



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Strojnícka
fakulta

Zásady a pravidlá prijímacieho konania pre 2. stupeň vysokoškolského štúdia na Strojníckej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline

pre akademický rok 2025/2026

Schválené: Akademickým senátom SjF UNIZA dňa 4. 11. 2024

Čl. 1 Úvodné ustanovenia

1. V tomto dokumente sú definované zásady a pravidlá prijímacieho konania v roku 2025 pre štúdium inžinierskych študijných programov (druhý stupeň VŠ vzdelávania) zabezpečovaných Strojníckou fakultou Žilinskej univerzity v Žiline (ďalej „SjF UNIZA“) v dennej a externej forme štúdia. Pravidlá sú spracované v zmysle Smernice UNIZA č. 206 Zásady a pravidlá prijímacieho konania na štúdium na Žilinskej univerzite v Žiline.
2. Na všetkých akreditovaných študijných programoch SjF UNIZA sa realizuje prijímacie konanie. Pre posúdenie predpokladov uchádzačov o štúdium inžinierskych študijných programov menuje dekan fakulty komisie pre prijímacie konanie. Prijímacia komisia je zložená z predsedu a najmenej ďalších troch členov.
3. SjF UNIZA rešpektovaním a uplatňovaním týchto zásad a pravidiel prijímacieho konania garantuje, že:
 - a) prijímacie konanie je spravodlivé, transparentné a spoľahlivé;
 - b) podmienky prijímacieho konania sú inkluzívne a zaručujú rovnaké príležitosti každému uchádzačovi, ktorý preukáže potrebné predpoklady na absolvovanie štúdia;
 - c) výber uchádzačov je založený na zodpovedajúcich metódach posudzovania ich spôsobilosti na štúdium;
 - d) kritériá a požiadavky na uchádzačov sú vopred zverejnené a ľahko prístupné.

Čl. 2 Podávanie prihlášok na štúdium

1. Termín podávania prihlášok na inžinierske štúdium v 1. kole je do **31. marca 2025 (vrátane)**. V prípade potreby môže dekan fakulty svojim rozhodnutím tento termín posunúť.
2. Zasadnutie prijímacej komisie a prijímacie konanie pre inžinierske štúdium v 1. kole sa uskutoční v termíne do **25. 6. 2025**.
3. Na vybrané študijné programy inžinierskeho štúdia môže byť, v prípade voľných kapacít, vypísané aj 2. kolo prijímacieho konania.
4. V prípade 2. kola prijímacieho konania bude zoznam týchto študijných programov inžinierskeho štúdia zverejnený do **26. 6. 2025**.
5. Podmienky prijatia a forma v 2. kole prijímacieho konania pre inžinierske štúdium sú spravidla rovnaké ako v 1. kole prijímacieho konania.
6. Termín podávania prihlášok na inžinierske štúdium v 2. kole je do **8. 8. 2025 (vrátane)**.
7. Zasadnutia prijímacej komisie a prijímacie konanie pre inžinierske štúdium v 2. kole sa uskutoční v termíne do **15. 8. 2025**.
8. Prihlášky sa podávajú na študijné programy. Uchádzači podávajú jednu prihlášku na preferovaný študijný program a v prípade záujmu uvedú na prihláške alternatívny/e študijný/é program/y v poradí záujmu o ne.
9. Uchádzači vyplnia tlačivo Prihláška na vysokoškolské štúdium – 2. stupeň alebo využijú elektronickú formu. Elektronickú prihlášku je možné vyplniť cez webovú stránku UNIZA: <https://vzdelavanie.uniza.sk/prijimacky/index.php>, ktorá umožňuje uchádzačovi o štúdium overenie jej zaevidovania v informačnom systéme odo dňa jej podania do dňa skončenia prijímacieho konania.
10. Pri nekompletnej prihláške na štúdium bude uchádzač vyzvaný na jej doplnenie. Prihlášky podané

po termíne podania a elektronické prihlášky bez povinných príloh nebudú akceptované.

11. Prílohy k prihláške na inžinierske štúdium:

- životopis,
- potvrdenie o zaplatení poplatku za prijímacie konanie,
- sken prihlášky podpísanej uchádzačom v prípade elektronickej prihlášky na štúdium,
- overená kópia diplomu, vysvedčenia a dodatku k diplomu v prípade, ak uchádzač ukončil 1. stupeň vysokoškolského štúdia pred akademickým rokom 2024/25,
- výpis absolvovaných skúšok na Bc. štúdiu (v prípade uchádzačov, ktorí neštudovali na SjF UNIZA).

Ak uchádzač o štúdium nepriložil k elektronickej prihláške požadované skeny, je potrebné, aby prihlášku vytlačil, podpísal, doložil prílohy v tlačenej podobe a spolu s dokladom o úhrade poplatku za prijímacie konanie zaslal poštou na adresu SjF UNIZA do určených termínov.

12. Poplatok za prijímacie konanie 20 EUR je potrebné uhradiť na:

**Žilinská univerzita v Žiline,
Univerzitná 1,
010 26 Žilina**

banka: **Štátna pokladnica**
číslo účtu v tvare IBAN: **SK34 8180 0000 0070 0026 9861**
konštantný symbol: **0308**
variabilný symbol: **10232 – inžinierske štúdium**

Platbu je možné uskutočniť prevodom z účtu alebo poštovou poukážkou na vyššie uvedený účet. Doklad o zaplatení je potrebné poslať na adresu fakulty spolu s prihláškou.

Pri úhrade poplatku z členských krajín EÚ, zmluvné krajiny EHP, územia, ktoré sú považované za súčasť EÚ (čl. 299 Rímska zmluva) a krajiny, ktoré dobrovoľne pristúpili k SEPA, použiteľ **BIC: SPSRSKBAXXX, IBAN: SK59 8180 0000 0070 0026 9861.**

13. V prípade neúčasti, resp. neúspešnosti na prijímacom konaní, fakulta poplatok za prijímacie konanie nevracia.

14. V zmysle §58 ods. 9, Zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj „zákon“), ak prijatý uchádzač neprejaví o štúdium záujem alebo neposkytne v určenom čase informáciu, či sa zapíše na štúdium, zaniká mu právo zapísať sa na štúdium daného študijného programu a fakulta môže ponúknuť miesto ďalšiemu uchádzačovi v poradí výsledkov prijímacieho konania.

Čl. 3

Jazykové predpoklady uchádzača

1. Na štúdium študijných programov, ktoré sú na SjF UNIZA realizované v slovenskom jazyku, je požadované písomné a ústne ovládanie slovenského alebo českého jazyka na primeranej úrovni (ekvivalent minimálne úroveň B1), čo zahraničný uchádzač doloží dokladom. **Fakulta si vyhradzuje právo overenia predloženého certifikátu o znalosti jazyka** s možnosťou preskúšania úrovne jazykových schopností na Ústave celoživotného vzdelávania UNIZA. Jazykovú prípravu je možné absolvovať aj na UNIZA. Predpokladá sa znalosť aspoň jedného svetového jazyka (angličtina, nemčina, francúzština, španielčina, taliančina, ruština) na primeranej úrovni.

Čl. 4

Zdravotná spôsobilosť uchádzača

1. Sjf UNIZA nevyžaduje lekárske potvrdenie o zdravotnej spôsobilosti na vysokoškolské štúdium a akceptuje prihlášky bez lekárskeho potvrdenia.

Čl. 5

Ponúkané akreditované študijné programy inžinierskeho štúdia na Strojníckej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline v akademickom roku 2025/2026

1. Ponúkané akreditované študijné programy inžinierskeho štúdia v akademickom roku 2025/2026 na Sjf UNIZA sú uvedené v Tab. 1.

Tab. 1

Ponúkané akreditované študijné programy inžinierskeho štúdia na Sjf UNIZA /akreditované študijné programy sú len v slovenskom jazyku/

Stupeň štúdia	Študijný program	Študijný odbor	Forma štúdia
Inžinierske štúdium	automatizované výrobné systémy	strojárstvo	denná
	počítačové modelovanie a simulácie v strojárstve	strojárstvo	denná
	strojárске technológie	strojárstvo	denná
	technické materiály	strojárstvo	denná
	priemyselné inžinierstvo	strojárstvo	denná
	technika prostredia	strojárstvo	denná
	vozidlá a motory	strojárstvo	denná
	strojárstvo	strojárstvo	externá

2. Počet uchádzačov, ktorých fakulta plánuje prijať na štúdium príslušného študijného programu, bude zverejnený v súlade s § 57 ods. 5 zákona na webovom sídle Sjf UNIZA (Zákon o vysokých školách č. 131/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov).
3. Inžinierske štúdium v externej forme je spolplatnené sumou 900 EUR za jeden akademický rok.
4. Štandardná dĺžka štúdia je 2 roky.
5. Všetky študijné programy realizované v slovenskom jazyku sa v štandardnej dĺžke štúdia ponúkajú ako bezplatné aj pre zahraničných študentov.
6. Zahraniční študenti, ktorí študujú v inom ako štátnom jazyku, uhrádzajú školné podľa podmienok uvedených v § 92 ods. 8 zákona o vysokých školách. Školné je stanovené smernicou UNIZA a zverejnené pre príslušný akademický rok na webovej stránke univerzity. Zahraniční študenti, ktorí študujú v slovenskom alebo českom jazyku, školné neplatia. Uchádzači z ČR môžu na podanie prihlášky o štúdium použiť formulár platný v ČR.
7. Podrobné informácie o študijných programoch – učebné plány a informačné listy predmetov nájdete na <http://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/plany.php>
8. Po ukončení inžinierskeho štúdia má absolvent možnosť pokračovať v štúdiu v doktorandskom stupni štúdia v študijných programoch: automatizované výrobné systémy, strojárске technológie, technické materiály, časti a mechanizmy strojov, energetické stroje a zariadenia, koľajové vozidlá,

priemyselné inžinierstvo.

9. Informácie o študijných programoch v doktorandskom stupni štúdia sú v príslušnom akademickom roku uvedené na webových stránkach univerzity a fakulty. Po ukončení inžinierskeho štúdia je potrebné overiť si aktuálny stav ponuky študijných programov v konkrétnom akademickom roku.

Čl. 6

Podmienky, priebeh a vyhodnotenie prijímacieho konania na inžinierske štúdium

1. Základnou podmienkou prijatia na inžinierske štúdium (študijný program druhého stupňa) je získanie vysokoškolského vzdelania prvého stupňa (Zákon o vysokých školách č. 131/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov). V prípade zahraničného uchádzača alebo študenta, ktorý ukončil štúdium v zahraničí, takýto uchádzač predloží k prihláške na vysokoškolské štúdium, najneskôr však ku dňu určenému na zápis na štúdium, rozhodnutie o uznaní dokladu o absolvovaní vysokoškolského vzdelania prvého stupňa príslušnou inštitúciou v SR, resp. požiada UNIZA o uznanie dokladu o vzdelaní. Všetky potrebné informácie o uznávaní dokladov o vzdelaní získaných v zahraničí sú záujemcov dostupné na: <https://www.uniza.sk/index.php/uchadzaci/vseobecne-informacie/uznavanie-dokladov>
2. Dekan fakulty umožní uchádzačovi podmienené prijatie (podľa § 58 ods. 1 zákona) v prípade, ak mal objektívne príčiny na nesplnenie základných podmienok prijatia na štúdium, ktoré sa posudzujú jednotlivo. Právo na zápis uchádzačovi, ktorý bol prijatý na štúdium podmienené, zaniká, ak najneskôr v deň určený na zápis nepreukáže splnenie základných podmienok prijatia.
3. Ďalšie podmienky prijímania uchádzačov na štúdium študijných programov inžinierskeho štúdia SJF UNIZA sú stanovené podľa § 57 zákona. Prijímacie konanie sa uskutoční formou **výberového konania** s cieľom zabezpečiť, aby na štúdium nastúpili uchádzači s potrebnými schopnosťami a predpokladmi.

Uchádzač by mal disponovať základnými vedomosťami v oblasti študijného odboru STROJÁRSTVO na úrovni syntézy, vrátane problematiky kľúčových oblastí strojárstva (t. j. vedomosťami o technických materiáloch, technológiách ich výroby a spracovania a vzájomnom mechanickom pôsobení strojných častí a ich účinkoch na mechanické prvky a sústavy, vedomosťami o navrhovaní, technickej diagnostike, vedomosťami o výrobe, stavbe a prevádzke výrobných, dopravných, energetických, poľnohospodárskych a lesníckych strojov, systémov a zariadení, o informačných a riadiacich systémoch, vedomosťami z oblasti riadenia sociálno-technických systémov) – **podľa zamerania zvoleného študijného programu.**

4. Ak záujem o niektorý študijný program prekročí plánované počty prijatých študentov /čl. 5, bod 2/, dekan SJF je oprávnený prijať väčší počet uchádzačov, ako je plánovaný. Zvýšený počet prijímaných uchádzačov dekan stanovuje v spolupráci s garantom študijného programu na základe aktuálnych kapacitných možností jednotlivých pracovísk zabezpečujúcich študijné programy. Z tohto dôvodu zvýšený počet prijímaných uchádzačov nemusí byť rovnaký na jednotlivých študijných programoch.
5. **Bez prijímacej skúšky sú prijatí** uchádzači, ktorí dosiahli počas Bc. štúdia vážený študijný /VŠP/ priemer **do 2,6** /vrátane štátnej záverečnej skúšky/ a absolvovali študijný program v odbore strojárstvo.

V prípade absolvovania študijného programu v inom odbore, rozhodne o možnosti prijať uchádzača resp. prijať uchádzača bez prijímacej skúšky, garant príslušného študijného programu /na základe bodu 3 tohto článku/.

6. V prípade, že počet uchádzačov /VŠP $\leq 2,6$ / prekračuje kapacitu daného študijného programu /podľa čl. 5, bod 2 resp. čl. 6, bod 4/, budú všetci uchádzači prijímaní na základe váženého študijného priemeru dosiahnutého počas Bc. štúdia /vrátane štátnej záverečnej skúšky/ a prijímacej skúšky.

7. Prijímacia skúška

V prípade, že uchádzači nespĺňajú podmienky prijatia bez prijímacej skúšky alebo bodu 6 tohto článku, musia absolvovať prijímaciu skúšku formou testu. Výsledky testu zhodnotia a kvantifikujú schopnosti ďalšieho úspešného štúdia uchádzača na 2. stupni štúdia v danom študijnom programe.

Na štúdium sú prijatí:

- a) uchádzači, ktorí splnili predpoklady prijatia na štúdium bez prijímacej skúšky,
- b) uchádzači, ktorí úspešne absolvovali prijímaciu skúšku.

Na základe **výsledného kvantitatívneho ohodnotenia uchádzača**, uvedeného v prílohe, sa zostaví poradie uchádzačov. Najlepšie umiestnenie má uchádzač s najvyšším bodovým ohodnotením. Prijímacia komisia menovaná dekanom SjF verifikuje poradie uchádzačov a predloží dekanovi návrh na rozhodnutie o prijatí.

Dekan rozhodne o konečnom počte prijatých uchádzačov na základe kapacity daného študijného programu a môže rozhodnúť o odpustení prijímacej skúšky na konkrétnom študijnom programe.

8. Uchádzačovi so špecifickými potrebami sa na jeho žiadosť, na základe vyhodnotenia jeho špecifických potrieb, určí forma prijímacej skúšky a spôsob jej vykonania s prihliadnutím na jeho špecifické potreby v súlade so smernicou UNIZA č. 198 „Podpora uchádzačov o štúdium a študentov so špecifickými potrebami na UNIZA“.
9. Konečné rozhodnutie o výsledku prijímacieho konania prijme dekan SjF UNIZA na základe návrhu menovaných prijímacích komisií SjF UNIZA.
10. Každý uchádzač má právo na požiadanie nahliadnúť do dokumentácie svojho prijímacieho konania.
11. Výsledky prijímacích konaní budú bez meškania zverejnené v systéme prijímacieho konania a na web stránke fakulty, rozhodnutia o prijatí/neprijatí na štúdium budú uchádzačom doručené doporučené do vlastných rúk v zákonom termíne.
12. V rozhodnutí o prijatí na štúdium doručenom uchádzačovi je uvedený taktiež postup zápisu uchádzača na štúdium.
13. Pre zahraničných uchádzačov platia rovnaké podmienky prijatia ako pre uchádzačov zo SR.
14. Pre zahraničných uchádzačov prijatých na základe medzištátnych dohôd, bilaterálnych zmlúv alebo pre štipendistov vlády SR platia podmienky uvedené v príslušných dokumentoch.
15. Štúdium v študijných programoch inžinierskeho štúdia v dennej forme bude otvorené len v prípade, ak podmienky prijímacieho konania v jednotlivých študijných programoch splní minimálne 5 uchádzačov. Pri nižšom počte uchádzačov o otvorení, resp. neotvorení príslušného študijného programu rozhodne dekan SjF UNIZA.
16. V kompetencii dekana SjF UNIZA je dopĺňať stav prijatých uchádzačov o štúdium študijných programov v 1. ročníku inžinierskeho štúdia na predpokladaný počet z uchádzačov, ktorí vyhoveli podmienkam na prijatie v inom študijnom programe inžinierskeho štúdia, ale študijný program nebol otvorený. Takíto uchádzači o štúdium musia splniť podmienky prijímacieho konania aj pre dopĺňaný študijný program.

Čl. 7

Zápis na štúdium

1. Zápis na vysokoškolské štúdium na SjF UNIZA sa riadi ustanoveniami § 59 zákona o VŠ.

2. Termín zápisu je zverejnený v akademickom kalendári SjF UNIZA a zároveň je uvedený aj v Rozhodnutí o prijatí na štúdium.
3. Zápis na štúdium sa uskutočňuje kontaktnou formou. V prípade závažných dôvodov a neúčasti na zápise, požiada uchádzač o zápis na štúdium, do termínu určeného na zápis, elektronicky cez webovú stránku UNIZA (po prihlásení sa do svojej elektronickej prihlášky):
<https://vzdelavanie.uniza.sk/prijimacky/index.php>.
4. Na základe požiadavky uchádzača o zápis na štúdium je uchádzač zaevidovaný v Akademickom informačnom a vzdelávacom systéme (ďalej len „AIVS“), čím mu je zároveň vytvorený elektronický výkaz o štúdiu (elektronický index). Po zápise je študentovi vydaný preukaz študenta (čipová karta). Elektronický zápis je záväzný. O jeho prípadné zrušenie je potrebné požiadať písomne najneskôr do 31. 8. 2025.

Čl. 8

Školné, poplatky a platby spojené so štúdiom na Strojníckej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline

1. Školné, poplatky a platby spojené so štúdiom na SjF UNIZA v príslušnom akademickom roku sú v súlade s § 76 ods. 9 a § 92 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, stanovené v Smernici UNIZA č. 243 „Smernica o školnom a poplatkoch“
<https://www.uniza.sk/index.php/studenti/prakticke-informacie/skolne-a-poplatky>

Čl. 9

Záverečné ustanovenie

1. Tieto Zásady a pravidlá prijímacieho konania pre 2. stupeň vysokoškolského štúdia na Strojníckej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline schválil Akademický senát SjF UNIZA dňa 4. 11. 2024.
2. Zásady a pravidlá prijímacieho konania pre 2. stupeň vysokoškolského štúdia na Strojníckej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline pre akademický rok 2025/2026 nadobúdajú platnosť dňom podpisu a účinnosť dňom zverejnenia.

prof. Dr. Ing. Juraj Gerlici, prof.h.c., v.r
predseda AS SjF UNIZA

prof. Dr. Ing. Milan Sága, v.r
dekan SjF UNIZA

V Žiline, dňa 4. 11. 2024

PRÍLOHA:

Hodnotiaci systém pre prijímacie konanie na Ing. štúdium SjF UNIZA:

Ukazovateľ	Hodnotí sa	Pridelené body
Vážený študijný priemer	vážený študijný priemer /VŠP/ dosiahnutý počas Bc. štúdia /vrátane štátnej záverečnej skúšky/	VŠP do 1,5 : 50 bodov VŠP 1,51-1,75 : 35 bodov VŠP 1,76-2,00 : 25 bodov VŠP 2,01-2,3 : 15 bodov VŠP nad 2,3 : 10 bodov H1 = < 10, 50 > bodov
Prijímací test	Bodovo ohodnotené odpovede na otázky	H2 = < 0, 50 > bodov
Výsledné kvantitatívne ohodnotenie		Max H = 100 bodov

H- výsledné kvantitatívne ohodnotenie uchádzača sa určí súčtom hodnotiacich ukazovateľov H1 a H2:

$$H = H1 + H2$$