



FAKULTA RIADENIA A INFORMATIKY BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE Fakulta riadenia a informatiky

KONTAKTY

Žilinská univerzita v Žiline
Fakulta riadenia a informatiky
Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Tel.: 041/513 40 61, 40 62
e-mail: studref@fri.uniza.sk
www.fri.uniza.sk
www.budfri.sk

Svoje otázky ohľadne štúdia môžete smerovať na študijné oddelenie:
Tel.: 041/513 40 73, 40 74, +421 917 373 582

Koordinátorka pre prácu so študentmi so špecifickými potrebami:
RNDr. Zuzana Borčinová
Tel.: 041/513 42 79
e-mail: zuzana.borcinova@fri.uniza.sk

AKREDITOVANÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY PONÚKANÉ PRE AKADEMICKÝ ROK 2020/2021

NÁZOV BAKALÁRSKEHO ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU	
DENNÉ ŠTÚDIUM DĹŽKA ŠTÚDIA 3 ROKY	EXTERNÉ ŠTÚDIUM** DĹŽKA ŠTÚDIA 4 ROKY
informatika*	-
informačné a sieťové technológie*	-
informatika a riadenie*	-
manažment	manažment
počítačové inžinierstvo*	-

* študijný program vyučovaný v slovenskom alebo v anglickom jazyku
** externé štúdium je spoplatnené sumou 700 € na jeden akademický rok

Podrobné informácie o študijných programoch:

- učebné plány,
- informačné listy predmetov

nájdete na <http://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/plany.php>



PREDPOKLADANÝ POČET PRIJATÝCH UCHÁDZAČOV DO 1. ROČNÍKA

BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM		
ŠTUDIJNÝ PROGRAM/ODBOR	PLÁNOVANÝ POČET PRIJATÝCH	
	DENNÉ	EXTERNÉ
informatika / informatika	280	-
informačné a sieťové technológie / informatika	100	-
informatika a riadenie / informatika	100	-
manažment / manažment	100	20
počítačové inžinierstvo / počítačové inžinierstvo	80	-
SPOLU	660	20



PODMIENKY PRIJATIA

Základná podmienka prijatia

Základnou podmienkou prijatia na bakalárske štúdium (študijný program prvého stupňa) je získanie úplného stredného vzdelania alebo úplného stredného odborného vzdelania (Zákon o vysokých školách č.131/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov). 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 prijatia

1. Bez prijímacej skúšky

- budú prijatí uchádzači, ktorí absolvovali externú časť maturity z matematiky alebo testy NPS (SCIO) zo všeobecných študijných predpokladov alebo matematiky a dosiahli percentil aspoň 60,
- budú prijatí uchádzači z gymnázií, stredných odborných škôl, spojených škôl a akadémií, ktorí dosiahli aritmetický priemer známok na koncoročnom vysvedčení za predposledný ročník štúdia (nie maturitný ročník) do 1,7 vrátane,
- budú prijatí uchádzači, ktorí sú držiteľmi oficiálnych priemyselných certifikátov stupňa CCNA a vyššie,
- budú prijatí uchádzači, ktorí získali certifikát o úspešnom absolvovaní odborných vzdelávacích kurzov organizovaných fakultou,
- budú prijatí absolventi stredných škôl, ktorí boli počas stredoškolského štúdia úspešnými riešiteľmi olympiád, SOČ alebo medzinárodných a národných súťaží uvedených v tabuľke a zúčastnili sa krajského alebo národného/celoslovenského kola.

Olympiáda	Súťaže	
	Názov	Kategória
Matematická Fyzikálna Informatická Mladý účtovník	NAG alebo NetRiders	UNI, PT
	First Lego League (FLL)	
	RoboCupJunior	
	ZENIT	Kategória A a B: Programovanie, Web, Mikroelektronika
	SOČ	02 – Matematika, fyzika, 11 – Informatika, 12 – Elektrotechnika a hardvér 15 – Ekonomika a riadenie

Na prijatie bez prijímacej skúšky stačí **splnenie jednej z podmienok** uvedených vyššie v bodoch **a) až e)**.

2. Prijímacia skúška

Ostatní uchádzači z dôvodu zamedzenia šíreniu ochorenia COVID-19 namiesto prijímacej skúšky budú zoradení podľa aritmetického priemeru z predposledného ročníka štúdia na strednej škole (koncoročné vysvedčenie) a prijímaní na štúdium do naplnenia plánovanej kapacity schválenej Akademickým senátom FRI UNIZA.

Uchádzač o prijatie na viac študijných programov vyznačí ich preferenciu poradím na prihláške a **zaplatí len jeden poplatok**. V prípade úspešného absolvovania prijímacích skúšok bude prijatý v poradí podľa preferencie na ten študijný program, ktorého požiadavky splní.-

3. **Jazykové predpoklady** – písomné a ústne ovládanie slovenčiny alebo češtiny; štúdium na fakulte, vrátane možnosti absolvovania niektorej z jeho súčastí vo vyšších ročníkoch v zahraničí, si vyžaduje od uchádzačov znalosť aspoň jedného zo svetových jazykov minimálne v rozsahu stredoškolského učiva.
4. **Zdravotná spôsobilosť** – fakulta nevyžaduje lekárske potvrdenie o zdravotnej spôsobilosti k vysokoškolskému štúdiu a akceptuje prihlášky bez lekárskeho potvrdenia.



PRIJATIE ZAHRANIČNÝCH ŠTUDENTOV

Pre zahraničných uchádzačov platia podmienky prijatia ako pre uchádzačov zo SR.

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 jazyku, školné neplatia. Uchádzači z ČR môžu na podanie prihlášky o štúdium použiť formulár platný v ČR.

Pre zahraničných uchádzačov prijatých na základe medzištátnych dohôd, bilaterálnych zmlúv alebo pre štipendistov vlády SR platia podmienky uvedené v príslušných dokumentoch.



PRIHLÁŠKA

V prípade záujmu o viac študijných programov stačí podať len jednu prihlášku a zaplatiť len jeden poplatok.

Preferencia jednotlivých študijných programov sa vyznačí poradím priamo na prihláške.

Uchádzači vyplnia tlačivo Prihláška na vysokoškolské štúdium – 1. stupeň alebo využijú elektronickú formu. Elektronickú prihlášku je možné vyplniť cez webovú stránku UNIZA <https://vzdelavanie.uniza.sk/prijimacky/> alebo portál VŠ <https://prihlaskavs.sk/sk/>. V prípade elektronickej prihlášky je potrebné postupovať podľa pokynov uvedených v systéme Elektronická prihláška.

Prílohy k prihláške na bakalárske štúdium:

- Životopis,
- potvrdenie o zaplatení poplatku za prijímacie konanie,
- iná príloha na preukázanie splnenia príslušnej podmienky prijatia bez prijímacej skúšky.

Poplatok za prijímacie konanie:

20 € je potrebné uhradiť na adresu: Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 1, 010 26 Žilina
banka: Štátna pokladnica
číslo účtu v tvare IBAN: SK96 8180 0000 0070 0026 9909
konštantný symbol: 0308
variabilný symbol: 10531 – bakalárske štúdium

Spôsob úhrady:

platbu je možné uskutočniť prevodom z účtu alebo poštovou poukážkou na vyššie uvedený účet.

Doklad o úhrade:

v prípade klasickej prihlášky je potrebné doklad o zaplatení poslať na adresu fakulty spolu s prihláškou, v prípade elektronickej prihlášky je potrebné sken dokladu nahrať do systému Elektronická prihláška.

Pri úhrade poplatku z členských krajín EÚ, zmluvných krajín EHP a území, ktoré sú považované za súčasť EÚ (čl. 299 Rímska zmluva), a krajín, ktoré dobrovoľne pristúpili k SEPA, je potrebné použiť BIC: **SPRSKBAXXX**, IBAN: **SK96 8180 0000 0070 0026 9909**. V prípade neúčasti, resp. neúspešnosti na prijímacom konaní, fakulta poplatok za prijímacie konanie nevracia.



TERMÍNY

Deň otvorených dverí	ONLINE ² Deň otvorených dverí	Termín podania prihlášky	Termín prijímacieho konania
13. 2. 2020 od 10:00 h	13. 11. 2019 od 16:00 h do 21:00 h 12. 3. 2020 od 16:00 h do 21:00 h	do 30. 4. 2020	-

² ONLINE Deň otvorených dverí prebieha online cez aplikáciu umiestnenú na webovej stránke fakulty <http://www.fri.uniza.sk>.



UBYTOVANIE A STRAVOVANIE

Všetci študenti prvého ročníka bakalárskeho štúdia majú nárok na ubytovanie v súlade s vnútornými predpismi univerzity. **Poplatok za ubytovanie: 41 € – 51 €/mesačne.** Študenti majú možnosť využívať služby stravovacieho zariadenia Žilinskej univerzity v Žiline. **Poplatok za jedlo: 1,10 € – 2,40 €.**



ŠTIPENDIÁ

Študenti všetkých študijných programov môžu získať motivačné (prospechové, mimoriadne) štipendium podľa stanovených kritérií. **Študenti študijných programov informatika, informatika a riadenie, informačné a sieťové technológie, počítačové inžinierstvo môžu získať motivačné odborové štipendium podľa stanovených kritérií.**



MOŽNOSTI ŠTÚDIA PO UKONČENÍ BAKALÁRSKEHO STUPŇA

Možnosť nadväzujúceho štúdia v inžinierskom stupni štúdia na Fakulte riadenia a informatiky UNIZA v akademickom roku 2020/2021 – **informačné systémy, biomedicínska informatika, inteligentné informačné systémy, aplikované sieťové inžinierstvo, informačný manažment, počítačové inžinierstvo** (informácie o študijných programoch nájdete na webových stránkach univerzity). Po ukončení bakalárskeho štúdia je potrebné si aktuálny stav ponuky študijných programov v konkrétnom akademickom roku overiť.



UPLATNENIE ABSOLVENTOV

BAKALÁRSKE ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

INFORMATIKA

(študijný odbor informatika)

Absolventi študijného odboru získali základné poznatky z informatiky. Sú schopní pracovať so softvérom informačných systémov podnikov, podieľať sa na jeho tvorbe a realizácii, získajú znalosti z podnikania. Typické uplatnenie absolventov je vo všetkých priemyselných odvetviach, vo verejnej správe, v súkromnej sfére a ako samostatní podnikatelia. Štúdium pripravuje odborníkov, ktorí ovládajú výpočtovú techniku a vedia uplatniť moderné informačné technológie, vytvára predpoklady pre ďalší kvalifikačný rast v oblasti informatiky v rámci inžinierskeho štúdia.

INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE

(študijný odbor informatika)

Absolvent študijného programu získa poznatky z oblasti architektúr počítačových systémov, obvodočných riešení, pevných a bezdrôtových sietí, bezpečnosti a zabezpečenia počítačovej komunikácie, princípov a správy operačných systémov a riešení virtualizácie, všeobecných aj špeciálnych techník programovania. Absolvent nielen ovláda aktuálne technológie, ale je tiež pripravený rýchlo sa adaptovať na novovznikajúce technológie. Absolvent rozumie princípom a teoretickým základom odboru a je schopný ich tvorivo aplikovať v praxi. Je pripravený na vývoj netradičných aplikácií IKT a implementáciu nových technológií z oblasti počítačových systémov a sietí. Študijný program je navrhnutý tak, aby poskytoval študentom možnosť zvoliť si predmety zo širokého spektra predmetov patriacich do celej oblasti počítačových systémov a sietí, a profilovať sa do jedného z dvoch ponúkaných zameraní: sieťové technológie alebo informačné technológie.

INFORMATIKA A RIADENIE

(študijný odbor informatika)

Absolventi študijného programu získajú potrebné poznatky z informatiky, budú schopní podieľať sa na programovej realizácii a prevádzkovaní informačných systémov v ekonomických objektoch na všetkých stupňoch riadenia. Získajú vedomosti predovšetkým z oblasti informatiky, ale v potrebnej miere aj z oblasti riadenia podnikov s využitím moderných informačných technológií, čím sa dokážu flexibilne prispôbovať požiadavkám trhu ľudskej práce, prípadne samostatne podnikáť v oblasti informatiky. Tieto vedomosti im umožnia uplatniť sa napríklad ako programátor schopný realizovať implementáciu projektov informačných systémov, programátor WWW aplikácií podnikových intranetov, či informatik - konzultant schopný pracovať pri riešení informatických problémov v podnikoch.

MANAŽMENT

(študijný odbor ekonómia a manažment)

Absolvent prvého stupňa študijného programu manažment nadobudol kľúčové poznatky, zručnosti a kompetencie v oblasti manažérskych disciplín. Dokáže sa úspešne uplatniť ako vedúci zamestnanec (manažér) nižšej aj strednej úrovne riadenia výrobnéj i nevýrobnej organizácie. Stane sa kvalifikovaným odborníkom schopným analyzovať existujúce problémy v systémoch riadenia organizácií, pripraveným tvorivo navrhovať ich riešenia, disponovaným skvalitňovať a optimalizovať procesy v organizácii s cieľom vytvárať nové hodnoty a dosahovať synergie a strategické konkurenčné výhody.

POČÍTAČOVÉ INŽINIERSTVO

(študijný odbor informatika)

Absolvent je pripravený pokračovať v inžinierskom štúdiu, alebo sa uplatniť v podnikoch a inštitúciách pri projektovaní, nasadzovaní, prevádzke, údržbe a inovácii počítačových systémov, prostriedkov komunikačnej techniky, priemyselnej automatizácie, meracej a diagnostickej techniky a podobne. Uplatní sa pri vývoji číslicových systémov na báze mikropočítačov a programovateľných obvodov, čo mu umožňuje pracovať tiež na pozícii vývojového pracovníka, konštruktéra, prípadne technológa.

DOPLŇUJÚCE VZDELÁVACIE AKTIVITY

Študenti fakulty majú v rámci výučby možnosť bezplatnej prípravy na získanie priemyselných certifikátov Cisco Certified Network Associate pod hlavičkou sieťovej akadémie. Tá úspešne pôsobí na fakulte už 20 rokov a v roku 2015 bola ocenená ako najlepšia akadémia v poskytovaní CCNP kurzov v regióne centrálnej Európy (Europe-Central/Russia/CIS Recipients) a získala ocenenie CCNP Academy Curriculum Excellence. Na fakulte tiež funguje podobne zameraná Juniper Academy a v oblasti sieťovej bezpečnosti Fortinet Academy. Študenti fakulty tak majú možnosť získať celosvetovo uznávané certifikáty (CISCO CCNA/CCNP, CompTIA+, Juniper JNCIA/JNCIS, Fortinet NSE a ďalšie), absolvovať rôzne stáže a študijné pobyty alebo sa zúčastňovať rôznych medzinárodných súťaží. Po ukončení štúdia má absolvent dostatočné vedomosti aj na to, aby si mohol založiť vlastný start-up business.