda Ján, Ing., PhD. - VVUŽ ŽSR Žilina Zaťko Branislav, Bc.
		E	Vičan Josef, prof. Ing. CSc., KSKM SvF UNIZA Ižvolt Libor, prof. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Moravčík Martin, prof. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Odrobiňák Jaroslav, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Kováč Matúš, doc. Ing. PhD. KCEI SvF UNIZA

			Novotný Dalibor, Ing., Stavby mostov Slovakia, a.s. Grenčík Marek, Ing. - Betonáreň a obaľovačka Mojš. Lúčka Vaverka Peter, Ing.
	inžinierske konštrukcie a dopravné stavby (Civil Engineering Structures)	D	Vičan Josef, prof. Ing. CSc., KSKM SvF UNIZA Ižvolt Libor, prof. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Moravčík Martin, prof. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Odrobiňák Jaroslav, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Kováč Matúš, doc. Ing. PhD., KCEI, SvF UNIZA Repa Jaroslav, Ing., PhD. - Stavokov Projekt Trenčín s.r.o. Kardoš Ján, Ing., PhD. Sercan Simsek, Bc.
	technológia a manažment stavieb	D	Mikolaj Ján, prof. Ing. CSc., KTMS SvF UNIZA Pitoňák Martin, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Zgútová Katarína, doc. Dr. Ing., KTMS SvF UNIZA Šrámek Juraj, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Remišová Eva, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Čuraj Milan, Ing. PhD. - M-SILNICE SK Játy Lukáš, Ing. PhD. Kolčáková Terézia, Bc.
		E	Mikolaj Ján, prof. Ing. CSc., KTMS SvF UNIZA Pitoňák Martin, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Zgútová Katarína, doc. Dr. Ing., KTMS SvF UNIZA Šrámek Juraj, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Remišová Eva, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Čuraj Milan, Ing. PhD. - M-SILNICE SK Suroviaková Ľubica, Ing. Paláčíková Lenka, Bc.
<b>3. stupeň</b>			
stavebníctvo	teória a konštrukcie pozemných stavieb	D	Drusa Marián, prof. Ing. PhD., KGt SvF UNIZA Ďurica Pavol, prof. Ing. CSc., KPSU SvF UNIZA Papán Daniel, doc. Ing. PhD., KSMAM SvF UNIZA Ponechal Radoslav, doc. Ing. PhD., KPSU SvF UNIZA Koteš Peter, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Majerský Ján, Ing. PhD. - PROMA s. r. o., Žilina Vandličková Dominika, Ing. PhD. - PROMA s. r. o., Žilina Chabada Marek, Ing.
		E	Drusa Marián, prof. Ing. PhD., KGt SvF UNIZA Ďurica Pavol, prof. Ing. CSc., KPSAU SvF UNIZA Papán Daniel, doc. Ing. PhD., KSMAM SvF UNIZA Ponechal Radoslav, doc. Ing. PhD., KPSU SvF UNIZA Koteš Peter, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Majerský Ján, Ing. PhD. - PROMA s. r. o., Žilina Barňák Peter, Ing. PhD. - TSUS, n. o.

			Bartko Marek, Ing.
teória a konštrukcie inžinierskych stavieb	D	Vičan Josef, prof. Ing. CSc., KSKM SvF UNIZA Ižvolt Libor, prof. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Moravčík Martin, prof. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Odrobiňák Jaroslav, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Kováč Matúš, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Repa Jaroslav, Ing., PhD. - Stavokov Projekt Trenčín s.r.o. Bujňák Ján, Ing., PhD. - PEIKKO Lahti, Finland Dušan Briliak, Ing.	
	E	Vičan Josef, prof. Ing. CSc., KSKM SvF UNIZA Ižvolt Libor, prof. Ing. PhD., KŽSTH SvF UNIZA Moravčík Martin, prof. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Odrobiňák Jaroslav, doc. Ing. PhD., KSKM SvF UNIZA Kováč Matúš, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Repa Jaroslav, Ing., PhD. - Stavokov Projekt Trenčín s.r.o. Ripka Igor, Ing. PhD. - IR Data, Bratislava, Kridla Ondrej, Ing.	
technológia a manažment stavieb	D	Mikolaj Ján, prof. Ing. CSc., KTMS SvF UNIZA Zgútová Katarína, doc. Dr. Ing., KTMS SvF UNIZA Šrámek Juraj, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Remišová Eva, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Pitoňák Martin, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Čuraj Milan, Ing. PhD. - M-SILNICE SK Kajánek Pavol, Ing. PhD - VÚD Žilina, a.s., Mušuta Juraj, Ing.	
	E	Mikolaj Ján, prof. Ing. CSc., KTMS SvF UNIZA Zgútová Katarína, doc. Dr. Ing., KTMS SvF UNIZA Šrámek Juraj, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Remišová Eva, doc. Ing. PhD., KCEI SvF UNIZA Pitoňák Martin, doc. Ing. PhD., KTMS SvF UNIZA Čuraj Milan, Ing. PhD. - M-SILNICE SK Noga Martin, PhD., PhD. – FIRST SK s.r.o., Hostačná Vladimíra, Ing.	

## 2 Prehľad študijných programov s pozastavenými právami, odňatými alebo skončenie platnosti priznaného práva k 31. 12. 2022

SvF má všetky študijné programy akreditované a práva v nich má priznané do najbližšej komplexnej akreditácie.

### 3 Počty študentov

K 31. 10. 2022 študovalo v 1., 2. a v 3. stupni vysokoškolského štúdia na SvF 631 študentov. Počty študentov SvF v jednotlivých študijných programoch, stupňoch a formách štúdia sú uvedené v tab. č. 3.

Tab. č. 3

Počty študentov SvF k 31. 10. 2022				
Študijný odbor / študijný program	Počet študentov			
	Denná forma		Externá forma	
	Občania SR	Cudzinci	Občania SR	Cudzinci
<b>1. stupeň</b>				
geodézia a kartografia / geodézia a kartografia	45	16	10	--
stavebníctvo / pozemné stavitelstvo	183	29	--	--
stavebníctvo / inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	58	21	29	1
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	43	18	34	--
Fakulta celkom	<b>329</b>	<b>84</b>	<b>73</b>	<b>1</b>
<b>2. stupeň</b>				
stavebníctvo / pozemné stavitelstvo	40	1	--	--
stavebníctvo / inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	27	--	10	--
stavebníctvo / inžinierske konštrukcie a dopravné stavby (Civil Engineering Structures)	--	1	--	--
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	18	2	17	1
Fakulta celkom	<b>85</b>	<b>4</b>	<b>27</b>	<b>1</b>
<b>3. stupeň</b>				
stavebníctvo / teória a konštrukcie pozemných stavieb	3	--	0	--
stavebníctvo / teória a konštrukcie inžinierskych stavieb	10	--	12	--
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	1	--	1	--
Fakulta celkom	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>



Oproti stavu v roku 2021 stúpol v roku 2022 počet aktívnych študentov bakalárskeho štúdia v dennej forme o 31,53% (314 aktívnych študentov k 31. 10. 2021, zdroj: Výročná správa (VS) 2021). V externej forme klesol v roku 2022 počet aktívnych študentov oproti roku 2021 o 22,91% (96 aktívnych študentov k 31. 10. 2021, zdroj: VS 2021). Oproti stavu v roku 2021 klesol v roku 2022 počet aktívnych študentov inžinierskeho štúdia: v dennej forme o 10,10% (99 aktívnych študentov k 31. 10. 2021, zdroj: VS 2021) a v externej forme klesol o 12,50% (32 aktívnych študentov k 31. 10. 2021, zdroj: VS 2021).

Počet aktívnych študentov doktorandského štúdia je v roku 2022 o 4 študentov vyšší ako v predchádzajúcom akademickom roku (23 aktívnych študentov k 31. 10. 2021, zdroj: VS 2021). Nárast počtu študentov je v dennej aj v externej forme štúdia (z 12 na 14 v dennej a z 11 na 13 v externej forme štúdia).

#### 4 Vývoj počtu študentov

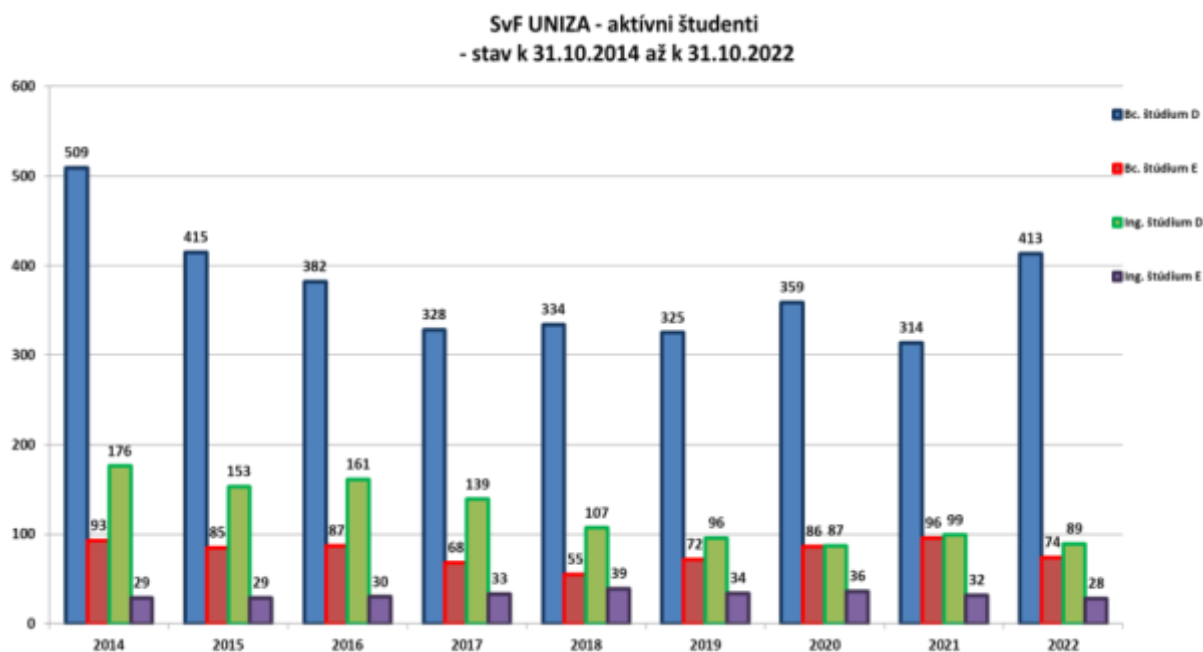
Počty všetkých študentov SvF v jednotlivých stupňoch a formách štúdia k 31.10. v rokoch 2016 až 2022 sú uvedené v tab. č. 4 a 5.

Tab. č. 4

Prehľad vývoja počtu študentov SvF k 31. 10. v rokoch 2016 až 2022 (denná forma)						
Denná forma						
2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1. stupeň						
382	328	334	325	359	314	413
2. stupeň						
161	139	107	96	87	99	89
3. stupeň						
18	19	25	21	18	12	14

Tab. č. 5

Prehľad vývoja počtu študentov SvF k 31. 10. v rokoch 2016 až 2022 (externá forma)						
Externá forma						
2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1. stupeň						
87	68	55	72	86	96	74
2. stupeň						
30	33	39	34	36	32	28
3. stupeň						
3	2	1	3	6	11	13



Obr. 1. Prehľad vývoja počtu študentov v 1. a 2. stupni štúdia v rokoch 2014 až 2022

## 5 Inovácia vzdelávania

Všetky akreditované študijné programy SvF spĺňajú náročné požiadavky odbornej praxe, implementácie najnovších poznatkov vedy a výskumu do vzdelávania.

Výučba je realizovaná okrem celouniverzitných učební aj v učebniach a laboratóriách v správe katedier. Klasické učebne sú vybavené počítačovou technikou, počítačové učebne poskytujú hardvérový výkon a softvérový komfort pre študentov podľa odborných nárokov jednotlivých študijných programov SvF. Špecializované pracoviská katedier – laboratóriá, sú v požadovanom rozsahu k dispozícii aj študentom SvF. V laboratóriách sa okrem výučby uskutočňujú aj experimentálne merania študentov pre spracovanie tém seminárnych, bakalárskych, diplomových či dizertačných prác ako aj prác ŠVOČ. Prevažná časť laboratórneho vybavenia má špičkovú technickú úroveň. Laboratóriá sú priebežne dopĺňané modernými zariadeniami a pomôckami a slúžia aj ako nástroje výskumu realizovaného pracovníkmi SvF. V rámci výučbového procesu SvF spolupracuje pri organizovaní vybraných odborných prednášok, exkurzií a praxí, ako aj pri zadávaní a spracovaní tém záverečných prác v bakalárskom a inžinierskom štúdiu s odborníkmi z praxe.

Pracovníci SvF využívajú na vzdialenú – elektronickú komunikáciu so študentmi hromadný e-mail, aplikácie akademického informačného a vzdelávacieho systému (najmä Moodle), aplikáciu Microsoft Teams, webovú stránku fakulty, oficiálnu Facebook stránku fakulty a stránky katedier.

V rámci vnútorného systému kvality vzdelávania sú merané ukazovatele výkonnosti a vnímania – a to z úrovne univerzity aj fakulty. Aktívni študenti aj absolventi prispievajú k zisťovaniu vnímania kvality vzdelávania hodnotením v dotazníkoch. V priebehu rokov 2021 a 2022 bol postupne implementovaný nový vnútorný systém kvality vzdelávania UNIZA.

## 6 Prijímacie konanie

Zásady a pravidlá prijímacieho konania na 1. stupeň vysokoškolského štúdia študijných programov, ktoré zabezpečuje Stavebná fakulta Žilinskej univerzity v Žiline a Zásady a pravidlá prijímacieho konania na 2. stupeň vysokoškolského štúdia študijných programov, ktoré zabezpečuje Stavebná fakulta Žilinskej univerzity v Žiline boli prerokované a schválené na zasadnutí Akademického senátu SvF 21.10.2021. Zásady a pravidlá prijímacieho konania na 3. stupeň vysokoškolského štúdia študijných programov, ktoré zabezpečuje Stavebná fakulta Žilinskej univerzity v Žiline boli prerokované a schválené na zasadnutí Akademického senátu SvF 16.12.2021.

Základnou podmienkou prijatia na bakalárske štúdium (študijný program prvého stupňa) je získanie úplného stredného vzdelania alebo úplného stredného odborného vzdelania (Zákon č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ďalej aj „zákon o VŠ“). V prípade zahraničného uchádzača, resp. študenta, ktorý ukončil stredoškolské štúdium v zahraničí, je to vzdelanie porovnateľné so vzdelaním ukončeným maturitnou skúškou v SR. Uchádzač, ktorý stredoškolské vzdelanie získal v zahraničí, predloží k prihláške na vysokoškolské štúdium, resp. najneskôr k zápisu na štúdium, rozhodnutie o uznaní dokladu o absolvovaní stredoškolského štúdia príslušnou inštitúciou v SR. Ďalšie podmienky prijímania uchádzačov na štúdium študijných programov bakalárskeho štúdia SvF sú stanovené podľa § 57 zákona o VŠ. Prijímacie konanie sa uskutočnilo formou výberového konania s cieľom zabezpečiť, aby na štúdium nastúpili uchádzači s potrebnými schopnosťami a predpokladmi.

Bez prijímacej skúšky boli prijatí:

- a) uchádzači z gymnázia a strednej priemyselnej školy stavebnej, ktorí dosiahli celkový priemer známok na koncoročných vysvedčeniach zo všetkých predmetov za posledné tri predmaturitné ročníky štúdia na strednej škole do 2,9 vrátane,
- b) uchádzači zo stredných odborných škôl, spojených škôl a akademií, ktorí dosiahli celkový priemer známok na koncoročných vysvedčeniach zo všetkých predmetov za posledné tri predmaturitné ročníky štúdia na strednej škole do 2,7 vrátane,
- c) uchádzači, ktorí v aktuálnom školskom roku maturovali z matematiky s hodnotením nie horším ako 3,
- d) uchádzači, ktorí v aktuálnom školskom roku absolvovali testy NPS (SCIO) zo všeobecných študijných predpokladov alebo matematiky a dosiahli percentil aspoň 60,
- e) uchádzači, ktorí počas štúdia na strednej škole boli úspešnými riešiteľmi matematickej, fyzikálnej, informatickej olympiády v krajskom alebo celoslovenskom kole,
- f) uchádzači, ktorí boli úspešní v krajskom, celoslovenskom alebo medzinárodnom kole významnej vedomostnej odbornej súťaže.

Na prijatie bez prijímacej skúšky stačilo splnenie jednej z podmienok uvedených vyššie v bodoch a) až f). Dekan mohol rozhodnúť, že na konkrétnom študijnom programe bude prijímacia skúška odpustená.

Štúdium v študijných programoch bakalárskeho štúdia v dennej forme by bolo otvorené len v prípade, ak podmienky prijímacieho konania v jednotlivých študijných programoch splní minimálne 15 uchádzačov. Pri nižšom počte uchádzačov o otvorení, resp. neotvorení príslušného študijného programu rozhodne dekan SvF UNIZA. Štúdium v študijných programoch bakalárskeho štúdia v

externej forme by bolo otvorené len v prípade, ak podmienky prijímacieho konania v jednotlivých študijných programoch splní minimálne 10 uchádzačov. Pri nižšom počte uchádzačov o otvorení, resp. neotvorení príslušného študijného programu rozhodne dekan SvF UNIZA. Štúdium v študijnom programe bakalárskeho štúdia inžinierske konštrukcie a dopravné stavby v anglickom jazyku v dennej forme by bolo otvorené len v prípade, ak podmienky prijímacieho konania splní minimálne 5 uchádzačov. Pri nižšom počte uchádzačov o otvorení, resp. neotvorení príslušného študijného programu rozhodne dekan SvF UNIZA.

Vo vybraných študijných programoch bakalárskeho štúdia bolo zorganizované aj druhé kolo prijímacieho konania. Podmienky prijatia a forma prijímacieho konania pre bakalárske štúdium boli rovnaké ako v prvom kole prijímacieho konania.

Základnou podmienkou prijatia na inžinierske štúdium (študijný program druhého stupňa) je získanie vysokoškolského vzdelania prvého stupňa (zákon o VŠ) v rovnakom študijnom odbore, pričom súčet počtu získaných kreditov za predchádzajúce vysokoškolské štúdium, ktorým bolo získané vysokoškolské vzdelanie a počtu kreditov potrebných na riadne skončenie študijného programu 2. stupňa, na ktorý sa uchádzač hlási, musí byť najmenej 300 kreditov. V prípade zahraničného uchádzača alebo študenta, ktorý ukončil štúdium v zahraničí, predloží k prihláške na vysokoškolské štúdium, najneskôr k zápisu na štúdium, rozhodnutie o uznaní dokladu o absolvovaní vysokoškolského vzdelania prvého stupňa príslušnou inštitúciou v SR, resp. požiadava UNIZA o uznanie dokladu o vzdelaní. Ďalšou podmienkou prijatia uchádzača je úspešné absolvovanie študijného programu prvého stupňa so štruktúrou absolvovaných predmetov, ktoré zaručujú spôsobilosť pokračovať v inžinierskom štúdiu študijného programu, na ktorý sa uchádzač hlási. Pri splnení tejto podmienky na vzdelanie je spôsobilosť posudzovaná prijímacou komisiou menovanou dekanom SvF UNIZA na základe štruktúry a obsahu absolvovaných predmetov predchádzajúceho štúdia. Spôsobilosť môže byť v prípade prijatia na štúdium podmienená zapísaním najviac dvoch diferencných predmetov na základe odporúčania garanta študijného programu, na ktorý sa uchádzač hlási. Prijímacie konanie sa uskutočnilo formou výberového konania s cieľom zabezpečiť, aby na štúdium nastúpili uchádzači s potrebnými schopnosťami a predpokladmi.

Bez prijímačej skúšky boli prijatí:

- a) uchádzači, ktorí absolvovali predchádzajúce štúdium v študijnom programe, na ktorý inžiniersky študijný program priamo nadväzuje a ktorí dosiahli celkový vážený študijný priemer v bakalárskom štúdiu do 2,7 vrátane,
- b) uchádzači na základe dokladovania úspešného výsledku na významnej odbornej súťaži (významnosť a súvis súťaže so študijným programom (odborom) uvedenom v prihláške posúdi prijímacia komisia).

Na prijatie bez prijímačej skúšky stačilo splnenie jednej z podmienok uvedených vyššie v bodoch a) až b). Dekan mohol rozhodnúť, že na konkrétnom študijnom programe bude prijímacia skúška odpustená.

Základnou podmienkou prijatia na doktorandské štúdium (študijný program tretieho stupňa) je získanie vysokoškolského vzdelania a akademického titulu na druhom stupni vysokoškolského štúdia (Zákon č.131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ďalej aj „zákon“) v študijnom odbore stavebníctvo a v súvisiacich študijných odboroch. V

prípade zahraničného uchádzača alebo študenta, ktorý ukončil štúdium v zahraničí, predloží k prihláške na vysokoškolské štúdium najneskôr k zápisu na štúdium, rozhodnutie o uznaní dokladu o absolvovaní vysokoškolského vzdelania druhého stupňa príslušnou inštitúciou v SR, resp. požiadala UNIZA o uznanie dokladu o vzdelaní. Prijímacie konanie sa uskutočnilo formou výberového konania s cieľom zabezpečiť, aby na štúdium nastúpili uchádzači s potrebnými schopnosťami a predpokladmi. Všetci uchádzači o štúdium prešli výberovým konaním. Výberové konanie na doktorandské štúdium sa uskutočnilo formou pohovoru osobitne s každým uchádzačom pred prijímacou komisiou. Súčasťou prijímacieho konania bola prijímacia skúška, ktorá pozostávala z:

- a) písomná skúška formou testu z jedného cudzieho svetového jazyka (cudzím jazykom sa myslí iný jazyk ako materinský jazyk uchádzača),
- b) ústna skúška pred komisiou príslušného študijného odboru, ktorej obsahom je preverenie znalostí, odbornej a vedeckej orientácie uchádzača v oblasti, na ktorú sa hlási, vrátane dôvodov zvolenia danej témy, metód, aké predpokladá využiť pri riešení danej témy, ako aj predpokladaných záverov práce. Poradie uchádzačov zostavila komisia v tajnom hlasovaní.

### **Propagačné aktivity**

Podmienky a termíny prijímacieho konania boli uchádzačom vo všetkých troch stupňoch štúdia známe v dostatočnom časovom predstihu zverejnením na internetovej a Facebook stránke fakulty a na internetovom portáli vysokých škôl SR. V elektronickej forme boli zaslané výchovným poradcom vytypovaných stredných škôl v Slovenskej republike a v Českej republike. Možnosti štúdia boli propagované prostredníctvom elektronickej reklamy, virtuálnych dní otvorených dverí, na virtuálnych veľtrhoch vzdelávania, inzercie v tlači, veľkoplošných plagátov, na webovej stránke fakulty, Facebooku a Instagrame fakulty.

## **7 Štatistický prehľad o prijímacom konaní**

K 31. 10. 2022 bolo do prvého nominálneho ročníka v 1., 2. a 3. stupni vysokoškolského štúdia zapísaných 363 študentov. O bakalárske štúdium v dennej a externej forme sa v roku 2022 na SvF uchádzalo v dvoch kolách celkom 563 uchádzačov (o 198 uchádzačov viac ako v minulom roku /365/), a to novo prijímaní uchádzači aj uchádzači, ktorí už neúspešne študovali na vysokej škole. Celkový počet prijatých uchádzačov bol 337 (o 27 menej ako v minulom roku /364/).

O inžinierske štúdium v dennej a externej forme sa na SvF uchádzalo celkom 55 uchádzačov (o 25 uchádzačov menej ako v minulom roku /80/), a to novo prijímaní uchádzači aj uchádzači, ktorí už neúspešne študovali na vysokej škole. Celkový počet prijatých uchádzačov bol 47 (o 30 menej ako v minulom roku /77/).

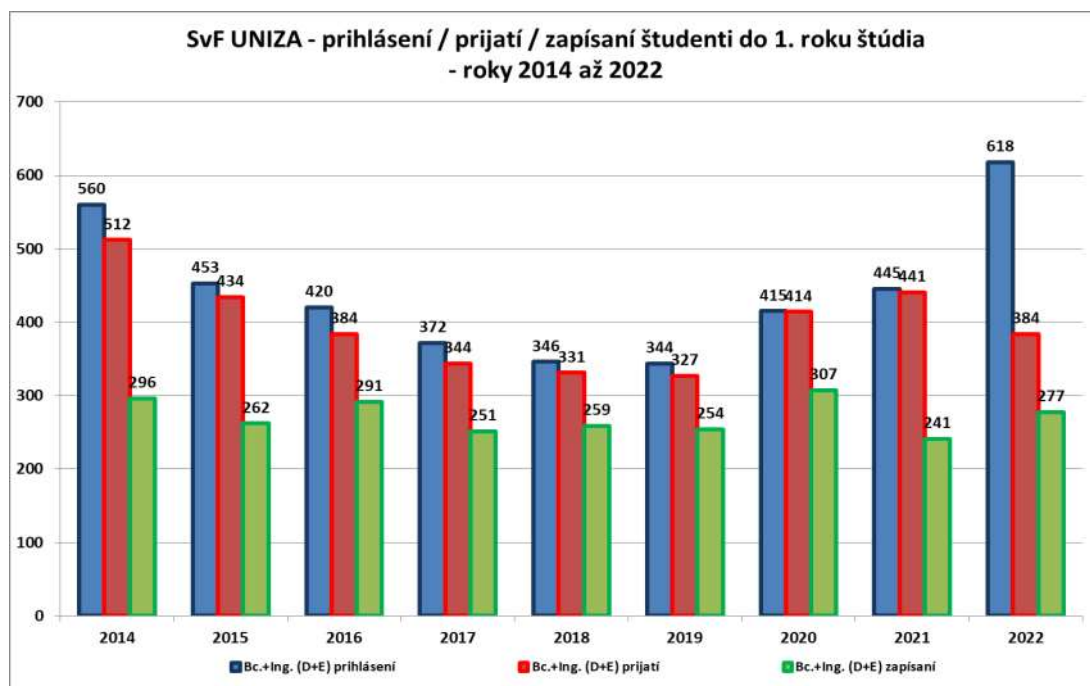
Na akademický rok 2022/2023 bolo vypísaných 25 tém dizertačných prác (9 pre dennú formu štúdia, 13 pre dennú/externú formu štúdia, 3 pre externú formu štúdia). 7 študenti sa prihlásili na témy vypísané pre dennú formu štúdia, 3 študenti sa prihlásili na témy pre externú formu štúdia. Na základe výsledkov prijímacieho konania bolo prijatých 5 študentov dennej formy a 3 študenti externej formy štúdia.

Prehľad informácií o prijímacom konaní na jednotlivé študijné programy v jednotlivých stupňoch štúdia vrátane počtu študentov zapísaných do 1. nominálneho ročníka štúdia k 31. 10. 2022 je v tab. č. 6.

Tab. č. 7

Štatistický prehľad prijímacieho konania (PK) SvF v roku 2022						
Študijný odbor Študijný program	Počet uchádzačov					
	Denná forma			Externá forma		
	Prihlásení	Účasť na PK	Prijatí / zapísaní *	Prihlásení	Účasť na PK	Prijatí / zapísaní *
<b>1. stupeň</b>						
geodézia a kartografia / geodézia a kartografia	67	67	42/36	12	12	11/3
stavebníctvo / pozemné stavebníctvo	248	248	131/94	--		
stavebníctvo / inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	118	118	59/43	22	22	22/11
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	63	63	43/38	33	33	29/15
<b>Fakulta celkom</b>	<b>496</b>	<b>496</b>	<b>275/211</b>	<b>67</b>	<b>67</b>	<b>62/29</b>
* Počet študentov zapísaných do 1. nominálneho ročníka k 31. 10. 2022.						
<b>2. stupeň</b>						
stavebníctvo / pozemné stavebníctvo	23	23	20/17	--		
stavebníctvo / inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	7	7	7/8	5	5	4/1
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	13	13	10/7	6	6	6/4
<b>Fakulta celkom</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>37/32</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>10/5</b>
* Počet študentov zapísaných do 1. nominálneho ročníka k 31. 10. 2022.						
<b>3. stupeň</b>						
stavebníctvo / teória a konštrukcie pozemných stavieb	1	1	1 / 1	0	0	0
stavebníctvo / teória a konštrukcie	6	6	4 / 4	3	3	3 / 3

inžinierskych stavieb						
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	0	0	0	0	0	0
Fakulta celkom	7	7	5 / 5	3	3	3 / 3
* Počet študentov zapísaných do 1. nominálneho ročníka k 31.10.2022.						



Obr. 2. Prehľad vývoja prihlásených, prijatých a zapísaných študentov v 1. a 2. stupni štúdia v rokoch 2014 až 2022

## 8 Absolventi a ich uplatnenie

Na SvF sa v roku 2022 štátne skúšky konali v termínoch stanovených akademickým kalendárom roka 2021/2022 prezenčnou formou. Predsedov a ostatných členov komisií pre štátne skúšky v bakalárskom a inžinierskom štúdiu menoval dekan SvF Príkazom č. 8/2022 o zložení skúšobných komisií na vykonanie štátnych skúšok na Stavebnej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline v akademickom roku 2021/2022. Administratívne spracovanie štátnych skúšok sa realizovalo výlučne elektronicky v akademickom a informačnom systéme UNIZA, pričom správnosť a kompletnosť dopĺňaných údajov bola priebežne kontrolovaná.

V akademickom roku 2021/2022 úspešne ukončilo štúdium na Stavebnej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline 83 študentov v 1., 2. a 3. stupni vysokoškolského štúdia. Na predmety štátnej skúšky sa

v akademickom roku 2022/2023 prihlásilo 42 študentov bakalárskeho štúdia v dennej a externej forme. Štátnych skúšok sa v bakalárskom štúdiu v dennej a v externej forme po splnení predpísaných povinností zúčastnilo 36 študentov (85,71% z prihlásených). Z tohto počtu bolo úspešných 36 študentov (100% úspešnosť). Do končiacich ročníkov bakalárskeho štúdia v dennej a v externej forme sa v akademickom roku 2021/2022 zapísalo 66 študentov, štúdium teda úspešne ukončilo 54,55% študentov. V akademickom roku 2020/2021 to bolo 76,84% (73 študentov z 95 študentov zapísaných v končiacich ročníkoch).

Na predmety štátnej skúšky sa v akademickom roku 2021/2022 prihlásilo 51 študentov inžinierskeho štúdia v dennej a externej forme. Štátnych skúšok sa v inžinierskom štúdiu v dennej a v externej forme po splnení predpísaných povinností zúčastnilo 44 študentov (86,27% z prihlásených). Z tohto počtu bolo úspešných 44 študentov (100% úspešnosť). S vyznamenaním prospeli traja študenti (jeden v študijnom programe "pozemné stavebníctvo", jeden v študijnom programe "technológia a manažment stavieb" a jeden v študijnom programe „plánovanie dopravnej infraštruktúry“). Do končiacich ročníkov inžinierskeho štúdia v dennej a v externej forme sa v akademickom roku 2021/2022 zapísalo 56 študentov, štúdium teda úspešne ukončilo 78,57% študentov. V akademickom roku 2020/2021 to bolo 82,14% (46 študentov z 56 študentov zapísaných do končiacich ročníkov).

V poslednom roku doktorandského štúdia boli na všetkých akreditovaných študijných programoch zapísaní 4 študenti v dennej forme štúdia. Z tohto počtu 1 študent študoval v dennej forme v nadštandardnej dĺžke štúdia a prerušil štúdium. Traja študenti úspešne ukončili štúdium obhajobou dizertačnej práce. Prehľad informácií o absolventoch študijných programov SvF je v tab. č. 7.

Tab. č. 7

Počty absolventov SvF v roku 2022				
Študijný odbor Študijný program	Počet absolventov			
	Denná forma		Externá forma	
	Občania SR	Cudzinci	Občania SR	Cudzinci
<b>1. stupeň</b>				
geodézia a kartografia / geodézia a kartografia	2	--	--	--
stavebníctvo / pozemné stavebníctvo	16	2	--	--
stavebníctvo / stavebníctvo	6	--	1	--
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	7	--	2	--
Fakulta celkom	<b>31</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	--



<b>2. stupeň</b>				
stavebníctvo / nosné konštrukcie budov	4	--	--	--
stavebníctvo / pozemné staviteľstvo	12	1	--	--
stavebníctvo / plánovanie dopravnej infraštruktúry	2	--	--	--
stavebníctvo / inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	14	--	2	--
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	7	--	2	--
<b>Fakulta celkom</b>	<b>39</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>--</b>
<b>3. stupeň</b>				
stavebníctvo / teória a konštrukcie pozemných stavieb	1	--	--	--
stavebníctvo / teória a konštrukcie inžinierskych stavieb	2	--	1	--
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	--	--	--	--
<b>Fakulta celkom</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

Počty absolventov SvF v jednotlivých stupňoch a formách štúdia v rokoch 2016 až 2022 sú uvedené v tab. č. 8 a 9.

Tab. č. 8

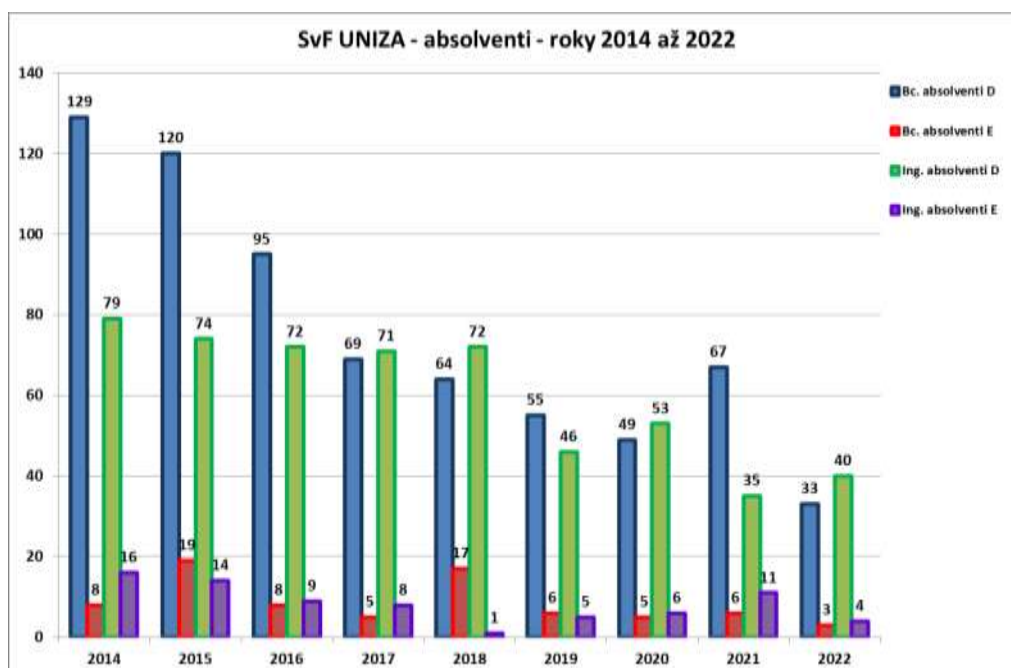
<b>Prehľad vývoja počtu absolventov SvF v rokoch 2016 až 2022 (denná forma)</b>						
<b>Denná forma</b>						
<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
<b>1. stupeň</b>						
95	69	65	55	49	67	33

<b>2. stupeň</b>						
72	71	72	46	53	35	40
<b>3. stupeň</b>						
7	4	2	7	8	6	2

Tab. č. 9

Prehľad vývoja počtu absolventov SvF v rokoch 2016 až 2022 (externá forma)						
Externá forma						
2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>1. stupeň</b>						
8	5	17	6	5	6	3
<b>2. stupeň</b>						
9	8	1	5	6	11	4
<b>3. stupeň</b>						
2	0	0	1	0	0	1

Na SvF UNIZA v roku 2022 neboli žiadne prípady odobratých titulov, zneplatnenia štátnych skúšok, ani vzdanie sa akademického titulu. Grafický prehľad vývoja počtu absolventov 1. a 2. stupňa štúdia v rokoch 2014 až 2022 je na obr. 3.



Obr. 3. Prehľad vývoja počtu absolventov 1. a 2. stupňa štúdia v rokoch 2014 až 2022

Absolventi SvF UNIZA a významní zamestnávateľia sú členmi novo vytvorených Rád študijných programov, sú prizývaní na Dni otvorených dverí, odborníci z praxe sú členmi komisií na vykonanie štátnych záverečných skúšok, sú oponentmi záverečných prác. Od roku 2012 realizuje SvF zisťovanie uplatniteľnosti v praxi z pohľadu absolventov. Kompletné výsledky prieskumu, realizovaného medzi absolventmi štúdia na SvF, sú zverejnené na <http://svf.uniza.sk> v sekcii „Vnútny systém kvality - Vyhodnotenie ankety pre absolventov“.

Absolventi SvF UNIZA sú zamestnávateľmi žiadaní, takmer všetci sa zamestnávajú už počas štúdia alebo ihneď po skončení štúdia, o čom svedčí aj koeficient nezamestnanosti absolventov, pre jednotlivé študijné programy uvedený v tab. č. 10.

Tab. č. 10

Koeficient nezamestnanosti absolventov v r. 2022		
Zdroj: Rozpis dotácií zo štátneho rozpočtu verejným vysokým školám na rok 2023 ( <a href="http://www.minedu.sk">www.minedu.sk</a> )		
Študijný program	Hodnota KAP	Koeficient nezamestnanosti
<b>1. stupeň</b>		
geodézia a kartografia / geodézia a kartografia	100%	0%
stavebníctvo/ pozemné staviteľstvo	96,15%	3,85%
stavebníctvo / staviteľstvo	100%	0%

stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	100%	0%
<b>2. stupeň</b>		
stavebníctvo / nosné konštrukcie budov	100%	0%
stavebníctvo / pozemné staviteľstvo	100%	0%
stavebníctvo/ plánovanie dopravnej infraštruktúry	100%	0%
stavebníctvo / inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	100%	0%
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	88,46%	11,54%
<b>3. stupeň</b>		
stavebníctvo / teória a konštrukcie pozemných stavieb	100%	0%
stavebníctvo / teória a konštrukcie inžinierskych stavieb	100%	0%
stavebníctvo / technológia a manažment stavieb	100%	0%
<b>Priemer za celú SvF</b>	<b>98,72%</b>	<b>1,28%</b>

## 9 Informácie o záverečných prácach

Výber a zadávanie tém záverečných prác sa realizoval výlučne elektronicky v akademickom a informačnom systéme UNIZA. V zmysle § 63 zákona o vysokých školách sú všetky záverečné práce prostredníctvom akademického a informačného systému UNIZA zverejnené v Centrálnom registri záverečných prác.

Garantujúce pracoviská SvF pri zadávaní tém diplomových prác úzko spolupracujú s odborníkmi z praxe. Témy diplomových a z časti aj bakalárskych prác sú riešením reálnych odborných a výskumných úloh. Odborníci z praxe sa podieľajú na konzultačnej činnosti k záverečným prácam, sú oponentmi diplomových prác (viac ako 90% DP) a sú členmi komisií pre štátne skúšky. Počty záverečných prác spracovaných na SvF v roku 2022 sú uvedené v tab. č. 11.

Tab. č. 11

Počty záverečných prác spracovaných na SvF v roku 2022				
Počet predložených prác	Počet obhájených prác	Fyzický počet vedúcich prác	Fyzický počet vedúcich prác bez PhD.	Fyzický počet vedúcich prác – odb. z praxe
<b>Bakalárska práca</b>				
36	36	25	0	0

Diplomová práca				
44	44	31	0	0
Dizertačná práca				
4	4	4	0	0

## 10 Komentované úspechy študentov

Študenti SvF získali v roku 2022 úspechy a ocenenia v rámci Žilinskej univerzity v Žiline a tiež na národnej a medzinárodnej úrovni:

### 1. národná, medzinárodná úroveň:

- Ing. Jakub Kraľovanec, PhD. – absolvent 3. stupňa štúdia na SvF sa stal laureátom 17. ročníka súťaže „Študentská osobnosť Slovenska v akademickom roku 2020/21“ v kategórii Stavebníctvo a architektúra,
- Ing. Jakub Kraľovanec, PhD. – absolvent 3. stupňa štúdia na SvF sa stal laureátom ocenenia v kategórii Osobnosť vedy a techniky do 35 rokov na Slovensku za vynikajúce výsledky počas doktorandského štúdia, nadpriemerné publikačné aktivity a vedecký prínos vo výskume inžinierskych konštrukcií a mostov,
- Ing. Jakub Kraľovanec, PhD. – absolvent 3. stupňa štúdia na SvF, získal Cenu Slovenskej cestnej spoločnosti za najlepšiu doktorandskú dizertačnú prácu pre rok 2022,
- Ing. Michaela Ďurinová, PhD. - absolventka 3. stupňa štúdia na SvF, získala cenu Slovenskej cestnej spoločnosti za dizertačnú prácu s názvom "Modelovanie zmien parametrov prevádzkovej spôsobilosti asfaltových vozoviek v systéme hospodárenia s vozovkou",
- Ing. Michal Poljak – absolvent SvF, získal Cenu predsedu RZ SKSI za diplomovú prácu,
- Ing. Adam Kníž – absolvent SvF, získal Cenu Slovenskej cestnej spoločnosti za najlepšiu diplomovú prácu „Mikrosimulácia dopravného uzla“,
- Bc. Nikola Nováková - študentka SvF, obsadila 4. miesto v celoslovenskej študentskej súťaži v rýchlosti BIM projektovania BIM Challenge 2022, ktorú organizuje BIM asociácia Slovensko v spolupráci so Stavebnou fakultou STU v Bratislave,
- Ing. Michal Kadnár - absolvent SvF, obsadil 1. miesto v kategórii Grafická práca – šikmé strechy na 11. ročníku Memoriálu Antonína Fajkoše,
- Bc. Romana Milová - študentka SvF, obsadila 3. miesto v kategórii Grafická práca – šikmé strechy na 11. ročníku Memoriálu Antonína Fajkoše,
- Ing. Lucia Bukovinská - absolventka SvF, obsadila 3. miesto v kategórii Textová práca na 11. ročníku Memoriálu Antonína Fajkoše,
- Ing. Rudolf Červený – absolvent SvF, obsadil 2. miesto na XXII. ročníku medzinárodného kola súťaže ŠVOČ stavebných fakúlt ČR a SR, v sekcii Pozemné stavby a architektúra za

prácu s názvom „Vplyv geometrie a orientácie budovy na rýchlosť prúdenia vetra v nízkej časti administratívnej budovy a prípadné využitie energie vetra“,

- Ing. Adam Kníž – absolvent SvF, obsadil 2. miesto na XXII. ročníku medzinárodného kola súťaže ŠVOČ stavebných fakúlt ČR a SR, v sekcii Dopravné stavby za prácu s názvom „Mikroskopický model prepojenia ulice 1. mája s Lavobrežnou ulicou v Žiline“,
- Emma Brozová – študentka SvF, obsadila 2. miesto na XXII. ročníku medzinárodného kola súťaže ŠVOČ stavebných fakúlt ČR a SR, v sekcii Aplikovaná mechanika za prácu s názvom „Experimentálne meranie účinkov výbuchu na malo-mierkovom modeli“,
- Ing. Jaroslav Repa – absolvent SvF, získal Cenu Arpáda Tesára za diplomovú prácu,
- Ing. Natália Židuliaková – absolventka SvF, bola nominovaná na cenu Medzinárodnej federácie pre konštrukčný betón FIB,
- Ladislav Mirt – študent SvF (3. ročník bakalárskeho štúdia), reprezentoval Slovensko na Majstrovstvách sveta vo florbale mužov v dňoch 5.- 11.11.2022 vo Švajčiarsku. Na turnaji obsadili 7. miesto.

## 2. ocenenia študentov v rámci UNIZA:

- Cenu rektora UNIZA za najlepšiu diplomovú prácu získala
  - Ing. Veronika Strončeková (študijný program pozemné stavitelstvo)
- Cenou rektora UNIZA za vynikajúce študijné výsledky počas inžinierskeho štúdia bol ocenený
  - Ing. Lukáš Sedlák (študijný program technológie, manažment a informačné systémy v stavebníctve)
- Cenou rektora UNIZA za vynikajúce študijné výsledky počas bakalárskeho štúdia bol ocenený
  - Bc. Juraj Fekula (študijný program stavitelstvo)
- Cenou rektora UNIZA za rok 2022 v kategórii „Doktorandské štúdium“ bola ocenená
  - Ing. Katarína Hodásová
- Cenou rektora UNIZA za rok 2022 za výnimočný prínos v oblasti vedy a výskumu a za reprezentáciu UNIZA na úrovni MŠVVaŠ SR bol ocenený
  - Ing. Jakub Kraľovanec, PhD.
- Cenou dekana SvF za výborné študijné výsledky boli ocenení:
  - Ing. Veronika Strončeková (študijný program pozemné stavitelstvo),
  - Ing. Adam Kníž (študijný program plánovanie dopravnej infraštruktúry),
  - Bc. Veronika Vnenčáková (študijný program technológia a manažment stavieb).



Obr. 4. Ing. Jakub Kraľovanec, PhD. – laureát ocenenia Osobnosť vedy a techniky do 35 rokov

## 11 Podpora študentov

SvF poskytuje svojim študentom finančnú podporu z rozpočtových zdrojov a zo zdrojov fakulty, podporuje vzdelávanie vydávaním študijnej literatúry a podporuje kvalifikačný rast formou celoživotného vzdelávania. Pri zabezpečovaní a organizácii vzdelávania sú rešpektované výsledky dotazníkových prieskumov medzi študentmi a absolventmi, ktoré sú zamerané na hodnotenie vzdelávania SvF.

Potrebné zvýšenie kvality vzdelávacieho procesu na fakulte je podporované rôznymi vzdelávacími a sociálnymi aktivitami:

1. štipendiá (motivačné, fakultné) – študenti SvF sú za svoje študijné aj mimoškolské aktivity odmeňovaní motivačnými štipendiami, ktoré sa priznávajú ako odborové, prospechové alebo mimoriadne štipendiá (uvedené údaje sú pre ak. rok 2021/2022 z obdobia január 2021 až december 2022):
  - odborové štipendiá boli poskytnuté 227 študentom študijných programov v študijnom odbore stavebníctvo v celkovej sume 59 395 €,
  - prospechové štipendiá získalo 47 študentov (21 377 €),
  - motivačné mimoriadne štipendiá z prostriedkov štátneho rozpočtu:
    - za reprezentáciu v športe 6 študentov (666 €),

- pracovná skupina akreditačná rada UNIZA 1 študent (200 €),
- motivačné mimoriadne štipendiá z fakultných zdrojov:
  - riešitelia ŠVOČ 2021 – fakultné kolo 12 študentov (1020 €),
  - za výborné študijné výsledky boli ocenení 8 absolventi (2 116 €),
  - za reprezentáciu v športe 5 študentov (370 €)
  - 8 študenti v letnom semestri boli odmenení za prácu na katedrách ako študentské vedecké sily ( 890 €),
  - 8 študenti v zimnom semestri boli odmenení za prácu na katedrách ako študentské vedecké sily (980 €),
  - pracovná skupina akreditačná rada UNIZA 2 študenti (1200 €),
  - sociálna podpora 6 študenti (1200 €).

## 2. celoživotné vzdelávanie:

Na SvF je akreditovaný vzdelávací program s názvom Riadenie prevádzky tunelov s č. POA: 3217/2011/48/1, ktorý získal akreditáciu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky v roku 2011 a v tom istom roku aj schvaľovaciu doložku Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky. Cieľovou skupinou sú pracovníci na pracovných pozíciách manažmentu tunelov, operátorov tunelov, tunelových technikov, mechanikov údržby tunela a ďalších, ktorých pracovné zaradenie súvisí s prevádzkou cestných tunelov (podľa vzdelávacieho modulu). V roku 2022 sa uskutočnil 1 kurz v rozsahu 10 hodín s názvom Procesy prevádzky a riadenia. Tento kurz sa organizuje takmer s pravidelnou ročnou periodicitou a je určený pre všetkých operátorov cestných tunelov v správe NDS. Operátori boli rozdelení do 8 dní. Školenie začalo 17. októbra 2022 a posledným dňom školenia bol 9. január 2023. Spolu ho úspešne absolvovalo 82 účastníkov.

## 3. študijná literatúra:

Pedagogický proces je učiteľmi SvF podporovaný vydávaním študijnej literatúry. Zoznam vydaných titulov je uvedený v Edičnom pláne UNIZA. V roku 2022 bolo vydaných, resp. odovzdaných do tlače 8 titulov: 1 vedecká monografia, 3 vysokoškolské učebnice a 4 skriptá. Zoznam titulov študijnej literatúry, odovzdanej do tlače v roku 2022 je v tab. č. 13. Náklady na vydávanie publikácií pracovníkov SvF sa hradia výhradne z mimorozpočtových zdrojov fakulty a z príspevkov sponzorov, ktoré si zabezpečujú sami autori. Z hľadiska výšky nákladov na vydanie publikácie sa javí správnu možnosť vydávania publikácií, najmä skript, v elektronickej forme.

V Edičnom pláne na rok 2023 predpokladá SvF vydať 8 titulov: 3 vedecké monografie, 3 vysokoškolské učebnice a 2 skriptá.



Tab. č. 12

Študijná literatúra – tituly odovzdané do tlače v roku 2022		
Autor (i)	Názov	Typ publikácie
Ižvoltová, J., Chromčák, J., Bačová, D.	Fyzikálna geodézia	monografia
Ižvolt, L.	Konštrukcie železničných tratí a staníc – železničný spodok	učebnica
Decký, M. a kol.	Mestské inžinierstvo – 1. diel, 2. vydanie	učebnica
Decký, M. a kol.	Mestské inžinierstvo – 2. diel	učebnica
Decký, M., Píry, M.	Stavebné právo 1	skriptá
Bujňáková, P., Farbák, M.	Mosty. Zásady tvorba konštrukčného riešenia	skriptá
Hočová, M.	Rozpoznávanie historických stôp v štruktúre krajiny a sídla	skriptá
Bačová, B., Holešová, M., Kúdelčíková, M.	Krátky slovník matematickej terminológie	skriptá

#### 4. pomoc pri štúdiu:

- konzultácie z ťažiskových predmetov študijných programov,
- študijní poradcovia pre všetkých študentov bakalárskeho a inžinierskeho štúdia,
- hromadné informovanie študentov o udalostiach a dokumentoch SvF využívaním študentských e-mailových adries,
- využívanie internetových aplikácií podporujúcich komfort a kvalitu vzdelávania (e-vzdelávanie, Univerzitná knižnica, UniApps, MS Teams);
- SvF má poverenú kontaktnú osobu pre študentov so špecifickými potrebami (doc. Ing. Mária Kúdelčíková, PhD.), ktorá je zodpovedná za pomoc a koordináciu procesov pre študentov s uvedeným statusom, v zmysle dodržiavania Smernice č. 198 Podpora uchádzačov o štúdium a študentov so špecifickými potrebami na Žilinskej univerzite v Žiline.

#### 5. dotazníkový prieskum medzi študentmi:

- zisťovanie kvality výučby pomocou anonymných dotazníkov je štandardná súčasť procesu hodnotenia kvality vzdelávania na SvF,
- prieskum je realizovaný aj s podporou zástupcov študentskej časti AS SvF,
- od letného semestra 2021/2022 sa využíva pre všetky fakulty UNIZA jednotný elektronický formát v akademickom informačnom vzdelávacom systéme,

- na základe výsledkov prieskumu boli v súlade s Metodickým usmernením UNIZA č. 4/2022 spracované garantmi predmetov Správy o monitorovaní a hodnotení predmetov, tieto boli poskytnuté garantom študijných programov, ktorí vypracovali Správy o monitorovaní a hodnotení študijných programov.

## 12 Mobilitné programy študentov

Mobility vysielaných študentov SvF sú väčšinou realizované v rámci programu Erasmus+ alebo národného štipendijného programu (NŠP). V letnom semestri 2021/2022 vycestoval jeden študent na Erasmus+ absolventskú stáž do firmy Ramboll Deutschland GmbH, Nemecko. Prostredníctvom NŠP vycestovala jedna študentka na Letnú školu na Taiwane. V zimnom semestri 2022/2023 absolvovali zahraničný pobyt 2 študenti. Jeden študent doktorandského štúdia vycestoval do RWTH Aachen, Nemecko cez NŠP. Študent inžinierskeho štúdia vycestoval na štúdijný pobyt na Vilnius Gediminas Technical University, Litva, tab. č. 13.

Fakulta prijala v roku 2022 na štúdium 10 študentov, z toho 8 študentov z Francúzska, 1 študent z Maďarska a 1 študentka z Ruska, tab. č. 14.

Tab. č. 13

Mobilita študentov SvF v roku 2022 – čiastkové štúdium – vyslania					
Názov programu	P.č.	Meno študenta	Navštívená zahraničná univerzita, štát	Termín pobytu	Počet mesiacov (dní)
ERASMUS+ absolventská stáž	1.	VRCHOVSKÝ Erik	Ramboll Deutschland GmbH, Nemecko	1.6.2022 – 31.8.2022	3 (92)
ERASMUS+ mobilita výučba	2.	ZAŤKO Branislav	Vilnius Gediminas Technical University, Litva	13.9.2022-23.1.2023	4,5 (132)
Celkom: 2 / z toho žien: 0					7,5 (224)
NŠP, CEEPUS, SAIA	1.	HÖNIG Lenka	2022 National Cheng Kung University, International Summer School, Taiwan	26.8.2022-2.9.2022	(8 dní)
	2.	BARTUŠ Jakub	RWTH Aachen, Nemecko	5.9.2022-16.12.2022	4 (102)

					Celkom: 2 / z toho žien: 1
					4 (110)

Tab. č. 14

Mobilita študentov v 2022– čiastkové štúdium – prijatia na SvF					
Názov programu	Por	Meno zahraničného študenta	Zahraničná univerzita, štát	Termín pobytu	Počet mesiacov (dní)
ERASMUS+ študijný pobyt	1.	Kevin PERRETTE	Université d'Orléans	5.3.2022-8.7.2022	4 (125)
	2.	Colin PASTRE	ENIT- TARBES	7.3.2022-27.5.2022	3,7 (112)
	3.	Lucas SIRAC	ENIT- TARBES	4.3.2022-9.6.2022	3,2 (97)
	4.	Ahmet Bilal TETİK	Zonguldak Bülent Ecevit University	3.3.2022-26.6.2022	3,8 (115)
	5.	Emere Nena	Polytech Orleáns	19.9.2022-20.1.2023	4,1 (123)
	6.	Botond Karner	Széchenyi István University	19.9.2022-20.1.2023	4,1 (123)
	7.	Mahougnon Rodrigue Akodohou	University Gustav Eiffel	19.9.2022-20.1.2023	4,1 (123)
	8.	Jérémy Lelong	University Gustav Eiffel	19.9.2022-20.1.2023	4,1 (123)
	9.	Gauthier Marcier	University Gustav Eiffel	19.9.2022-20.1.2023	4,1 (123)
					35,2 (449)
Iné Granty	1.	BASHIROVA Alina	Faculty of Land Management of the Federal State Budgetary Educational	20.2.2022-23.6.2022	4,1 (123)

		Institution, Omsk, RF	
Celkom: 1 / z toho žien: 1			1

V roku 2022 evidujeme 84 aktívnych zahraničných študentov na celé štúdium na SvF. Zoznam študentov dokumentuje Tab. č. 15. Celkovo môžeme konštatovať nárast počtu študentov zo zahraničia.

Tab. č. 15

Počet zahraničných študentov na SvF v akademickom roku 2022 na celé štúdium				
Por.	Meno	Štát	Forma štúdia	Stupeň štúdia
1.	Beznos Stanislav	Ukrajina	denná	I.
2.	Bihus Maksym	Ukrajina	denná	I.
3.	Burla Ilja	Ukrajina	denná	I.
4.	Chorba Mykhailo	Ukrajina	denná	I.
5.	Karazei Oleh	Ukrajina	denná	I.
6.	Kobylin Oleg	Ruská federácia	denná	I.
7.	Kovalov Artem	Ukrajina	denná	I.
8.	Lozbin Maksym	Ukrajina	denná	I.
9.	Melnyk Dmytro	Ukrajina	denná	I.
10.	Perstenov Rustam	Ukrajina	denná	I.
11.	Romaniv Maksim	Ukrajina	denná	I.
12.	Sen Dmytro	Ukrajina	denná	I.
13.	Olefirenko Mykola	Ukrajina	denná	I.
14.	Verbytskyi Dmytro	Ukrajina	denná	I.
15.	Nesvit Kostiantyn	Ukrajina	denná	I.

16.	Manuilyk Ivan	Ukrajina	denná	I.
17.	Kovalchuk Roman	Ukrajina	denná	I.
18.	Okereshko Mykola	Ukrajina	denná	I.
19.	Barragan Mora Sebastian Fernando	Kolumbia	denná	I.
20.	Nahula Danylo	Ukrajina	denná	I.
21.	Osipenko Nazar	Ukrajina	denná	I.
22.	Rudenko Andrii	Ukrajina	denná	I.
23.	Seniv Denys	Ukrajina	denná	I.
24.	Shapovalov Serhii	Ukrajina	denná	I.
25.	Sycheva Anastasiia	Ruská federácia	denná	I.
26.	Turpitko Vladyslav	Ukrajina	denná	I.
27.	Volkov Lev	Ukrajina	denná	I.
28.	Fedko Dmytro	Ukrajina	denná	I.
29.	Kasijan Ivan	Ukrajina	denná	I.
30.	Kopeikin Oleksandr	Ukrajina	denná	I.
31.	Karansky Artem	Ukrajina	denná	I.
32.	Antonchuk Oleksandr	Ukrajina	denná	I.
33.	Glagola Oleksandr	Ukrajina	denná	I.
34.	Hubynets Ivan	Ukrajina	denná	I.
35.	Kostyk Mykola	Ukrajina	denná	I.

36.	Shtykh Artem	Ukrajina	denná	I.
37.	Oksenchuk Vadym	Ukrajina	denná	I.
38.	Dubovtseva Svetlana	Ukrajina	denná	I.
39.	Yelysieiev Anton	Ukrajina	denná	I.
40.	Yeshchenko Yehor	Ukrajina	denná	I.
41.	Zolotko Dmytro	Ukrajina	denná	I.
42.	Zaidel Rudolf-Vasyl	Ukrajina	denná	I.
43.	Chanov Artem	Ukrajina	denná	I.
44.	Banevych Dmytro	Ukrajina	denná	I.
45.	Sierov Dmytro	Ukrajina	denná	I.
46.	Ielisevych Vladyslav	Ukrajina	denná	I.
47.	Dykovytskyi Yurii	Ukrajina	denná	I.
48.	Zanichkovskyi Illia	Ukrajina	denná	I.
49.	Popovskyi Yurii	Ukrajina	denná	I.
50.	Rolinskyi Denys	Ukrajina	denná	I.
51.	Kryvorotov Dmytro	Ukrajina	denná	I.
52.	Porfeniuk Dmytro	Ukrajina	denná	I.
53.	Dubkovetskyi Andrii	Ukrajina	denná	I.
54.	Ivzhenko Yurii	Ukrajina	denná	I.
55.	Bondarenko Mykola	Ukrajina	denná	I.
57.	Garashchuk Andrii	Ukrajina	denná	I.

58.	Cherevko Oleksii	Ukrajina	denná	I.
59.	Cherevko Yurii	Ukrajina	denná	I.
60.	Ivanenko Oleh	Ukrajina	denná	I.
61.	Juskevič Viktória	Ukrajina	denná	I.
62.	Kost Oleksandra	Ukrajina	denná	I.
63.	Kostiuk Serhii	Ukrajina	denná	I.
64.	Kvartych Ihor	Ukrajina	denná	I.
65.	Lanovskyi Dmytro	Ukrajina	denná	I.
66.	Melovskyi Maksym	Ukrajina	denná	I.
67.	Sirenko Daria	Ukrajina	denná	I.
68.	Tkachenko Yevhenii	Ukrajina	denná	I.
69.	Vasyliiev Andrii	Ukrajina	denná	I.
70.	Nikolic Djorde Ilija	Srbsko	denná	II.
71.	Zelinová (rod. Solomeina) Valeriia	Ukrajina	denná	II.
72.	Čmiel Marek	Česká republika	externá	II.
73.	Zagirianova Elvira	Ruská federácia	denná	III.
74.	Molotkova Oleksandra	Ukrajina	denná	III.
75.	Stuchly Renata	Nemecko	denná	III.
76.	Krykunenka Yuliya	Bieloruská republika	denná	IV.
77.	Losev Gleb	Ruská federácia	denná	IV.

78.	Andreev Anton	Ruská federácia	denná	IV.
79.	Hönig Lenka, Bc.	Česká republika	denná	IV.
80.	Pukhkyi Bohdan, Bc.	Ukrajina	denná inž.	I.
81.	Kvaková Paulína, Bc.	Česká republika	denná inž.	I.
82.	Simsek Sercan, Bc.	Turecko	denná inž.	II.
83.	Salesheva Albina, Bc.	Kazachstan	denná inž.	II.
84.	Muratová Olena, Ing.	Ukrajina	externá inž.	II.

### 13 Mobilitné programy zamestnancov

V rámci učiteľských mobilit vycestovali na partnerské pracoviská 14 naši pedagógovia cez program Erasmus+ na Univeršité Clermont Auvergne, Clermont-Ferrand – Francúzsko (2), Technische universite of Dresden – Nemecko (1), University of Minho – Portugalsko (1), na poľské univerzity Silesian University of Technology Gliwice (1), Warsaw University of Technology (1), Kielce University of Technology (3) a na talianske univerzity University of Genova (2), University of Parma (1), University of Roma (1), University of Pisa (1). Jedna administratívna pracovníčka navštívila univerzitu ENIT- TARBES, Francúzsko (1). Jeden výskumný pracovník absolvoval výskumný pobyt na Kielce University of Technology, Poľsko.

Tab. č. 16

Mobilita zamestnancov v akademickom roku 2022– vyslania pedagógov a administratívnych zamestnancov					
Názov programu	Por.	Meno	Navštívená zahraničná univerzita, štát	Termín pobytu	Počet
ERASMUS+ pedagógovia	1.	DRUSA Marián	University of Parma	17.6.2022-26.6.2022	10
	2.	KRAL'OVANEC Jakub	Univeršité Clermont Auvergne, Clermont-Ferrand	7.3.2022-10.3.2022	4



	3.	IŽVOLT Libor	Technische universität of Dresden	28.6.2022- 4.7.2022	7
	4.	BUJŇÁKOVÁ Petra	Université Clermont Auvergne, Clermont- Ferrand	7.3.2022- 10.3.2022	4
	5.	KRUŠINSKÝ Peter	Kielce University of Technology	2.5.2022- 6.5.2022	5
	6.	KOTEŠ Peter	Kielce University of Technology	6.6.2022- 10.6.2022	5
	7.	BAČOVÁ Beatrix	University of Genova	8.5.2022- 14.5.2022	7
	8.	KÚDELČÍKOVÁ Mária	University of Genova	8.5.2022- 14.5.2022	7
	9.	PONECHAL Radoslav	Kielce University of Technology	2.5.2022- 6.5.2022	5
	10.	KRAĽOVANEC Jakub	University of Minho	21.11.2022- 25.11.2022	5
	11.	BUJŇÁKOVÁ Petra	University of Roma	12.12.2022- 15.12.2022	4
	12.	MIKOLÁŠ Milan	Silesian University of Technology Gliwice	12.12.2022- 18.12.2022	7
	13.	PROKOP Jozef	University of Pisa	4.10.2022- 6.10.2022	3
	14.	DRLIČIAK Marek	Warsaw University of Technology	24.10.2022- 28.10.2022	5
	Celkom: 14 / z toho žien: 4				78
ERASMUS+ administratívni	1.	PUDI KOVÁ	ENIT- Tarbes	25.4.2022-	6

zamestnanci		Zuzana		30.4.2022	
	Celkom: 1/ z toho žien: 1				6
Národný štipendijný program	1.	žiadan	-	-	
	Celkom: 0 / z toho žien: 0				0
Ostatné	1.	BAHLEDA František	Kielce University of Technology	1.11.2022-31.12.2023	61
	Celkom: 1 / z toho žien: 0				61

Fakulta privítala celkom 34 zahraničných pedagógov a administratívnych zamestnancov na prednáškových pobytoch (z toho 17 žien). Cez Erasmus+ program prišlo 12 pedagógov a 3 administratívni zamestnanci, cez Národný štipendijný program, CEEPUS (3), ostatné programy (12). Zoznam prijatých zahraničných pedagógov a administratívnych pracovníkov je v tab. č. 17.

Tab. č. 17

Mobilita zamestnancov v akademickom roku 2022 – prijatia zahraničných pedagógov a administratívnych zamestnancov na SvF					
Názov programu	Por.	Meno	Zahraničná univerzita, štát	Termín pobytu	Počet dní
ERASMUS+-pedagógovia	1.	ULEWICZ Małgorzata	Czestochowa University of Technology	31.1.2022-4.2.2022	5
	2.	SELEJDAK Jacek	Czestochowa University of Technology	31.1.2022-4.2.2022	5
	3.	SEGALINI Andrea	University of Parma	15.2.2022-6.3.2022	20
	4.	SEGALINI Andrea	University of Parma	9.4.2022-26.4.2022	18
	5.	MANASIEVA Kapka	Varna Free University	4.4.2022-8.4.2022	5
	6.	KRZEMINSKI Michal	Warsaw University of Technology	19.4.2022-22.4.2022	4

	7.	SELEJDAK Jacek	Czestochowa University of Technology	21.11.2022- 25.11.2022	5
	8.	ULEWICZ Małgorzata	Czestochowa University of Technology	21.11.2022- 25.11.2022	5
	9.	GRZMIL Wioleta	Kielce University of Technology	1.8.2022- 31.10.2022	92
	10.	JURASZEK Janusz	University of Bielsko-Biala	12.12.2022- 16.12.2022	5
	11.	BRACHACZEK Wacław	University of Bielsko-Biala	12.12.2022- 16.12.2022	5
	12.	GWOZDZ- LASON Monika	University of Bielsko-Biala	12.12.2022- 16.12.2022	5
	Celkom: 12 / z toho žien: 5				
ERASMUS+ administratívni zamestnanci	1.	Rositsa PETKOVA- SLIPETS	Varna Free University	4.4.2022- 8.4.2022	5
	2.	MAZUREK Gregor	Kielce University of Technology	1.8.2022- 31.10.2022	92
	3.	SLAWETA Justyna Zapala-	Kielce University of Technology	1.8.2022- 31.10.2022	92
	Celkom: 3 / z toho žien: 2				
Národný štipendijný program, CEEPUS	1.	BUGNO Anna Adamczak	Kielce University, Poľsko	4.4.2022- 3.7.2022	91
	2.	BUCZYŃSKI Premyslaw	Kielce University of Technology	1.8.2022- 31.10.2022	92
	3.	VÁCLAVÍKOVÁ Zuzana	University of Ostrava	12.12.2022- 16.12.2022	5
	Celkom: 3 / z toho žien: 2				
Ostatné	1.	PIOTROWSKI Rafał	Kielce University of Technology	10.10.2022- 29.10.2022	20
	2.	PIOTROWSKI	Kielce University	14.11.2022-	17

		Rafał	of Technology	30.11.2022	
3.		WCIŚLIK Wiktor	Kielce University of Technology	10.10.2022-14.10.2022	5
4.		BAKALARZ Michał	Kielce University of Technology	10.10.2022-14.10.2022	5
5.		PETKOVA-SLIPETS Rositsa	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
6.		DIMITROVA TRIZLOVA Neli,	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
7.		ANGELOVA ZHEKOVA Tsveta	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
8.		DIMITROV TONEV Mladen	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
9.		GINEVA KAYRYAKOVA Katya	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
10.		PETROV IVANOV Ivaylo	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
11.		ANGELOVA HRISTOVA Desislava	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
12.		DOBREVA ANGELOVA Aleksandra	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
13.		YORDANOV GEORGIEV Dimitar	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
14.		SHAMONINA Galina	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
15.		KOSTOVA-STAMBOLIYSKA Boryana	Varna University	17.10.2022-28.10.2022	12
16.		RAMIĄCZEK	Civil Engineering	1.8.2022-	91

	Piotr	and Transport, Poľsko	30.10.2022	
Celkom: 16 / z toho žien: 8				270

## 14 Zahraničné vzdelávacie a ostatné projekty

V roku 2022 fakulta riešila 4 medzinárodné vzdelávacie programy zamerané na moderné vzdelávanie v oblasti stavebníctva, konkrétne na environmentálne témy, vzdelávanie v oblasti správy a údržby cestných tunelov a matematické modely pre vyučovanie 3D geometrie s použitím virtuálnej reality. Prehľad riešených projektov dokumentuje tab. č.32. V roku 2022 pokračoval trend nárastu podaných medzinárodných projektov, napr. Horizon Europe – 2 projekty, COST – 2 projekty, Interreg Europe – 2 projekty, výrazne sa rozšírila spolupráca so zahraničnými partnermi. Úspešnosť získavania medzinárodných projektov je však potrebné posilniť.

Tab. č. 18

Zahraničné vzdelávacie projekty riešené na SvF v roku 2022					
P. č.	Typ projektu	Akronym/ Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ	Doba riešenia
1.	Interreg VA SK/PL	ENVIEDU	Moderné vzdelávanie o environmentálnych ohrozeniach ako predpoklad vytvorenia nových, špecializovaných pracovných miest	Marián Drusa, prof. Ing. PhD.	2019-23
2.	Erasmus+	DUALBEL	Podpora rozvoja duálneho vzdelávania na univerzitách v Bielorusku / DUALBEL	prof. Ristvej doc. Ďurčanská	2021-23
3.	Interreg V-A Slovenská republika – Česká republika 2014-2020	Tunedu	Podpora spoločných odborných vzdelávacích aktivít v príprave mladých odborníkov z oblasti cestných tunelov v cezhraničnom regióne	Ing. Štefan Šedivý, PhD.	2021-23
4.	2021-1-PL01-KA220-HED-000030365	Math3DgeoVR	Matematické modely pre vyučovanie 3D geometrie s použitím virtuálnej reality	RNDr. Bačová Beatrix, PhD.	2022-24

## 15 Členstvo fakulty a katedier v medzinárodných organizáciách

Zamestnanci fakulty sa aktívne podieľajú na činnosti v mnohých medzinárodných organizáciách a združeníach. Prehľad kolektívneho členstva fakulty, katedier a individuálnych členstiev je uvedený v nasledujúcich tab. č. 19 a 20. V poslednom období sa posilnila spolupráca SvF s medzinárodným združením európskych cestných laboratórií FEHRL, ako aj aktivity v združení ECTRI. Doc. Mgr. Dana Sitányiová, PhD. sa stala novou zástupkyňou UNIZA v zhromaždení ECTRI.

Tab. č. 19

Kolektívne členstvá fakulty	
Fakulta	Organizácia
SvF	EUCEET - Sieť európskych stavebných fakúlt
SvF	FEHRL – Federation of European Highway Research Laboratories

Tab. č. 20

Kolektívne členstvá katedier	
Katedra	Organizácia
Katedra geotechniky, Katedra stavebnej mechaniky a aplikovanej matematiky, Katedra technológie a manažmentu stavieb	ITA – International Tunnelling Association

Tab. č. 35

## 16 Rozvojové zámery pre rok 2023 v jednotlivých oblastiach

### Oblasť vzdelávania

Zosúladovanie študijných programov na nové štandardy mení doterajší pohľad na vzdelávanie, ktoré je primárnou činnosťou fakulty. Zvýšené úsilie o získanie zahraničných študentov na jedinečné a dobre uplatniteľné programy v praxi bolo negatívne ovplyvnené dlhotrvajúcou pandemickou situáciou. Vzhľadom na nepriaznivý demografický vývoj a zvyšujúcu sa konkurenciu zahraničných (najmä českých) vysokých škôl, fakulta pripravuje do budúcnosti nový program reagujúci na trend digitalizácie v stavebníctve a posilnenia prvkov internacionalizácie vo vzdelávaní. Nový multidisciplinárny atraktívny študijný program s názvom „inteligentné mestá - Smart cities“ bude vyučovaný viacerými fakultami a bude ponúkaný pre výučbu vo vznikajúcom konzorciu Pioneer, partnerstva európskych univerzít pod vedením Gustave Eiffel univerzity v Paríži. Fakulta oproti minulosti výrazne mení pohľad na kvalitu vzdelávacieho procesu, kde prioritou do budúcnosti bude

projektové učenie, prezentovanie študentov a ich práce v tímoch, zväčšovanie rozsahu pre praktické zručnosti a skúsenosti študentov s cieľom udržať vysokú mieru uplatniteľnosti absolventov v stavebnej praxi. Do zvyšovania kvality vzdelávacieho procesu bude SvF implementovať viac výsledky prieskumov medzi zamestnávateľmi a absolventmi, pretože spätná väzba od zamestnávateľov a absolventov poskytuje potrebné informácie a podnety pre inovatívne zásahy do realizačných a podporných činností vzdelávania.

Rok 2022 bol v oblasti vzdelávania zameraný na zosúladenie existujúcich študijných programov so štandardmi zverejnenými Slovenskou akreditačnou agentúrou pre vysoké školstvo (SAAVŠ) a na prípravu novej formy akreditácie prostredníctvom SAAVŠ. Na UNIZA bol postupne vykreovaný nový Vnútny systém zabezpečovania kvality vzdelávania a nové štruktúry, aby sa zosúladenie študijných programov so štandardmi mohlo zabezpečiť. Tiež sa pokračovalo v podpore fungovania a zlepšovania priamych vzdelávacích aktivít (obnova a modernizácia výučbových priestorov a dopĺňanie zdrojov vzdelávania, podpora študentov bakalárskeho a inžinierskeho štúdia pri riešení bakalárskych prác, diplomových prác, prác ŠVOČ, pokračovanie v podporných vzdelávacích aktivitách v spolupráci s praxou) a vo verejnej propagácii štúdia a jedinečnosti absolventov v oblasti inžinierskych konštrukcií, dopravných a pozemných stavieb s využitím potenciálu priameho kontaktu aj sociálnych sietí pre rôzne cieľové skupiny: prezentácie a rozhovory na stredných školách, vo verejných priestoroch (Art Fórum), ale aj na univerzite a tiež aj vo virtuálnom priestore (Deň otvorených dverí fakulty, výstavy, veľtrhy a.i.).

V súvislosti s akreditáciou inžinierskeho študijného programu v angličtine sa predpokladá záujem o štúdium aj zo strany zahraničných uchádzačov. Pre ich vzdelávanie bude na fakulte potrebné pokračovať v podpore vzdelávania anglického jazyka pre učiteľov a vytváranie zázemia a infraštruktúry v anglickom jazyku.