



# ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛІННЯ ТА ІНЖЕНЕРСЬКЕ НАВЧАННЯ

## ЖИЛІНСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ В ЖИЛІНІ Факультет управління та інформатики

### КОНТАКТИ

**Жилінський університет в Жиліні**  
**Факультет управління та інформатики**  
Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina  
тел.: +421 (41) 513 40 61, +421 (41) 513 40 62  
e-mail: studref@fri.uniza.sk  
www.fri.uniza.sk  
www.budfri.sk

**У разі виникнення питань щодо навчання звертайтеся до навчального відділу:**  
Тел.: +421 (41) 513 40 73, +421 (41) 513 40 74, +421 917 373 582

**Координатор роботи зі студентами з особливими потребами:**  
Зузана Борчинова (RNDr. Zuzana Borčinová)  
тел.: +421 (41) 513 42 79  
e-mail: zuzana.borcinova@fri.uniza.sk

### АКРЕДИТОВАНІ ОСВІТНІ ПРОГРАМИ НА АКАДЕМІЧНИЙ РІК 2021/2022

НАЗВА ІНЖЕНЕРСЬКОЇ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	
ДЕННЕ НАВЧАННЯ	ДИСТАНЦІЙНЕ НАВЧАННЯ**
ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ 2 РОКИ	ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ 3 РОКИ
Інформаційні системи*	-
Біомедична інформатика*	-
Інтелектуальні інформаційні системи*	-
Прикладна мережева інженерія*	-
Інформаційний менеджмент	Інформаційний менеджмент
Комп'ютерна інженерія*	-

\* викладання ведеться словацькою або англійською мовою  
\*\* дистанційне навчання є платним, вартість 800 € за один академічний рік

**Детальну інформацію про освітні програми:**

- навчальні плани,
- інформаційні аркуші предметів

знайдете на <http://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/plany.php>.



## ПЛАНОВАНА КІЛЬКІСТЬ АБІТУРІЄНТІВ, ЩО БУДУТЬ ПРИЙНЯТІ НА 1-Й КУРС

ІНЖЕНЕРСЬКЕ НАВЧАННЯ		
ОСВІТНЯ ПРОГРАМА / СПЕЦІАЛЬНІСТЬ	КІЛЬКІСТЬ ЗАРАХОВАНИХ	
	ДЕННЕ	ДИСТАНЦІЙНЕ
Інформаційні системи / Інформатика	80	-
Біомедична інформатика / Інформатика	20	-
Інтелектуальні інформаційні системи / Інформатика	20	-
Прикладна мережева інженерія / Інформатика	20	-
Інформаційний менеджмент / Економіка та менеджмент	60	20
Комп'ютерна інженерія / Інформатика	40	-
<b>ВСЬОГО</b>	<b>240</b>	<b>20</b>



## УМОВИ ПРИЙОМУ

### Головна умова прийому

Головною умовою прийому на інженерське навчання (освітню програму другого рівня) є здобуття вступником вищої освіти першого освітнього рівня (Zákon o vysokých školách č.131/2002 Z. z.) за тією самою або суміжною спеціальністю. Абітурієнт, який відповідну освіту здобув за кордоном, окрім інших документів, що додаються до заяви на навчання в університеті, зобов'язаний не пізніше дня запису на перший курс надати рішення про визнання уповноваженою установою в Словачкій Республіці закордонного документа про вищу освіту першого рівня (диплома бакалавра), або звернутися за визнанням відповідного документа до Жилінського університету в Жиліні.

### Інші умови прийому

#### 1. Без вступного іспиту

Абітурієнти, що протягом бакалаврського навчання успішно завершили вивчення екзаменаційних (або еквівалентних відповідно до інформаційного аркушу) предметів, можуть у письмовій формі звернутися до декана факультету з клопотанням про звільнення від необхідності складання вступного іспиту. Письмове клопотання, бланк якого можна знайти на веб-сайті Факультету управління та інформатики, додається до заяви на навчання.

#### 2. Вступний іспит

Прийом на навчання випускників бакалаврату, що не відповідають умовам прийняття без вступного іспиту, буде здійснюватися в рейтинговому порядку відповідно до середнього зваженого бала успішності за результатами бакалаврського навчання (в якому враховується також оцінка зі вступного іспиту) в межах планованої кількості місць на факультеті.

На вступному іспиті формою тесту будуть перевірені знання з екзаменаційних предметів, визначених для відповідної інженерської освітньої програми. Екзаменаційні предмети вступного іспиту на 1 курс дворічного інженерського навчання:

ОСВІТНЯ ПРОГРАМА	ЕКЗАМЕНАЦІЙНІ ПРЕДМЕТИ
«Інформаційні системи»	5BA130 Імовірність та статистика
«Біомедична інформатика»	5UI124 Алгоритми та структури даних 1
«Інтелектуальні інформаційні системи»	
«Комп'ютерна інженерія»	5BN120 Комп'ютерна інженерія
«Інформаційний менеджмент»	5BM125 Менеджмент 1
«Прикладна мережева інженерія»	5BN103 Комп'ютерні мережі 1 5BN104 Комп'ютерні мережі 2 5BN111 Комп'ютерні мережі 3 5US104 Аналіз процесів

## Правила процедури прийому

Після закінчення терміну подання заяв факультет надсилає абітурієнтові запрошення на вступний іспит, що містить інформацію про перебіг іспиту та номер аудиторії, в якій іспит буде проходити. Після реєстрації абітурієнт складає тест з екзаменаційних предметів, визначених для відповідної інженерської освітньої програми. На виконання тесту встановлюється певний часовий ліміт. Результати тесту оприлюднюються протягом доби на сторінці <http://vzdelavanie.uniza.sk/prijimacku/>. Переглянути свій результат абітурієнт може, ввівши своє прізвище та ідентифікаційний код. Письмове рішення за підсумками вступного іспиту деканат факультету надішле абітурієнту поштою до 31.07.2021.

Студенти, які зазнали невдачу на вступному іспиті, можуть бути прийняті на **конверсійні трирічні інженерські освітні програми**. На конверсійні трирічні інженерські освітні програми абітурієнти будуть прийматися без вступного іспиту на підставі середнього зваженого бала успішності за результатами бакалаврського навчання.



## ПРИЙОМ ІНОЗЕМНИХ СТУДЕНТІВ

Для іноземних абітурієнтів діють ті самі умови прийому, що й для абітурієнтів зі Словацької Республіки.

Іноземні студенти, які навчаються іншою мовою, ніж державна, платять за навчання відповідно до умов, вказаних у § 92 абзаці 8 Закону про заклади вищої освіти (Zákon o vysokých školách č.131/2002 Z. z.). Плата за навчання встановлюється директивою Жилінського університету на кожен наступний академічний рік та оприлюднюється на офіційному веб-сайті UNIZA. Від абітурієнтів (крім абітурієнтів з Чехії), що хочуть навчатися державною мовою, вимагається складення тесту зі словацької мови з досягненням рівня щонайменше B1\*. Тест на знання словацької мови проходить в день вступних іспитів і його успішне складення є умовою прийому на навчання\*\*.

Навчання словацькою мовою для іноземних студентів є безкоштовним. Абітурієнти з Чехії можуть для подання заяви використати бланк, дійсний в Чеській Республіці.

Для іноземних абітурієнтів, прийнятих на підставі міжнародних угод, білатеральних договорів або для стипендіатів уряду Словацької Республіки діють умови вказані у відповідних документах.

\* Від необхідності складення мовного тесту можуть бути звільнені абітурієнти, які здобули необхідний рівень знання словацької мови на мовних курсах. Відповідне рішення приймає гарант освітньої програми на основі наданого підтвердження/сертифікату з мовної школи.

\*\* У випадку неприйняття на навчання в результаті неуспішного складення мовного тесту, абітурієнт може подати заяву про перегляд рішення про результат процедури прийому, в якій письмово зобов'язується покращити рівень знання словацької мови протягом першого року навчання, причому з обов'язковим проходженням курсу мовної підготовки (мовна школа або курс словацької мови, пропонується Жилінським університетом). При перегляді рішення будуть прийняті до уваги результати навчання в середній школі та результати вступного іспиту (або відповідність умовам прийняття без вступного іспиту).



## ЗАЯВА

**У разі зацікавленості відразу в кількох освітніх програмах достатньо однієї заяви і одноразової сплати збору. Пріоритет окремих освітніх програм визначається порядком їх зазначення в заяві.**

Заява заповнюється на спеціальному бланку «Prihláška na vysokoškolské štúdium – 2. stupeň» або за допомогою онлайн сервісу в електронній формі. Електронну заяву абітурієнт може заповнити на веб-сторінці Жилінського університету <https://vzdelavanie.uniza.sk/prijimacku/index.php> або на порталі закладів вищої освіти <https://prihlaskavs.sk/sk/>. У разі електронної заяви необхідно дотримуватися інструкцій системи Електронна заява.

### Додатки до заяви на інженерське навчання:

Випускники Факультету управління та інформатики Жилінського університету:

- квитанція про сплату збору за процедуру прийому;
- заповнений формуляр проєктів інженерського навчання;
- клопотання про звільнення від необхідності складання вступного іспиту (у разі успішного завершення вивчення екзаменаційних предметів протягом бакалаврського навчання).

### Випусники інших факультетів:

- квитанція про сплату збору за процедуру прийому;
- виписка попередніх оцінок за результатами бакалаврського навчання, підтверджена навчальним відділом відповідного факультету;
- клопотання про звільнення від необхідності складання вступного іспиту (у разі успішного завершення вивчення екзаменаційних предметів протягом бакалаврського навчання).

Випусникам інших факультетів необхідно надати (або надіслати поштою) навчальному відділу Факультету управління та інформатики засвідчену копію документа про освіту (диплома) бакалавра, додатка до диплома та підтверджену виписку з відомостями про вивчені предмети та підсумкові оцінки до 30.06.2021 включно.

### Збір за процедуру прийому:

**20 €** потрібно сплатити на адресу: Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 1, 010 26 Žilina  
банківська установа: Štátna pokladnica  
номер рахунку IBAN: SK96 8180 0000 0070 0026 9909  
константний символ: 0308  
змінний символ: 10532 – інженерське навчання

### Спосіб оплати:

платіж можна здійснити перерахуванням з банківського рахунку або поштовим переказом на вище зазначений рахунок.

### Квитанція про оплату:

у випадку класичної заяви потрібно квитанцію про оплату надіслати на адресу факультету разом із заявою, у випадку електронної заяви потрібно скан-копію квитанції завантажити в систему.

Для платежів з країн-членів ЄС, ЄЕЗ, територій, що вважаються частиною ЄС (ст. 299 Римського договору), або країн, які приєдналися до SEPA добровільно, слід використовувати **BIC: SPSRSKBAXXX, IBAN: SK96 8180 0000 0070 0026 9909**. У випадку неучасті або неуспішної участі у процедурі прийому сума сплаченого збору не повертається.



## ТЕРМІНИ

День відкритих дверей	ONLINE <sup>2</sup> День відкритих дверей	Термін подання заяви на навчання	Термін проведення процедури прийому
18.02.2021 з 10:00	11.11.2020 з 16:00 до 21:00 17.03.2021 з 16:00 до 21:00	до 31.03.2021	03.06.2021

<sup>2</sup> ONLINE День відкритих дверей проходить онлайн через застосунок, розміщений на <http://www.fri.uniza.sk>.



## ПРОЖИВАННЯ

Заклад розміщення Жилінського університету в Жиліні забезпечує студентів житлом відповідно до кількості місць у гуртожитках. Черга на поселення формується з урахуванням віддаленості місця постійного проживання студента від розташування університету. **Плата за гуртожиток: 54 € – 61 €/місяць.**



## ХАРЧУВАННЯ

Студенти мають можливість користуватися послугами їдалень та буфетів Жилінського університету в Жиліні. **Вартість однієї порції: 1,10 € – 3,20 €.**



## СТИПЕНДІЇ

Студенти усіх освітніх програм можуть отримати мотиваційну (висока успішність, виняткові досягнення) стипендію відповідно до встановлених критеріїв. Студенти освітніх програм «Інформаційні системи», «Біомедична інформатика», «Інтелектуальні інформаційні системи», «Прикладна мережева інженерія» та «Комп'ютерна інженерія» можуть також отримати мотиваційну галузеву стипендію відповідно до встановлених критеріїв. У разі несприятливого соціального становища протягом навчання студент може подати заяву на отримання соціальної стипендії.



## МОЖЛИВОСТІ НАВЧАННЯ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ ІНЖЕНЕРСЬКОГО РІВНЯ

Можливість подальшого навчання на докторантському рівні (третій рівень вищої освіти) на Факультеті управління та інформатики Жилінського університету в академічному році 2021/2022 – «Прикладна інформатика», «Інтелектуальні інформаційні системи», «Менеджмент» (детальну інформацію про освітні програми розміщено на веб-сайті університету).



## ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ВИПУСКНИКІВ

### ІНЖЕНЕРСЬКІ ОСВІТНІ

#### ПРОГРАМИ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ

##### (спеціальність «Інформатика»)

Інженерське навчання за освітньою програмою «Інформаційні системи» готує випускників до пошуку та презентації власних шляхів вирішення проблем у сфері дослідження, розробки, проектування та дизайну засобів програмного забезпечення для підтримки прийняття рішень, інформаційних систем та комп'ютерних систем. Після завершення навчання випускники підготовлені вести, пристосовувати та впроваджувати сучасні інформаційні технології в різних прикладних галузях та ефективно працювати самостійно та в команді, або стати керівником команди.

#### БІОМЕДИЧНА ІНФОРМАТИКА

##### (спеціальність 2508 «Інформатика»)

Випускники освітньої програми отримують знання з інформатики та її застосування в медицині та біомедицині. Завдяки цьому випускники зможуть працевлаштуватися на різних рівнях управління та розробки на промислових підприємствах, в компаніях з розробки програмного забезпечення та інших установах, а також у державному та приватному секторах, які займаються аналізом інформації та медичних даних, створенням медичних інформаційних систем та розробкою програмного забезпечення для обробки медичних та біомедичних даних. Випускники даної освітньої програми матимуть знання з інформатики, необхідні для створення комплексних інформаційних систем та, крім цього, розумітимуться на типових проблемах у сфері розробки програмного забезпечення для медичної практики, яке використовується в системі охорони здоров'я або в біомедичних лабораторіях. Завдяки отриманим знанням, випускники здатні проектувати, розробляти, впроваджувати, розширювати, пристосовувати та локалізувати масштабні інформаційні системи як для загальних цілей, так і для спеціалізованого медичного застосування.

#### ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ

##### (спеціальність 2508 «Інформатика»)

Випускники освітньої програми «Інтелектуальні інформаційні системи» отримують передові знання з інформатики та із засобів підтримки прийняття рішень. Вони здатні застосовувати сучасні інформаційні технології на різних рівнях управління в компаніях з розробки програмного забезпечення, на промислових підприємствах, у банківській справі, у сфері транспорту, охорони здоров'я, освіти, екології тощо. Крім того, можуть працевлаштуватися на посадах розробників прикладного програмного забезпечення, системних аналітиків та програмістів.

#### ПРИКЛАДНА МЕРЕЖЕВА ІНЖЕНЕРІЯ

##### (спеціальність 2508 «Інформатика»)

Випускники даної освітньої програми отримують передові знання у сфері інформаційно-комунікаційних систем, мережевих технологій та інфраструктури, дизайну (оформлення) та проектування комунікаційних мереж, системної та мережевої

віртуалізації, інтеграції та мережевої безпеки, створення програмних інструментів для комп'ютерних та мережевих систем. Випускники зможуть працювати на внутрішньому та міжнародному ринку праці, на різних рівнях управління в компаніях, що займаються програмним забезпеченням та телекомунікаціями, на промислових підприємствах, у системі освіти, у державному та приватному секторах, у банківській справі, у сфері транспорту, охорони здоров'я, екології тощо. Випускники другого освітнього рівня також підготовлені до навчання за освітніми програмами третього рівня вищої освіти.

## **ІНФОРМАЦІЙНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ**

### **(спеціальність 6213 «Економіка та менеджмент»)**

Випускники освітньої програми «Інформаційний менеджмент» отримують теоретичні знання, практичні навички та компетенції, які інтегрують сферу менеджменту, маркетингового управління, економіки та інформатики зі сферою підприємництва та проектування систем управління. Випускники вміють у процесі прийняття управлінських рішень на підприємстві використовувати знання та досвід системного підходу, застосовувати сучасні інформаційні та комунікаційні технології для вирішення складних завдань управління або для використання інформаційно-комунікаційних систем. Працюють на керівних посадах у державному секторі, у виробничих, торговельних організаціях або організаціях з надання послуг.

## **КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ**

### **(спеціальність 2508 «Інформатика»)**

Випускники освітньої програми «Комп'ютерна інженерія» працюють в інститутах досліджень та розробок зі спрямуванням на сферу комп'ютерних систем на посаді виконавця комплексних проектів. Також можуть працювати на підприємствах, що займаються розробкою і впровадженням обчислювальної техніки та цифрових систем у всіх сферах економіки. Крім того, випускники можуть обіймати посаду розробника вбудованих систем на основі мікрокомп'ютерів, схем FPGA та інших периферійних засобів. Випускники освітньої програми «Комп'ютерна інженерія» підготовлені до продовження навчання на третьому рівні вищої освіти.