



## OPIS ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU

Názov fakulty: Fakulta riadenia a informatiky

Názov študijného programu: informačný manažment

Stupeň štúdia: 2.

Dátum schválenia vytvorenia alebo poslednej úpravy študijného programu Akreditačnou radou UNIZA: 24.6.2024

Dátum poslednej opravy OPISU študijného programu: 15.3.2026

| 1. Základné údaje o študijnom programe |  |   |   |         |
|--|--|---|---|---------|
| a                                      | Názov študijného programu                                | informačný manažment  | Číslo podľa registra ŠP                     | 184684  |
| b                                      | Stupeň vysokoškolského štúdia                            | 2.  | ISCED_F kód stupňa <sup>1</sup> vzdelávania | 767     |
| c                                      | Miesto/-a štúdia   | Žilina  |   |         |
| d                                      | Názov študijného odboru                                  | ekonómia a manažment  | Číslo študijného odboru podľa registra ŠP   | 6213T00 |
|  |  |   | ISCED_F kód odboru /odborov                 | 0413    |
| e                                      | Typ študijného programu                                  | inžiniersky   |   |         |
| f                                      | Udeľovaný akademický titul                               | Inžinier; Ing.  |   |         |
| g                                      | Forma štúdia   | externá   |   |         |
| h                                      | Spolupracujúce vysoké školy a vymedzenia                 | V tomto študijnom programe nespolupracujeme s inou vysokou školou.  |   |         |
| i                                      | Jazyk uskutočňovania študijného programu                 | slovenský   |   |         |
| j                                      | Štandardná dĺžka štúdia                                  | 2 roky  |   |         |
| k                                      | Kapacita študijného programu (plánovaný počet študentov) | 20  |   |         |
|  | Skutočný počet uchádzačov                                | Vid'. „Hodnotiaca správa o úrovni vzdelávacej činnosti na danej fakulte“: <a href="https://uniza.sk/index.php/component/content/article/4277-hodnotenie-urovne-fakulty-vo-vzdelavacej-cinnosti-a-v-oblasti-vedy-a-techniky-na-fri?catid=2:uncategorised&amp;Itemid=101">https://uniza.sk/index.php/component/content/article/4277-hodnotenie-urovne-fakulty-vo-vzdelavacej-cinnosti-a-v-oblasti-vedy-a-techniky-na-fri?catid=2:uncategorised&amp;Itemid=101</a> |   |         |
|  | Počet študentov  | Vid'. „Hodnotiaca správa o úrovni vzdelávacej činnosti na danej fakulte“: <a href="https://uniza.sk/index.php/component/content/article/4277-hodnotenie-urovne-fakulty-vo-vzdelavacej-cinnosti-a-v-oblasti-vedy-a-techniky-na-fri?catid=2:uncategorised&amp;Itemid=101">https://uniza.sk/index.php/component/content/article/4277-hodnotenie-urovne-fakulty-vo-vzdelavacej-cinnosti-a-v-oblasti-vedy-a-techniky-na-fri?catid=2:uncategorised&amp;Itemid=101</a> |   |         |

<sup>1</sup> Ak zmena nie je úpravou študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| 2. Profil absolventa a ciele vzdelávania |   |
|--|---|
| a  | <p><b>Ciele vzdelávania študijného programu ako schopnosti študenta v čase ukončenia študijného programu a hlavné výstupy vzdelávania</b></p> <p><b>Profil absolventa</b><br/>Absolvent študijného programu informačný manažment v 2. stupni štúdia má komplexné poznatky z vybraných oblastí ekonomiky, manažmentu, marketingu a informačných technológií, vie ich aplikovať v praxi a je pripravený na štúdium 3. stupňa vysokoškolského vzdelávania. Je odborne spôsobilý holisticky identifikovať, analyzovať a vyhodnotiť existujúce problémy a procesy v organizácii a na trhu, na ktorom organizácia pôsobí. Vie metodologicky správne analyzovať situáciu a prostredie a s nadobudnutými informáciami vie pracovať v rámci strategického, taktického ale aj operatívneho manažmentu a marketingu. Vie identifikovať možné hrozby a riziká v organizácii a nachádzať vhodné riešenia. Dokáže sa orientovať v jednotlivých manažérskych, ekonomických a marketingových podnikových procesoch, dokáže vyhodnocovať a predikovať situácie v internom i externom prostredí organizácie z manažérskeho ako aj ekonomického pohľadu. Disponuje znalosťami v oblasti analýzy, tvorby a implementácie podnikových stratégií, plánov na rôznej úrovni riadenia organizácie. Vie aktívne pracovať s modernými podnikovými IS/IKT pri spracovaní údajov, dokáže pomocou IKT organizovať, plánovať, kontrolovať a viesť komunikáciu v rámci interného aj externého prostredia organizácie. Má poznatky z oblasti manažmentu ľudských zdrojov, ktoré vie aplikovať pri vedení a motivovaní pracovníkov organizácie. Absolvent myslí samostatne a kriticky dokáže sa prispôbiť aktuálnym trendom a novým globalizačným tendenciám.</p> <p><b>Vedomosti</b><br/>Absolvent študijného programu informačný manažment po úspešnom absolvovaní štúdia bude:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mať podstatné vedomosti z odborov ekonómia, manažment a marketing na úrovni, zodpovedajúcej súčasnému stavu poznania problematiky,</li> <li>• poznať moderné IS/IKT vhodné pre manažérsku, marketingovú a ekonomickú prax,</li> <li>• poznať vybrané ekonomické, manažérske a marketingové metódy a postupy v rámci riadenia vybraných procesov v organizácii,</li> <li>• poznať metódy a postupy organizovania, kontrolovania a plánovania procesov v organizácii,</li> <li>• poznať vybrané metódy, nástroje analýzy trhu pre získavanie relevantných informácií potrebných pre identifikáciu trhových trendov,</li> <li>• poznať vybrané metódy, nástroje a postupy riadenia, merania výkonnosti, motivovania a kontroly zamestnancov v organizácii,</li> <li>• poznať metódy, nástroje pre efektívnu tímovú prácu a efektívnu komunikáciu v tíme.</li> </ul> |

**Zručnosti**

Absolvent študijného programu informačný manažment po úspešnom absolvovaní štúdia bude vedieť:

- aplikovať získané vedomosti z oblasti ekonomiky, manažmentu a marketingu v rámci svojho odboru v praxi,
- vypracovať, implementovať, monitorovať a kontrolovať plnenie cieľov, stratégií a plánov, aby sa zabezpečil súlad s poslaním organizácie,
- komplexne analyzovať a identifikovať nedostatky a riziká organizácie s cieľom ich následného riešenia,
- vyhodnocovať a realizovať rozhodnutia na základe vykonaných dátových analýz pomocou dostupných IS/IKT,
- riadiť, motivovať a viesť tímy pracovníkov, oddelenia a pod. v organizácii,
- participovať na vývoji, analýze a implementácii IS/IKT v organizácii,
- spolupracovať na technickom dizajne vybraných častí (služieb) IS/IKT v organizácii,
- identifikovať a vyhodnotiť trhové príležitosti a hrozby pre organizáciu.

**Kompetentnosti:**

Absolvent študijného programu informačný manažment po úspešnom absolvovaní štúdia dokáže:

- samostatne identifikovať, analyzovať a riešiť problémy vo svojej aplikačnej oblasti,
- pracovať efektívne ako jednotlivec, ale aj ako člen tímu a brať zodpovednosť za svoje rozhodnutia,
- využívať ekonomické, manažérske a marketingové postupy, metódy a techniky vo svojej práci,
- využívať moderné IS/IKT v rámci svojej pracovnej pozície,
- analyticky skúmať trh, trhové príležitosti, trendy a zainteresované strany,
- pružne reagovať na meniace sa okolnosti vonkajšieho prostredia organizácie (adaptabilita, flexibilita, kreativita, improvizatívne spôsobilosti),
- udržiavať kontakt s najnovším vývojom vo svojej aplikačnej disciplíne a napredovať vo vlastnom profesionálnom raste,
- organizovať, plánovať a kontrolovať prácu,
- viesť, hodnotiť a motivovať ľudí,
- komunikovať a prezentovať výsledky svojej práce v medzinárodnom kontexte aj v cudzom jazyku.

**Ciele vzdelávania:**

Absolvent študijného programu informačný manažment na základe získaných vedomostí, osvojených zručností a kompetentností naplní tieto ciele:

- [CV1] Absolvent je schopný aplikovať manažérske zručnosti a kompetentnosti v rámci svojej pracovnej pozície pri riešení zadaných úloh.

|   |  |  |
|---|--|--|
|   |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• [CV2] Absolvent je schopný aplikovať ekonomické a finančné postupy, metódy a techniky v rámci svojej pracovnej pozície pri riešení zadaných úloh.</li> <li>• [CV3] Absolvent je schopný aplikovať metódy, metodiky a rámce pri definovaní, implementovaní a efektívnom využívaní IT služieb v organizácii.</li> <li>• [CV4] Absolvent dokáže zostaviť, riadiť alebo spolupracovať v tíme s využitím moderných projektových postupov, ale zároveň vie pracovať aj samostatne a vie komunikovať a prezentovať výsledky prác v cudzích jazykoch.</li> <li>• [CV5] Vie metodologicky správne analyzovať požiadavky trhu a následne vytvoriť a aplikovať stratégie a plány na dosiahnutie stanovených cieľov.</li> </ul> <p><b>Výstupy vzdelávania:</b><br/>Absolvent študijného programu informačný manažment naplní tieto výstupy vzdelávania, ktoré korešpondujú so stanovenými cieľmi:</p> <p>Výstupy vzdelávania k [CV1]:<br/>[VV1] Absolvent má znalosti a je schopný tvorivo aplikovať manažérske postupy, metódy a techniky v rámci riešenia úloh v organizácii<br/>[VV2] Absolvent má zručnosti a kompetentnosti na riadenie, vedenie a motivovanie ľudí</p> <p>Výstupy vzdelávania k [CV2]:<br/>[VV3] Absolvent má znalosti a je schopný aplikovať ekonomické a finančné postupy, metódy a techniky v rámci svojej pracovnej pozície pri riešení zadaných úloh<br/>[VV4] Absolvent má zručnosti a kompetentnosti na analýzu a vyhodnotenie dát, relevantných pri rozhodovaní a riešení úloh</p> <p>Výstupy vzdelávania k [CV3]:<br/>[VV5] Absolvent má znalosti a je schopný aplikovať metódy, metodiky a rámce pri definovaní, implementovaní a efektívnom využívaní IT služieb v organizácii<br/>[VV6] Absolvent má zručnosti a kompetentnosti na návrh, implementáciu časti podnikového IS alebo IT služby pre organizáciu</p> <p>Výstupy vzdelávania k [CV4]:<br/>[VV7] Absolvent má znalosti a je schopný aplikovať logické postupy a synergiu v rámci projektovej práce v organizácii<br/>[VV8] Absolvent má zručnosti a kompetentnosti na komunikáciu a prezentáciu svojich výsledkov v cudzom jazyku</p> <p>Výstupy vzdelávania k [CV5]:<br/>[VV9] Absolvent má znalosti a je schopný aplikovať marketingové stratégie, metódy, nástroje a postupy<br/>[VV10] Absolvent má zručnosti a kompetentnosti na analýzu a manažment trhových príležitostí</p> |
| b | <p><b>Indikované povolania, na výkon ktorých je absolvent v čase absolvovania štúdia pripravený a potenciál študijného</b></p> | <p>Absolvent študijného programu informačný manažment sa môže uplatniť v povolaniach podľa Národnej sústavy povolaní a Národnej sústavy kvalifikácií (<a href="https://www.kariernabrana.sk">https://www.kariernabrana.sk</a>):</p>  |














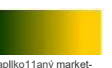





|   |  |   |
|---|--|---|
|   | <p><b>programu z pohľadu uplatnenia absolventov</b></p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Riadiaci pracovník (manažér) prevádzky informačných technológií (<a href="https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/17917-riadiaci-pracovnik-manazer-prevadzky-informacnych-technologii/">https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/17917-riadiaci-pracovnik-manazer-prevadzky-informacnych-technologii/</a>)</li> <li>• Riadiaci pracovník (manažér) pre stratégiu (<a href="https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/6888-riadiaci-pracovnik-manazer-pre-strategiu/">https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/6888-riadiaci-pracovnik-manazer-pre-strategiu/</a>)</li> <li>• Hlavný projektový manažér (<a href="https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/6902-hlavny-projektovy-manazer/">https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/6902-hlavny-projektovy-manazer/</a>)</li> <li>• Projektový špecialista (projektový manažér) (<a href="https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/5553-projektovy-specialista-projektovy-manazer/">https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/5553-projektovy-specialista-projektovy-manazer/</a>)</li> </ul> <p>Absolvent študijného programu informačný manažment je schopný nájsť plnohodnotné uplatnenie na ekonomických, manažérskych a marketingových pozíciách v organizácii, a to na rôznych stupňoch riadenia a aktívne využívať moderné informačné a komunikačné technológie pri svojej práci.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• produktový manažér,</li> <li>• vedúci oddelenia/tímu,</li> <li>• junior/senior konzultant pre IS,</li> <li>• marketingový špecialita pre stratégie</li> <li>• brand manažér a pod.</li> </ul> <p>Taktiež absolvent študijného programu informačný manažment bude pripravený aj na budúce/formujúce sa profesie na trhu práce, ako napr. „digital transformation officer“.</p> |
| c | <p><b>Relevantné externé zainteresované strany, ktoré poskytli vyjadrenie alebo súhlasné stanovisko k súladu získanej kvalifikácie so sektorovo-špecifickými požiadavkami na výkon povolania</b></p> | <p>Študijný program nepripravuje na povolanie vyžadujúce si stanovisko k súladu získanej kvalifikácie so sektorovo-špecifickými požiadavkami na výkon povolania.</p>  |

| 3. Uplatniteľnosť |   |
|-------------------|---|
| a                 | <p><b>Hodnotenie uplatniteľnosti absolventov študijného programu</b></p> <p>Študijný program je novým programom, preto nie je možné zhodnotiť uplatniteľnosť jeho absolventov.</p> <p>Uplatniteľnosť absolventov študijného programu informačný manažment závisí aj od stratégie SR zameranej na rozvoj zamestnanosti v jednotlivých odvetviach národného hospodárstva. Študijný program informačný manažment je navrhnutý tak, že absolvent v zmysle jeho profilácie získa pokročilé teoretické vedomosti, odborné a praktické zručnosti z oblasti ekonomiky, manažmentu, marketingu a manažérskych IS. Možno konštatovať, že absolventi študijného programu budú dlhodobo</p> |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   |   | <p>uplatniteľní na úrovni vrcholového, stredného i operatívneho manažmentu v hospodárskych organizáciách na území SR i v EÚ. Vzhľadom na špecifické zameranie študijného programu a jeho predmetov, ktoré budú súčasťou vyučovacieho procesu, budú mať absolventi perspektívu zastávať rôzne manažérske resp. odborné pozície v organizáciách prioritne spojených s aktívnym využívaním resp. navrhovaním a implementovaním nových IT služieb. Absolventi budú schopní reagovať na meniace sa potreby organizácií resp. trhu. Dôležitým rozmerom je i uplatniteľnosť v rámci celoeurópskeho priestoru, nakoľko absolventi budú ovládať minimálne jeden svetový jazyk na odbornej úrovni, ktorý je súčasťou učebných plánov.</p> <p>Študijný program informačný manažment je zameraný na výchovu inžinierov – špecialistov so znalosťami komplexného systémového manažérskeho prístupu v reálnych riadiacich činnostiach, a to s využitím informačných a komunikačných technológií. Teoretické znalosti, praktické zručnosti a kompetentnosti absolventa integrujú oblasť manažmentu, marketingového riadenia, ekonómie s modernými informačnými a komunikačnými technológiami. Absolvent bude schopný tvorivým spôsobom využívať a rozvíjať dostupné systémy organizácie, postupy riadenia ekonomických, manažérskych a marketingových procesov organizácie, ako aj riadiť rozvoj IT služieb v organizácii. Absolvent sa uplatní v riadiacich procesoch podniku, môže zastávať dôležité manažérske funkcie, kde dokáže uplatniť znalosti systémového prístupu a aplikovať moderné informačné a komunikačné technológie v rozhodovacích procesoch. Absolventi druhého stupňa budú pripravení aj na štúdium študijných programov tretieho stupňa vysokoškolského vzdelávania.</p> |
| b | <b>Úspešní absolventi študijného programu</b>                 | Študijný program je novým programom, preto nie sú k dispozícii charakteristiky úspešných absolventov.   |
| c | <b>Hodnotenie kvality študijného programu zamestnávateľmi</b> | <p>Študijný program je novým programom, v ktorom reálna pripravenosť absolventov pre výkon povolania ešte nebola mapovaná.</p> <p>Užšia spolupráca medzi fakultou a priemyslom má veľký potenciál výrazne posunúť celkovú kvalitatívnu úroveň študijného programu a tým aj uplatniteľnosť absolventov v praxi. Medzi zamestnávateľmi rastie počet spoločností so záujmom podporiť proces prípravy či prostredia vzdelávania študentov, s ktorými vedieme dialóg zlepšujúci spoluprácu pri príprave absolventov. Ako príklad spolupráce spomenieme spoločnosti Globesy, Oriwin, Goodrequest, Siemes, Scheidt&amp;Bachmann atď. O výsledkoch vzdelávania, pripravenosti absolventov študijného programu informačný manažment pre prax, či identifikácii oblastí potrebných zaradiť do vzdelávania vedíme dialóg so zamestnávateľmi cez sociálne médiá, emaily či osobné stretnutia.</p>   |

|    |   |
|----|---|
| 4. | <b>Štruktúra a obsah študijného programu<sup>2</sup></b>  |
| a  | <p data-bbox="197 248 954 282"><b>Pravidlá na utváranie študijných plánov v študijnom programe</b></p> <p data-bbox="183 304 1535 427">Sú uvedené v Smernici č. 204 - Pravidlá pre vytváranie, úpravu, schvaľovanie a zrušenie študijných programov na UNIZA:<br/> <a href="https://uniza.sk/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=4131:smernice-pre-vnutorny-system-kvality-uniza-2&amp;catid=2">https://uniza.sk/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=4131:smernice-pre-vnutorny-system-kvality-uniza-2&amp;catid=2</a></p>      |
| b  | <p data-bbox="197 701 879 734"><b>Odporúčané študijné plány pre jednotlivé cesty v štúdiu</b></p> <p data-bbox="197 770 1535 875">Trajektórie vzdelávania a profilácie študenta na budúce povolanie nie sú exaktne určené. Na začiatku školského roku garant ŠP a prodekan pre vzdelávanie študentom na stretnutí vysvetlí možnosti profilácie cez povinne voliteľné predmety a je na každom študentovi individuálne, aký balík PV predmetov si zvolí tak, aby dosiahol požadovaný minimálny počet kreditov a dosiahol profiláciu pre svoje budúce povolanie.</p> |

<sup>2</sup> Vybrané charakteristiky obsahu študijného programu môžu byť uvedené priamo v Informačných listoch predmetov alebo doplnené informáciami Informačných listov predmetov.

| Legenda   | 1. semester  | 2. semester   | 3. semester   | 4. semester  |
|---|--|---|---|--|
| <p>povinný predmet</p> <p> povinne voliteľný predmet</p> <p> výberový predmet</p> | <p>marketingo11 riadenie</p> <p> manažérske hry a simulácie</p> <p>projektový manažment</p> <p>finančný manažment</p> <p> manažérske účtovníctvo</p> <p> logistika</p> <p> ekonometria</p> <p>Mftvérové in linierM stvo</p> <p>projekt 1</p> <p>telesná výchova 7</p> | <p>manažérske informátne systémy</p> <p>manažérske rozhodOvMie</p> <p>m;tn;1érska komunikácia</p> <p> procesný manažment</p> <p> produktový manažment</p> <p> Vjškomi manažmente</p> <p> inovačný manažment</p> <p> prognostika</p> <p> strategické aspekty práce s ľuďmi</p> <p>kapitálové a investičné teórie</p> <p> behaviorálna ekonómia</p> <p>cudzí Jazyk Ing. 1 (A1, U1)</p> <p>projekt 2</p> <p>telesná výchova 8</p> | <p> apliko11aný marketi119 a manažment</p> <p>strategický manažment</p> <p> dáta, informácie, znalosti</p> <p> modelovanie a optimalizácia</p> <p> manažment informačnej bezpečnosti</p> <p>cudzí Jazyk Ing. 2 (A1, U1)</p> <p>projekt 3</p> <p> prax</p> <p>telesná 11jcho11a 9</p> | <p>informačný manažment</p> <p> architektúry informačných systémov</p> <p>geografické informačné systémy</p> <p>diplomová práca</p> <p>štatnaskúška</p> |

**ŠP informačný manažment**

| Sem                    | Z/L | Názov predmetu                     | Profilo vý | Výstupy vzdelávania |          |          |           |           |           |           |          |          |           | kontrolný súčet |
|------------------------|-----|------------------------------------|------------|---------------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------------|
|                        |     |                                    |            | VV 1                | VV 2     | VV 3     | VV 4      | VV 5      | VV 6      | VV 7      | VV 8     | VV 9     | VV1 0     |                 |
| 1                      | Z   | marketingové riadenie              | Áno        | 1                   |          |          | 1         |           |           | 1         |          | 1        | 1         | 5               |
|                        | Z   | finančný manažment                 | Áno        | 1                   |          | 1        | 1         |           |           |           |          |          | 1         | 4               |
|                        | Z   | softvérové inžinierstvo            | Áno        | 1                   |          |          |           | 1         | 1         | 1         |          |          |           | 4               |
|                        | Z   | projektový manažment               | Áno        | 1                   |          |          | 1         |           | 1         | 1         |          |          |           | 4               |
|                        | Z   | projekt 1                          | Áno        | 1                   | 1        |          | 1         |           |           | 1         |          |          | 1         | 5               |
|                        | Z   | ekonometria                        |            |                     |          | 1        | 1         |           |           |           |          |          |           | 2               |
|                        | Z   | manažérske hry a simulácie         |            | 1                   | 1        |          | 1         |           |           |           |          |          |           | 3               |
|                        | Z   | manažérske účtovníctvo             |            | 1                   |          | 1        | 1         |           |           |           |          |          |           | 3               |
|                        | Z   | logistika                          |            | 1                   |          |          | 1         |           |           |           |          |          | 1         | 3               |
| 2                      | L   | manažérske informačné systémy      | Áno        | 1                   |          | 1        |           | 1         | 1         |           |          | 1        |           | 5               |
|                        | L   | manažérske rozhodovanie            | Áno        | 1                   | 1        |          |           | 1         | 1         |           |          |          |           | 4               |
|                        | L   | manažérska komunikácia             | Áno        | 1                   | 1        |          |           |           |           | 1         | 1        |          |           | 4               |
|                        | L   | projekt 2                          | Áno        | 1                   | 1        |          | 1         |           |           | 1         |          |          | 1         | 5               |
|                        | L   | cudzí jazyk Ing. 1 (AJ, NJ)        | Áno        |                     |          |          |           |           |           |           | 1        |          |           | 1               |
|                        | L   | procesný manažment                 |            | 1                   |          |          | 1         | 1         | 1         |           |          |          |           | 4               |
|                        | L   | prognostika                        |            |                     |          | 1        | 1         |           |           |           |          |          |           | 2               |
|                        | L   | inovačný manažment                 |            | 1                   | 1        |          |           | 1         | 1         |           |          |          |           | 4               |
|                        | L   | strategické aspekty práce s ľuďmi  |            | 1                   | 1        |          |           |           |           | 1         |          |          |           | 3               |
|                        | L   | výskum v manažmente                |            | 1                   |          |          | 1         |           |           | 1         |          |          | 1         | 4               |
|                        | L   | produktový manažment               |            | 1                   |          |          | 1         | 1         |           | 1         |          |          |           | 4               |
|                        | L   | kapitálové a investičné teórie     |            |                     |          | 1        | 1         |           |           |           |          |          |           | 2               |
|                        | L   | behaviorálna ekonómia              |            |                     |          | 1        | 1         |           |           |           |          |          |           | 2               |
| 3                      | Z   | strategický manažment              | Áno        | 1                   | 1        |          | 1         |           |           |           |          | 1        |           | 4               |
|                        | Z   | dáta, informácie, znalosti         | Áno        | 1                   |          |          | 1         | 1         |           |           |          |          | 1         | 4               |
|                        | Z   | projekt 3                          | Áno        | 1                   | 1        |          | 1         |           |           | 1         |          |          | 1         | 5               |
|                        | Z   | prax                               | Áno        | 1                   |          | 1        |           | 1         |           | 1         |          | 1        |           | 5               |
|                        | Z   | cudzí jazyk Ing. 2 (AJ, NJ)        | Áno        |                     |          |          |           |           |           |           | 1        |          |           | 1               |
|                        | Z   | aplikovaný marketing a manažment   |            | 1                   |          |          | 1         |           |           |           |          | 1        | 1         | 4               |
|                        | Z   | modelovanie a optimalizácia        |            |                     |          |          | 1         | 1         |           |           |          |          | 1         | 3               |
|                        | Z   | manažment informačnej bezpečnosti  |            | 1                   |          |          |           | 1         | 1         |           |          |          |           | 3               |
| 4                      | L   | informačný manažment               | Áno        | 1                   |          | 1        |           | 1         | 1         |           |          | 1        |           | 5               |
|                        | L   | diplomová práca                    | Áno        | 1                   |          |          | 1         | 1         |           | 1         |          |          | 1         | 5               |
|                        | L   | štátna skúška                      | Áno        | 1                   |          |          | 1         | 1         |           | 1         |          |          | 1         | 5               |
|                        | L   | architektúry informačných systémov |            |                     |          |          |           | 1         | 1         |           |          |          |           | 2               |
|                        | L   | geografické informačné systémy     |            |                     |          |          |           | 1         | 1         |           |          |          |           | 2               |
| <b>Kontrolný súčet</b> |     |                                    |            | <b>26</b>           | <b>9</b> | <b>9</b> | <b>22</b> | <b>15</b> | <b>10</b> | <b>13</b> | <b>3</b> | <b>6</b> | <b>12</b> |                 |

| c, e                       |      | Študijný plán programu |                               |         |           |        |         |         |       |                                       |  |
|----------------------------|------|------------------------|-------------------------------|---------|-----------|--------|---------|---------|-------|---------------------------------------|--|
| Povinné predmety           |      |                        |                               |         |           |        |         |         |       |                                       |  |
| Roč.                       | Sem. | Kód                    | Predmet                       | Skratka | Rozsah    | Ukonč. | Kredity | Profil. | Jadro | Garant                                |  |
| 1                          | Z    | 62I0010                | softvérové inžinierstvo       | SI      | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | -     | doc. Ing. Ján Janech, PhD.            |  |
| 1                          | Z    | 62M0006                | projektový manažment          | PMgm    | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Viliam Lendel, PhD.         |  |
| 1                          | Z    | 62M0014                | marketingové riadenie         | MKTR    | 2 - 2 - 0 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Mgr. Jakub Soviar, PhD.         |  |
| 1                          | Z    | 62MI005                | finančný manažment            | FinMan  | 2 - 2 - 0 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Mária Ďurišová, PhD.        |  |
| 1                          | Z    | 62PM001                | projekt 1                     | Proj1   | 0 - 2 - 4 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Milan Kubina, PhD.         |  |
| 1                          | L    | 62J0003                | cudzí jazyk Ing 1             | CJING1  | 0 - 2 - 0 | S      | 3       | áno     | -     | Mgr. Jana Malchová                    |  |
| 1                          | L    | 62M0011                | manažérske informačné systémy | MIS     | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.         |  |
| 1                          | L    | 62M0012                | manažérske rozhodovanie       | MR      | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.         |  |
| 1                          | L    | 62MU005                | manažérska komunikácia        | MaKo    | 2 - 2 - 0 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Viliam Lendel, PhD.         |  |
| 1                          | L    | 62PM002                | projekt 2                     | Proj2   | 0 - 2 - 4 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Alžbeta Kucharčíková, PhD. |  |
| 2                          | Z    | 62A0001                | dáta, informácie, znalosti    | DIZ     | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Alžbeta Kucharčíková, PhD. |  |
| 2                          | Z    | 62J0004                | cudzí jazyk Ing 2             | CJING2  | 0 - 2 - 0 | S      | 3       | áno     | -     | Mgr. Jana Malchová                    |  |
| 2                          | Z    | 62M0021                | strategický manažment         | SMM     | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Radoslav Jankal, PhD.       |  |
| 2                          | Z    | 62PM003                | projekt 3                     | Proj3   | 0 - 2 - 4 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Emese Tokarčíková, PhD.     |  |
| 2                          | Z    | 62X0001                | prax                          | Prax    | 0 - 0 - 0 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Emil Kršák, PhD.           |  |
| 2                          | L    | 62M0001                | štátna skúška                 | ŠS      | 0 - 2 - 0 | S      | 10      | áno     | áno   | prof. Ing. Milan Kubina, PhD.         |  |
| 2                          | L    | 62MI006                | informačný manažment          | INFM    | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Milan Kubina, PhD.         |  |
| 2                          | L    | 62Z0001                | diplomová práca               | DP      | 0 - 2 - 4 | S      | 20      | áno     | áno   | doc. Ing. Michal Koháni, PhD.         |  |
| Povinne voliteľné predmety |      |                        |                               |         |           |        |         |         |       |                                       |  |
| Roč.                       | Sem. | Kód                    | Predmet                       | Skratka | Rozsah    | Ukonč. | Kredity | Profil. | Jadro | Garant                                |  |
| 1                          | Z    | 62M0003                | ekonometria                   | Eknmt   | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | -       | áno   | doc. Ing. Emese Tokarčíková, PhD.     |  |
| 1                          | Z    | 62M0009                | logistika                     | Log     | 2 - 2 - 0 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Michal Varmus, PhD.         |  |
| 1                          | Z    | 62M0010                | manažérske hry a simulácie    | MHaSim  | 2 - 0 - 2 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.         |  |
| 1                          | Z    | 62M0013                | manažérske účtovníctvo        | MUč     | 2 - 0 - 2 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Anna Jacková, PhD.          |  |
| 1                          | L    | 62M0007                | inovačný manažment            | IM      | 2 - 2 - 0 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Michal Varmus, PhD.         |  |
| 1                          | L    | 62M0019                | procesný manažment            | PM      | 2 - 0 - 2 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Radoslav Jankal, PhD.       |  |
| 1                          | L    | 62M0020                | prognostika                   | Progn   | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | -       | áno   | doc. Ing. Emese Tokarčíková, PhD.     |  |
| 1                          | L    | 62M0024                | výskum v manažmente           | VM      | 2 - 0 - 2 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.         |  |
| 1                          | L    | 62M0028                | produktový manažment          | PRMN    | 2 - 2 - 0 | S      | 4       | -       | -     | doc. Ing. Michal Varmus, PhD.         |  |
| 1                          | L    | 62M0029                | strategické aspekty           | SAPL    | 2 - 2 - 0 | S      | 4       | -       | áno   | prof. Mgr. Jakub                      |  |

|                          |   |            |  |                |               |               |                |                |              |  |
|--------------------------|---|------------|--|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------------|--|
| 2                        | Z   | 62A0010    | práce s ľudmi<br>modelovanie a<br>optimalizácia  | ModaOp         | 2 - 0 - 2     | S             | 5              | -              | áno          | Soviar, PhD.<br>prof. Ing. Ľudmila<br>Jánošíková, PhD. |
| 2                        | Z   | 62M0025    | manažment<br>informačnej<br>bezpečnosti  | MIB            | 2 - 0 - 2     | S             | 5              | -              | áno          | doc. Ing. Gabriel<br>Koman, PhD.                       |
| 2                        | Z   | 62M0027    | aplikovaný marketing<br>a manažment  | AMM            | 2 - 1 - 0     | S             | 4              | -              | áno          | prof. Mgr. Jakub<br>Soviar, PhD.                       |
| 2                        | L   | 62I0007    | architektúry<br>informačných<br>systémov   | AIS            | 2 - 0 - 2     | S             | 5              | -              | -            | prof. Ing. Milan<br>Kubina, PhD.                       |
| <b>Výberové predmety</b> |   |            |  |                |               |               |                |                |              |  |
| <b>Roč.</b>              | <b>Sem.</b>   | <b>Kód</b> | <b>Predmet</b>   | <b>Skratka</b> | <b>Rozsah</b> | <b>Ukonč.</b> | <b>Kredity</b> | <b>Profil.</b> | <b>Jadro</b> | <b>Garant</b>  |
| 1                        | Z   | 62T0007    | telesná výchova 7  | TV7            | 0 - 2 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.                      |
| 1                        | L   | 62M0001    | behaviorálna ekonómia  | BE             | 2 - 2 - 0     | S             | 3              | -              | -            | prof. Mgr. Jakub<br>Soviar, PhD.                       |
| 1                        | L   | 62M0008    | kapitálové a investičné<br>teórie  | KapaIT         | 2 - 2 - 0     | S             | 4              | -              | -            | doc. Ing. Mária<br>Ďurišová, PhD.                      |
| 1                        | L   | 62T0008    | telesná výchova 8  | TV8            | 0 - 2 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.                      |
| 1                        | L   | 6IM0031    | plánovanie a riadenie<br>podnikových zdrojov<br>prostredníctvom<br>informačných systémov | SAP1           | 2 - 0 - 2     | S             | 4              | -              | -            | prof. Ing. Milan<br>Kubina, PhD.                       |
| 1                        | L   | 6IT0005    | Telovýchovné sústredenie<br>5  | TVS5           | 0 - 1 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.                      |
| 2                        | Z   | 62T0009    | telesná výchova 9  | TV9            | 0 - 2 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.                      |
| 2                        | Z   | 6IM0030    | manažment<br>bezpečnostných<br>incidentov  | MBI            | 2 - 0 - 2     | S             | 4              | -              | -            | prof. Ing. Milan<br>Kubina, PhD.                       |
| 2                        | Z   | 6IM0032    | systémy pre podporu<br>rozhodovania v podniku  | SAP2           | 2 - 0 - 2     | S             | 4              | -              | -            | prof. Ing. Milan<br>Kubina, PhD.                       |
| 2                        | Z   | 6IT0006    | telovýchovné sústredenie<br>6  | TVS6           | 0 - 1 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.                      |
| 2                        | L   | 62I0017    | geografické informačné<br>systémy  | GIS            | 2 - 0 - 2     | S             | 5              | -              | -            | doc. Ing. Peter<br>Márton, PhD.                        |
| <b>D</b>                 | <b>Počet kreditov, ktorého dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia</b>  |            |  |                |               |               |                |                |              |  |
|                          | 120   |            |  |                |               |               |                |                |              |  |
|                          | <b>Ďalšie podmienky, ktoré musí študent splniť v priebehu štúdia študijného programu a na jeho riadne skončenie, vrátane podmienok štátnych skúšok, pravidiel na opakovanie štúdia a pravidiel na predĺženie, prerušenie štúdia.</b>  |            |  |                |               |               |                |                |              |  |
|                          | <b>Podmienky v priebehu štúdia:</b><br><i>Rámec pre stanovenie podmienok na absolvovanie predmetov je stanovený študijným poriadkom UNIZA (Smernica č. 209). Konkrétne podmienky na absolvovanie predmetov počas štúdia sú uvedené v informačných listoch predmetov.</i>  |            |  |                |               |               |                |                |              |  |
|                          | <b>Podmienky pre riadne ukončenie štúdia:</b><br><i>Rámec pre stanovenie podmienok na ukončenie štúdia je stanovený študijným poriadkom UNIZA (Smernica č. 209). K štátnej skúške, ktorá pozostáva z obhajoby diplomovej práce a širšej odbornej rozpravy k nej a zo skúšky zo štátnicových predmetov sa študent pripúšťa len, ak úspešne absolvuje všetky povinné predmety a predpísaný počet povinne voliteľných predmetov a zároveň získa minimálne 90 kreditov.</i> |            |  |                |               |               |                |                |              |  |

**Pravidlá pre opakovanie štúdia:**

Rámcem pre stanovenie podmienok na opakovanie štúdia je stanovený študijným poriadkom UNIZA (Smernica č. 209). Minimálne počty kreditov pre postup do vyššieho ročníka a opakovaný zápis do rovnakého ročníka sú stanovené [Metodickým usmernením č. 2/2024](#). Pravidlá pre uznávanie predmetov absolvovaných v prechádzajúcom štúdiu sú popísané v [Metodickom usmernení č. 2/2020](#). V prípade, ak študent prestúpil na študijný program z inej vysokej školy, pravidlá pre uznávanie predmetov sú popísané v [Metodickom usmernení č. 3/2020](#)

**Pravidlá na predĺženie:**

Rámcem pre stanovenie podmienok na opakovanie štúdia je stanovený študijným poriadkom UNIZA (Smernica č. 209). Minimálne počty kreditov pre postup do vyššieho ročníka a opakovaný zápis do rovnakého ročníka sú stanovené [Metodickým usmernením č. 2/2024](#)

**E Podmienky absolvovania jednotlivých častí študijného programu a postup študenta v študijnom programe v štruktúre**

Skončenie štúdia = štandardná dĺžka štúdia

Ukončenie časti štúdia = 1 akademický rok

Za celé štúdium

Za časť štúdia

1.r

2.r

3.r

4.r

počet kreditov za povinné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia / časti štúdia ( v štruktúre 1., 2. resp. 3. ročník)

106

48

58

počet kreditov za povinne voliteľné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia / časti štúdia ( v štruktúre 1., 2. resp. 3. ročník)

14

počet kreditov za výberové predmety potrebných na riadne skončenie štúdia / časti štúdia ( v štruktúre 1., 2. resp. 3. ročník)

-

-

-

-

-

počet kreditov potrebných na skončenie štúdia / ukončenie časti štúdia za spoločný základ a za príslušnú aprobáciu, ak ide o učiteľský kombinačný študijný program, alebo prekladateľský kombinačný študijný program

120

počet kreditov potrebných na skončenie štúdia / ukončenie časti štúdia za spoločný základ a za príslušnú aprobáciu, ak ide o učiteľský kombinačný študijný program, alebo prekladateľský kombinačný študijný program

-

-

-

-

-

počet kreditov za záverečnú prácu a obhajobu záverečnej práce potrebných na riadne skončenie štúdia

20

-

20

počet kreditov za odbornú prax potrebných na riadne skončenie štúdia / ukončenie časti štúdia

5

-

5

počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia / časti štúdia za projektovú prácu s uvedením príslušných predmetov v inžinierskych študijných programoch

15

10

5

-

-

počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia / časti štúdia za umelecké výkony okrem záverečnej práce v umeleckých študijných programoch

-

-

-

-

-

|              |   |
|--------------|---|
|              | <p><b>Pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu</b></p> <p>Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica č. 209 – Študijný poriadok pre I. a II. stupeň vysokoškolského štúdia na Žilinskej univerzite v Žiline.</p> <p>Celkové výstupy vzdelávania študijného programu predstavujú štátna skúška a záverečná práca. Výstupy vzdelávania na úrovni predmetov a spôsoby ich overovania sú popísané v informačných listoch predmetov, ktoré sú dostupné na webovom sídle vzdelavanie.uniza.sk.</p> <p>Opravné postupy voči hodnoteniu sú popísané v článku 10 Smernice č. 209. Študent má právo odmietnuť priebežné hodnotenie a hodnotenie na skúške, okrem hodnotenia FX – nedostatočne. V prípade, ak bol študent na skúške hodnotený známku „FX – nedostatočne“, môže skúšku opakovať najviac dvakrát (prvý a druhý opravný termín) vrátane komisionálnej skúšky. Študent má právo do jedného pracovného dňa, odkedy bolo zverejnené výsledné hodnotenie v systéme AIVS za daný predmet, požiadať písomne o nápravu, ktorá spočíva vo vysvetlení výsledkov hodnotenia, pričom prípustná je aj elektronická žiadosť prostredníctvom emailu, ktorá však musí byť vyučujúcemu doručená z oficiálnej univerzitnej emailovej adresy študenta. V prípade, že študent neabsolvuje úspešne skúšku ani na prvý opravný termín, skúšku na druhý opravný termín absolvuje za prítomnosti dvoch skúšajúcich, ak to situácia a kapacitné možnosti UNIZA umožňujú.</p>   |
| f            | <p><b>Podmienky uznávania štúdia, alebo časti štúdia</b></p> <p>Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica č. 209 – Študijný poriadok pre I. a II. stupeň vysokoškolského štúdia na Žilinskej univerzite v Žiline.</p> <p>V prípade zahraničných mobilít a sťaží definuje procesy, postupy a štruktúry podmienok uznávania štúdia Smernica č. 219 – Mobility študentov a zamestnancov Žilinskej univerzity v Žiline v zahraničí.</p> <p>Pravidlá pre uznávanie predmetov absolvovaných v prechádzajúcom štúdiu sú popísané v <a href="#">Metodickom usmernení č. 2/2020</a>. V prípade, ak študent prestúpil na študijný program z inej vysokej školy, pravidlá pre uznávanie predmetov sú popísané v <a href="#">Metodickom usmernení č. 3/2020</a></p>   |
| G            | <p><b>Témy záverečných prác študijného programu (alebo odkaz na zoznam)</b></p> <p>Ide o nový študijný program bez riešených záverečných prác.</p>  |
| h ;<br>7.e-f | <p><b>Pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác v študijnom programe</b></p> <p>Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica č. 215 - Smernica o záverečných, rigorózných a habilitačných prácach v podmienkach Žilinskej univerzity v Žiline.</p> <p>Na úrovni fakulty definujú procesy, postupy a štruktúry interné smernice zverejnené na fakultnej webstránke:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://www.fri.uniza.sk/stranka/pokyny-pre-odovzdavanie-zaverecnych-prac">https://www.fri.uniza.sk/stranka/pokyny-pre-odovzdavanie-zaverecnych-prac</a></li> </ul> <p>Ďalšie informácie sú na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://www.fri.uniza.sk/stranka/predmety-a-tematicke-okruhy">https://www.fri.uniza.sk/stranka/predmety-a-tematicke-okruhy</a></li> <li>• <a href="https://isdiplomky.fri.uniza.sk/is_diplomky/">https://isdiplomky.fri.uniza.sk/is_diplomky/</a></li> <li>• <a href="https://www.fri.uniza.sk/stranka/tlaciva">https://www.fri.uniza.sk/stranka/tlaciva</a></li> </ul> <p>Študent si vyberá tému záverečnej práce do 31.októbra príslušného roku cez elektronický systém <a href="https://isdiplomky.fri.uniza.sk/is_diplomky/">https://isdiplomky.fri.uniza.sk/is_diplomky/</a>. Téma záverečnej práce je schvaľovaná garantom študijného programu. Na začiatku letného semestra sa študent záväzne prihlasuje na štátnu skúšku, termíny na odovzdanie záverečnej práce sú definované akademickým kalendárom. Postupy k priebehu štátnych skúšok sú definované metodickými usmerneniami vo väzbe na príslušný akademický rok: <a href="https://www.fri.uniza.sk/stranka/metodicke-usbmernenia-vyhlasaky-dekana-fri">https://www.fri.uniza.sk/stranka/metodicke-usbmernenia-vyhlasaky-dekana-fri</a></p> |
| I            | <p><b>Možnosti a postupy účasti na mobilitách študentov</b></p> <p>V prípade zahraničných mobilít a sťaží definuje procesy, postupy a štruktúry podmienok uznávania štúdia Smernica č. 219 – Mobility študentov a zamestnancov Žilinskej univerzity v Žiline v zahraničí.</p>   |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Na úrovni fakulty sú procesy popísané na fakultnej stránke v časti „Zahraničné mobility“ – <a href="#">základné pravidlá UNIZA</a>, <a href="#">fakultné pravidlá</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Študent je riadnym študent FRI UNIZA.</li> <li>• Študent má jazykové predpoklady pre absolvovanie pobytu (nie všetky mobility sú v anglickom jazyku; jazyk mobility na univerzitách v Nemecku, Francúzsku, Španielsku a Taliansku si treba vopred overiť).</li> <li>• V prípade 2. ročníka Ing. štúdia je nutné skoordinať termín návratu s termínom ukončenia štúdia.</li> <li>• Uznanie predmetov/kreditov: predmety zapísané na zahraničnej univerzite treba vopred prediskutovať s garantom študijného programu a garantom predmetu, ktorý by ste chceli štúdiom v zahraničí nahradiť. Dohodnuté uznanie predmetu potvrdí garant predmetu a garant programu na predpísanom tlačive. Na partnerskej univerzite je možné študovať aj iné predmety, než len tie, ktoré sú v ponuke v učebných plánoch študijných programov otvorených na FRI UNIZA. V tom prípade však neabsolvované povinné a voliteľné predmety zo študijného plánu platného na FRI treba doštudovať, zvyčajne o rok neskôr. Študent môže v tomto prípade požiadať o odpustenie poplatku za nadštandardnú dĺžku vysokoškolského štúdia.</li> <li>• Študent má nárok na vycestovanie na mobilitu v rámci programu ERASMUS+ na maximálne 12 mesiacov za každý stupeň štúdia. Teda môže absolvovať niekoľko mobilít, hoci aj po jednej každý rok štúdia.</li> </ul> |
|  | <p><b>Pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov</b></p>   |
|  | <p>Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry:<br/> Smernica č. 207 – Etický kódex Žilinskej univerzity v Žiline<br/> Smernica č. 226 - Smernica o autorskej etike a eliminácii plagiátorstva v podmienkach Žilinskej univerzity v Žiline<br/> <a href="https://uniza.sk/index.php/univerzita/vseobecne-informacie/eticky-kodex">https://uniza.sk/index.php/univerzita/vseobecne-informacie/eticky-kodex</a><br/> Smernica č. 201 – Disciplinárny poriadok pre študentov Žilinskej univerzity v Žiline<br/> <a href="https://www.uniza.sk/index.php/disciplinarny-poriadok-pre-studentov-uniza">https://www.uniza.sk/index.php/disciplinarny-poriadok-pre-studentov-uniza</a></p> <p>Na úrovni fakulty je definované <a href="#">Metodické usmernenie č. 1/2023</a> k procesu podania podnetu.</p>   |
|  | <p><b>Postupy aplikovateľné pre študentov so špeciálnymi potrebami</b></p>   |
|  | <p>Všetky podrobnosti a príslušné dokumenty sú uvedené na <a href="#">Študenti so špecifickými potrebami (uniza.sk)</a></p> <p>Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica č. 198 – Podpora uchádzačov o štúdium a študentov so špecifickými potrebami na Žilinskej univerzite v Žiline a Smernica č. 209 – Študijný poriadok pre I. a II. stupeň vysokoškolského štúdia na Žilinskej univerzite v Žiline.</p> <p><a href="https://uniza.sk/index.php/studenti/vseobecne-informacie/studenti-so-specifickymi-potrebami">https://uniza.sk/index.php/studenti/vseobecne-informacie/studenti-so-specifickymi-potrebami</a><br/> <a href="#">Smernice pre Vnútorý systém kvality UNIZA</a></p>   |
|  | <p><b>Postupy podávania podnetov a odvolaní zo strany študenta</b></p>   |
|  | <p>Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica č. 209 – Študijný poriadok pre I. a II. stupeň vysokoškolského štúdia na Žilinskej univerzite v Žiline.</p> <p><a href="#">Smernice pre Vnútorý systém kvality UNIZA</a></p>  |

|    |  |
|----|--|
| 5. | <p><b>Informačné listy predmetov študijného programu (v štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z. z.)</b></p>                                |
|    | <p><a href="https://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/plany.php?ra=2024">https://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/plany.php?ra=2024</a></p> |

| <b>Povinné predmety</b>           |      |         |                               |         |           |        |         |         |       |                                       |
|-----------------------------------|------|---------|-------------------------------|---------|-----------|--------|---------|---------|-------|---------------------------------------|
| Roč.                              | Sem. | Kód     | Predmet                       | Skratka | Rozsah    | Ukonč. | Kredity | Profil. | Jadro | Garant                                |
| 1                                 | Z    | 62I0010 | softvérové inžinierstvo       | SI      | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | -     | doc. Ing. Ján Janech, PhD.            |
| 1                                 | Z    | 62M0006 | projektový manažment          | PMgm    | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Viliam Lendel, PhD.         |
| 1                                 | Z    | 62M0014 | marketingové riadenie         | MKTR    | 2 - 2 - 0 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Mgr. Jakub Soviar, PhD.         |
| 1                                 | Z    | 62MI005 | finančný manažment            | FinMan  | 2 - 2 - 0 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Mária Ďurišová, PhD.        |
| 1                                 | Z    | 62PM001 | projekt 1                     | Proj1   | 0 - 2 - 4 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Milan Kubina, PhD.         |
| 1                                 | L    | 62J0003 | cudzí jazyk Ing 1             | CJING1  | 0 - 2 - 0 | S      | 3       | áno     | -     | Mgr. Jana Malchová                    |
| 1                                 | L    | 62M0011 | manažérske informačné systémy | MIS     | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.         |
| 1                                 | L    | 62M0012 | manažérske rozhodovanie       | MR      | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.         |
| 1                                 | L    | 62MU005 | manažérska komunikácia        | MaKo    | 2 - 2 - 0 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Viliam Lendel, PhD.         |
| 1                                 | L    | 62PM002 | projekt 2                     | Proj2   | 0 - 2 - 4 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Alžbeta Kucharčíková, PhD. |
| 2                                 | Z    | 62A0001 | dáta, informácie, znalosti    | DIZ     | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Alžbeta Kucharčíková, PhD. |
| 2                                 | Z    | 62J0004 | cudzí jazyk Ing 2             | CJING2  | 0 - 2 - 0 | S      | 3       | áno     | -     | Mgr. Jana Malchová                    |
| 2                                 | Z    | 62M0021 | strategický manažment         | SMM     | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Radoslav Jankal, PhD.       |
| 2                                 | Z    | 62PM003 | projekt 3                     | Proj3   | 0 - 2 - 4 | S      | 5       | áno     | áno   | doc. Ing. Emese Tokarčíková, PhD.     |
| 2                                 | Z    | 62X0001 | prax                          | Prax    | 0 - 0 - 0 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Emil Kršák, PhD.           |
| 2                                 | L    | 620M001 | štátna skúška                 | ŠS      | 0 - 2 - 0 | S      | 10      | áno     | áno   | prof. Ing. Milan Kubina, PhD.         |
| 2                                 | L    | 62MI006 | informačný manažment          | INFM    | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | áno     | áno   | prof. Ing. Milan Kubina, PhD.         |
| 2                                 | L    | 62Z0001 | diplomová práca               | DP      | 0 - 2 - 4 | S      | 20      | áno     | áno   | doc. Ing. Michal Koháni, PhD.         |
| <b>Povinne voliteľné predmety</b> |      |         |                               |         |           |        |         |         |       |                                       |
| Roč.                              | Sem. | Kód     | Predmet                       | Skratka | Rozsah    | Ukonč. | Kredity | Profil. | Jadro | Garant                                |
| 1                                 | Z    | 62M0003 | ekonometria                   | Eknmt   | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | -       | áno   | doc. Ing. Emese Tokarčíková, PhD.     |
| 1                                 | Z    | 62M0009 | logistika                     | Log     | 2 - 2 - 0 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Michal Varmus, PhD.         |
| 1                                 | Z    | 62M0010 | manažérske hry a simulácie    | MHaSim  | 2 - 0 - 2 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.         |
| 1                                 | Z    | 62M0013 | manažérske účtovníctvo        | MUč     | 2 - 0 - 2 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Anna Jacková, PhD.          |
| 1                                 | L    | 62M0007 | inovačný manažment            | IM      | 2 - 2 - 0 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Michal Varmus, PhD.         |
| 1                                 | L    | 62M0019 | procesný manažment            | PM      | 2 - 0 - 2 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Radoslav Jankal, PhD.       |
| 1                                 | L    | 62M0020 | prognostika                   | Progn   | 2 - 0 - 2 | S      | 5       | -       | áno   | doc. Ing. Emese Tokarčíková, PhD.     |
| 1                                 | L    | 62M0024 | výskum v                      | VM      | 2 - 0 - 2 | S      | 4       | -       | áno   | doc. Ing. Gabriel                     |

|                          |             |            |  |                |               |               |                |                |              |   |
|--------------------------|-------------|------------|--|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------------|---|
| 1                        | L           | 62M0028    | manažmente<br>produktový<br>manažment  | PRMN           | 2 - 2 - 0     | S             | 4              | -              | -            | Koman, PhD.<br>doc. Ing. Michal<br>Varmus, PhD. |
| 1                        | L           | 62M0029    | strategické aspekty<br>práce s ľuďmi   | SAPL           | 2 - 2 - 0     | S             | 4              | -              | áno          | prof. Mgr. Jakub<br>Soviar, PhD.                |
| 2                        | Z           | 62A0010    | modelovanie a<br>optimalizácia   | ModaOp         | 2 - 0 - 2     | S             | 5              | -              | áno          | prof. Ing. Ľudmila<br>Jánošíková, PhD.          |
| 2                        | Z           | 62M0025    | manažment<br>informačnej<br>bezpečnosti  | MIB            | 2 - 0 - 2     | S             | 5              | -              | áno          | doc. Ing. Gabriel<br>Koman, PhD.                |
| 2                        | Z           | 62M0027    | aplikovaný marketing<br>a manažment  | AMM            | 2 - 1 - 0     | S             | 4              | -              | áno          | prof. Mgr. Jakub<br>Soviar, PhD.                |
| 2                        | L           | 62I0007    | architektúry<br>informačných<br>systémov   | AIS            | 2 - 0 - 2     | S             | 5              | -              | -            | prof. Ing. Milan<br>Kubina, PhD.                |
| <b>Výberové predmety</b> |             |            |  |                |               |               |                |                |              |   |
| <b>Roč.</b>              | <b>Sem.</b> | <b>Kód</b> | <b>Predmet</b>   | <b>Skratka</b> | <b>Rozsah</b> | <b>Ukonč.</b> | <b>Kredity</b> | <b>Profil.</b> | <b>Jadro</b> | <b>Garant</b>                                   |
| 1                        | Z           | 62T0007    | telesná výchova 7  | TV7            | 0 - 2 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.               |
| 1                        | L           | 62M0001    | behaviorálna ekonómia  | BE             | 2 - 2 - 0     | S             | 3              | -              | -            | prof. Mgr. Jakub<br>Soviar, PhD.                |
| 1                        | L           | 62M0008    | kapitálové a investičné<br>teórie  | KapalT         | 2 - 2 - 0     | S             | 4              | -              | -            | doc. Ing. Mária<br>Ďurišová, PhD.               |
| 1                        | L           | 62T0008    | telesná výchova 8  | TV8            | 0 - 2 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.               |
| 1                        | L           | 6IM0031    | plánovanie a riadenie<br>podnikových zdrojov<br>prostredníctvom<br>informačných systémov | SAP1           | 2 - 0 - 2     | S             | 4              | -              | -            | prof. Ing. Milan<br>Kubina, PhD.                |
| 1                        | L           | 6IT0005    | Telovýchovné sústredenie<br>5  | TVS5           | 0 - 1 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.               |
| 2                        | Z           | 62T0009    | telesná výchova 9  | TV9            | 0 - 2 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.               |
| 2                        | Z           | 6IM0030    | manažment<br>bezpečnostných incidentov   | MBI            | 2 - 0 - 2     | S             | 4              | -              | -            | prof. Ing. Milan<br>Kubina, PhD.                |
| 2                        | Z           | 6IM0032    | systémy pre podporu<br>rozhodovania v podniku  | SAP2           | 2 - 0 - 2     | S             | 4              | -              | -            | prof. Ing. Milan<br>Kubina, PhD.                |
| 2                        | Z           | 6IT0006    | telovýchovné sústredenie<br>6  | TVS6           | 0 - 1 - 0     | S             | 1              | -              | -            | PaedDr. Marián<br>Hrabovský, PhD.               |
| 2                        | L           | 62I0017    | geografické informačné<br>systémy  | GIS            | 2 - 0 - 2     | S             | 5              | -              | -            | doc. Ing. Peter<br>Márton, PhD.                 |

| 6. Aktuálny harmonogram akademického roka a aktuálny rozvrh |  |
|---|--|
| Akademický kalendár   | <a href="https://www.uniza.sk/index.php/studenti/vseobecne-informacie/akademicky-kalendar">https://www.uniza.sk/index.php/studenti/vseobecne-informacie/akademicky-kalendar</a><br><a href="https://www.fri.uniza.sk/akademicky-kalendar">https://www.fri.uniza.sk/akademicky-kalendar</a> |

|                 |   |
|-----------------|---|
| Aktuálny rozvrh | <a href="https://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/rozvrh2.php">https://vzdelavanie.uniza.sk/vzdelavanie/rozvrh2.php</a> |
|-----------------|---|

| 7. Personálne zabezpečenie študijného programu |   |                             |  |
|--|---|-----------------------------|--|
| A  | <b>Meno, priezvisko a tituly osoby zodpovednej za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu.</b> |                             |  |
|  | Milan Kubina, prof. Ing. PhD.   |                             |  |
| b – c  | <b>Zoznam osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu</b>                                   |                             |  |
|  | Meno, priezvisko a tituly učiteľa vo funkcii docenta alebo profesora  | Profilový predmet           | Doplňujúce informácie                                    |
|  | <b>Meno, priezvisko a tituly učiteľa</b>  | <b>Predmet</b>              | <b>Názov</b>   |
|  | <a href="#">doc. Ing. Mária Ďurišová, PhD.</a>  | 62MI005                     | finančný manažment                                       |
|  | <a href="#">doc. Ing. Ján Janech, PhD.</a>  | 62I0010                     | softvérové inžinierstvo                                  |
|  | <a href="#">doc. Ing. Radoslav Jankal, PhD.</a>   | 62M0021                     | strategický manažment                                    |
|  | <a href="#">doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.</a>   | 62M0011                     | manažérske informačné systémy                            |
|  | <a href="#">doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.</a>   | 62M0012                     | manažérske rozhodovanie                                  |
|  | <a href="#">prof. Ing. Milan Kubina, PhD.</a>   | 62MI006                     | informačný manažment                                     |
|  | <a href="#">prof. Ing. Alžbeta Kucharčíková, PhD.</a>   | 62A0001                     | dáta, informácie, znalosti                               |
|  | <a href="#">doc. Ing. Viliam Lendel, PhD.</a>   | 62M0006                     | projektový manažment                                     |
|  | <a href="#">doc. Ing. Viliam Lendel, PhD.</a>   | 62MU005                     | manažérska komunikácia                                   |
|  | <a href="#">Mgr. Jana Malchová</a>  | 62J0003                     | cudzí jazyk Ing 1  |
|  | <a href="#">Mgr. Jana Malchová</a>  | 62J0004                     | cudzí jazyk Ing 2  |
|  | <a href="#">prof. Mgr. Jakub Soviar, PhD.</a>   | 62M0014                     | marketingové riadenie                                    |
| D  | <b>Zoznam všetkých učiteľov (vrátane doktorandov) študijného programu</b>                                   |                             |  |
|  | Meno, priezvisko a tituly učiteľa   | Predmet študijného programu | Organizačná forma, ktorú VŠ učiteľ zabezpečuje (P,C,L,T) |
|  | <b>Meno, priezvisko a tituly učiteľa</b>  | <b>Org.forma</b>            | <b>Predmet</b>   |
|  | <a href="#">Ing. Roman Adámik, PhD.</a>   | prednášky, cvičenia         | 62M0028 produktový manažment                             |
|  | <a href="#">Mgr. Daniel Baránek, PhD.</a>   | cvičenia                    | 62T0007 telesná výchova 7                                |
|  | <a href="#">Mgr. Daniel Baránek, PhD.</a>   | cvičenia                    | 62T0008 telesná výchova 8                                |
|  | <a href="#">Mgr. Daniel Baránek, PhD.</a>   | cvičenia                    | 62T0009 telesná výchova 9                                |
|  | <a href="#">Ing. Ivana Brídová, PhD.</a>  | prednášky, lab.cvičenia     | 62I0007 architektúry informačných systémov               |
|  | <a href="#">Mgr. Jozef Bruk, PhD.</a>   | cvičenia                    | 62J0003 cudzí jazyk Ing 1                                |
|  | <a href="#">Mgr. Jozef Bruk, PhD.</a>   | cvičenia                    | 62J0004 cudzí jazyk Ing 2                                |
|  | <a href="#">Ing. Oliver Bubelíny, PhD.</a>  | prednášky, cvičenia         | 62M0009 logistika  |
|  | <a href="#">Ing. Oliver Bubelíny, PhD.</a>  | prednášky, cvičenia         | 62M0021 strategický manažment                            |
|  | <a href="#">doc. Ing. Mária Ďurišová, PhD.</a>  | prednášky, cvičenia         | 62MI005 finančný manažment                               |
|  | <a href="#">Ing. Lukáš Falát, PhD.</a>  | prednášky, cvičenia         | 62A0001 dáta, informácie, znalosti                       |
|  | <a href="#">Ing. Lukáš Falát, PhD.</a>  | prednášky, cvičenia         | 62M0001 behaviorálna ekonómia                            |
|  | <a href="#">Ing. Martin Holubčík, PhD.</a>  | prednášky, lab.cvičenia     | 62M0012 manažérske rozhodovanie                          |
|  | <a href="#">Ing. Martin Holubčík, PhD.</a>  | prednášky, cvičenia         | 62M0014 marketingové riadenie                            |
|  | <a href="#">Ing. Martin Holubčík, PhD.</a>  | prednášky, cvičenia         | 62M0027 aplikovaný marketing a manažment                 |
|  | <a href="#">doc. Ing. Anna Jacková, PhD.</a>  | prednášky, cvičenia         | 62M0013 manažérske účtovníctvo                           |
|  | <a href="#">prof. RNDr. Jaroslav Janáček, CSc.</a>  | prednášky                   | 62A0010 modelovanie a optimalizácia                      |

|   |                         |         |                                    |
|---|-------------------------|---------|------------------------------------|
| <a href="#">doc. Ing. Ján Janech, PhD.</a>            | prednášky               | 62I0010 | softvérové inžinierstvo            |
| <a href="#">doc. Ing. Radoslav Jankal, PhD.</a>       | prednášky, lab.cvičenia | 62M0019 | procesný manažment                 |
| <a href="#">doc. Ing. Radoslav Jankal, PhD.</a>       | prednášky, lab.cvičenia | 62M0021 | strategický manažment              |
| <a href="#">prof. Ing. Ľudmila Jánošíková, PhD.</a>   | lab.cvičenia            | 62A0010 | modelovanie a optimalizácia        |
| <a href="#">doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.</a>         | prednášky, lab.cvičenia | 62I0007 | architektúry informačných systémov |
| <a href="#">doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.</a>         | prednášky               | 62M0010 | manažérske hry a simulácie         |
| <a href="#">doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.</a>         | prednášky, lab.cvičenia | 62M0011 | manažérske informačné systémy      |
| <a href="#">doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.</a>         | prednášky               | 62M0012 | manažérske rozhodovanie            |
| <a href="#">doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.</a>         | prednášky, lab.cvičenia | 62M0024 | výskum v manažmente                |
| <a href="#">doc. Ing. Gabriel Koman, PhD.</a>         | prednášky, lab.cvičenia | 62M0025 | manažment informačnej bezpečnosti  |
| <a href="#">Mgr. Lucie Kontšeková</a>                 | cvičenia                | 62J0003 | cudzí jazyk Ing 1                  |
| <a href="#">Mgr. Lucie Kontšeková</a>                 | cvičenia                | 62J0004 | cudzí jazyk Ing 2                  |
| <a href="#">Ing. Zuzana Kozubíková, PhD.</a>          | prednášky, cvičenia     | 62M0008 | kapitálové a investičné teórie     |
| <a href="#">prof. Ing. Milan Kubina, PhD.</a>         | prednášky               | 62I0007 | architektúry informačných systémov |
| <a href="#">prof. Ing. Milan Kubina, PhD.</a>         | prednášky, lab.cvičenia | 62M0011 | manažérske informačné systémy      |
| <a href="#">prof. Ing. Milan Kubina, PhD.</a>         | prednášky, lab.cvičenia | 62M0025 | manažment informačnej bezpečnosti  |
| <a href="#">prof. Ing. Milan Kubina, PhD.</a>         | prednášky, lab.cvičenia | 62MI006 | informačný manažment               |
| <a href="#">prof. Ing. Alžbeta Kucharčíková, PhD.</a> | prednášky               | 62A0001 | dáta, informácie, znalosti         |
| <a href="#">doc. Ing. Viliam Lendel, PhD.</a>         | prednášky               | 62M0006 | projektový manažment               |
| <a href="#">doc. Ing. Viliam Lendel, PhD.</a>         | prednášky, cvičenia     | 62MU005 | manažérska komunikácia             |
| <a href="#">Ing. Lucie Lendelová, PhD., MBA</a>       | prednášky, lab.cvičenia | 62M0006 | projektový manažment               |
| <a href="#">Mgr. Jana Lopušánová</a>                  | cvičenia                | 62J0003 | cudzí jazyk Ing 1                  |
| <a href="#">Mgr. Jana Lopušánová</a>                  | cvičenia                | 62J0004 | cudzí jazyk Ing 2                  |
| <a href="#">Mgr. Jana Malchová</a>                    | cvičenia                | 62J0003 | cudzí jazyk Ing 1                  |
| <a href="#">Mgr. Jana Malchová</a>                    | cvičenia                | 62J0004 | cudzí jazyk Ing 2                  |
| <a href="#">doc. Ing. Peter Márton, PhD.</a>          | prednášky, lab.cvičenia | 62I0017 | geografické informačné systémy     |
| <a href="#">Ing. Martin Mičiak, PhD.</a>              | prednášky, lab.cvičenia | 62M0006 | projektový manažment               |
| <a href="#">Ing. Martin Mičiak, PhD.</a>              | prednášky, lab.cvičenia | 62M0010 | manažérske hry a simulácie         |
| <a href="#">Ing. Lucia Pančíková, PhD.</a>            | cvičenia                | 62A0001 | dáta, informácie, znalosti         |
| <a href="#">Ing. Lucia Pančíková, PhD.</a>            | prednášky, lab.cvičenia | 62M0003 | ekonometria                        |
| <a href="#">Ing. Lucia Pančíková, PhD.</a>            | prednášky, lab.cvičenia | 62M0020 | prognostika                        |
| <a href="#">Mgr. Katarína Pankuchová, PhD.</a>        | cvičenia                | 62J0003 | cudzí jazyk Ing 1                  |
| <a href="#">Mgr. Katarína Pankuchová, PhD.</a>        | cvičenia                | 62J0004 | cudzí jazyk Ing 2                  |
| <a href="#">Ing. Ján Ružbarský, PhD.</a>              | lab.cvičenia            | 62I0010 | softvérové inžinierstvo            |
| <a href="#">prof. Mgr. Jakub Soviar, PhD.</a>         | prednášky               | 62M0001 | behaviorálna ekonómia              |
| <a href="#">prof. Mgr. Jakub Soviar, PhD.</a>         | prednášky, cvičenia     | 62M0014 | marketingové riadenie              |
| <a href="#">prof. Mgr. Jakub Soviar, PhD.</a>         | prednášky, cvičenia     | 62M0027 | aplikovaný marketing a manažment   |
| <a href="#">prof. Mgr. Jakub Soviar, PhD.</a>         | prednášky               | 62M0029 | strategické aspekty práce s ľuďmi  |
| <a href="#">Ing. Marek Tavač, PhD.</a>                | prednášky, lab.cvičenia | 62I0010 | softvérové inžinierstvo            |
| <a href="#">doc. Ing. Emese Tokarčíková, PhD.</a>     | prednášky               | 62M0003 | ekonometria                        |
| <a href="#">doc. Ing. Emese Tokarčíková, PhD.</a>     | prednášky               | 62M0020 | prognostika                        |
| <a href="#">Ing. Dominika Toman, PhD.</a>             | prednášky, cvičenia     | 62M0029 | strategické aspekty práce s ľuďmi  |
| <a href="#">doc. Ing. Michal Varmus, PhD.</a>         | prednášky, cvičenia     | 62M0007 | inovačný manažment                 |
| <a href="#">doc. Ing. Michal Varmus, PhD.</a>         | prednášky               | 62M0009 | logistika                          |
| <a href="#">doc. Ing. Michal Varmus, PhD.</a>         | prednášky, cvičenia     | 62M0027 | aplikovaný marketing a manažment   |
| <a href="#">doc. Ing. Michal Varmus, PhD.</a>         | prednášky               | 62M0028 | produktový manažment               |

|          |  |
|----------|--|
|          |  |
| <b>E</b> | <b>Zoznam školiteľov záverečných prác s priradením k témam</b> |
|          | Ide o nový študijný program bez riešených záverečných prác.    |

|          |   |  |
|----------|---|--|
| <b>G</b> | <b>Zástupcovia študentov, ktorí zastupujú záujmy študentov študijného programu</b><br><i>Uveďte meno zástupcu študentov, optimálne študenta z Rady študijného programu.</i>   |  |
|          | Meno, priezvisko a tituly študenta  | Kontakt  |
|          | Samuel Cvopa, Bc.   | <a href="mailto:cvopa@stud.uniza.sk">cvopa@stud.uniza.sk</a><br><a href="mailto:cvopa.samuel@gmail.com">cvopa.samuel@gmail.com</a> |
| <b>H</b> | <b>Študijný poradca študijného programu</b>   |  |
|          | doc. Ing. Viliam Lendel, PhD., prodekan pre vzdelávanie – <a href="mailto:viliam.lendel@fri.uniza.sk">viliam.lendel@fri.uniza.sk</a> , tel. 041/513 4053<br>Prístup k poradenstvu: konzultačné hodiny, informácie na webe, individuálne konzultácie a poradenstvo, online diskusné fórum – Na kus reči s prodekanom<br>Rozvrh konzultácií: pondelok od 14:00 h do 17:00 h |  |
| <b>I</b> | <b>Iný podporný personál študijného programu (napr. priradený študijný referent, kariérny poradca, administratíva, ubytovací referát a podobne)</b>   |  |
|          | Študijný referát<br>Mgr. Renáta Nováková<br>Tel.: 041/5134062<br>Miestnosť: RA111, e-mail: <a href="mailto:studref@fri.uniza.sk">studref@fri.uniza.sk</a> , <a href="mailto:renata.novakova@fri.uniza.sk">renata.novakova@fri.uniza.sk</a>  |  |
|          | Mgr. Petra Cvičeková<br>Tel.: 041/5134061<br>Miestnosť: RA111, e-mail: <a href="mailto:studref@fri.uniza.sk">studref@fri.uniza.sk</a> , <a href="mailto:Petra.Cvicekova@fri.uniza.sk">Petra.Cvicekova@fri.uniza.sk</a>  |  |
|          | Kordinátorka pre prácu so študentmi so špecifickými potrebami<br>RNDr. Zuzana Borčinová, PhD.<br>Tel.: 041/5134279<br>Miestnosť RA304, e-mail: <a href="mailto:zuzana.borcinova@fri.uniza.sk">zuzana.borcinova@fri.uniza.sk</a>   |  |
|          | Fakultná referentka Erasmus+<br>Mgr. Petra Cvičeková<br>Tel.: 041/5134061<br>Miestnosť RA111, e-mail: <a href="mailto:Petra.Cvicekova@fri.uniza.sk">Petra.Cvicekova@fri.uniza.sk</a>  |  |
|          | Informačné centrum FRI<br>Ing. Barbora Bujáčková<br>Tel: 041/5134520<br>Miestnosť RA002, e-mail: <a href="mailto:barbora.bujackova@fri.uniza.sk">barbora.bujackova@fri.uniza.sk</a>   |  |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>8.</b> | <b>Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora</b>   |
| <b>A</b>  | <b>Zoznam a charakteristika učební študijného programu a ich technického vybavenia s priradením k výstupom vzdelávania a predmetu</b> (laboratóriá, projektové a umelecké štúdiá, ateliéry, dielne, tlmočnicke kabíny, kliniky, kňazské semináre, vedecké a technologické parky, technologické inkubátory, školské podniky, strediská praxe, cvičné školy, učebno-výcvikové zariadenia, športové haly, plavárne, športoviská)   |
|           | Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica č. 217 – Zdroje na podporu vzdelávacích, tvorivých a ďalších súvisiacich činností Žilinskej univerzite v Žiline.<br><a href="#">Smernice pre Vnútný systém kvality UNIZA</a><br>Univerzita disponuje týmito celouniverzitnými učebňami: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 13 veľkokapacitných prednáškových učební s počtom 100 – 300 miest pre študentov</li> <li>• 17 stredno-kapacitných prednáškovno-seminárnych učební s počtom 50 – 100 miest pre študentov</li> </ul> |

- 12 seminárnych učební s kapacitou 25 – 44 miest pre študentov.

Na zabezpečenie výučby má fakulta k dispozícii päť celofakultných počítačových učební vybavených vždy 20 – 24 počítačmi na báze nových viacjadrových procesorov. Všetky počítače sú združené do siete s napojením na internet cez sieť 1 Gbit/s. Okrem káblovej siete je celá fakulta pokrytá bezdrôtovým signálom najnovšími prístupovými bodmi na báze kontrolérov. Výučba sa v učebniach uskutočňuje podľa rozvrhu od 7,00 do 20,00 hod.

Okrem fakultných učební sa na výučbu a výskum využívajú katedrové špecializované laboratóriá pripojené do lokálnych počítačových sietí s prístupom na internet. Tieto špecializované laboratóriá ponúkajú študentom prácu na viac ako 300 počítačoch a rôznej špecializovanej technike. Všetky seminárne a prednáškové miestnosti sú vybavené učiteľským počítačom a dátovým projektorom. Fakultná sieť je zrekonštruovaná na prenosovú rýchlosť 1 Gbit/s, priestory fakulty sú pokryté signálom bezdrôtovej siete zaradenej do medzinárodného projektu „EDUROAM“. Na fakulte sú nainštalované prenosné videokonferenčné systémy, jeden na detašovanom pracovisku (v Prievidzi) a dva v oboch budovách sídla fakulty (v Žiline), ktoré umožňujú realizovať prednášky a semináre bez nutnosti vycestovať. V laboratóriách RA012, RA013, RA201, RB207 sú nainštalované interaktívne tabule.

Okrem techniky v počítačových učebniach môžu študenti pre študijné účely využívať informačné panely (špeciálne vytvorené počítače) rozmiestnené na všetkých chodbách fakulty. Pri nich sa môžu študenti pripojiť so svojimi vlastnými počítačmi do lokálnej siete. Navyše, na celej fakulte môžu využívať pre pripojenie do internetu bezdrôtovú sieť. Na využitie v pedagogickom procese slúži niekoľko špecializovaných serverov, napr.: e-learning servery a virtualizačné servery. Ďalšie servery zabezpečujú všetky potrebné služby spojené s využívaním internetu:

- mail server zamestnanci,
- mail server študenti,
- viacero www serverov ,
- informix server (informačný systém fakulty),
- DNS server,
- DHCP server,
- FTP server,
- LDAP a RADIUS server.

Väčšina serverov pracuje ako virtuálne stroje. Všetky servery sú umiestnené v novo zrekonštruovaných klimatizovaných serverovniach.

Všetky počítače v učebniach na fakulte sú štandardne vybavené SW balíkom FRI, ktorý obsahuje: OS Windows, balík MS Office, Prehliadače Mozilla a Chrome, Java JDK, Android Studio, Arena, AnyLogic, Applinventor, eDane, ESPResSO, Enterprise Architect, GeoServer, Git, Flowgorithm, Greenfoot, IntelliJ Idea, Kros Omega, Matlab, Maxima, MashLab, MS Visual Studio, MySQL, Netbeans, nvidiacuda, SimVascular, Paraview, PHP Storm, Python, Qgis, R-project, Rstudio, SQL developer, Tortoise Git, UML.FRI, Visual prolog, WireShark, Xpress IVE.

Okrem celouniverzitných prednáškových a seminárnych učební sú k dispozícii na Fakulte riadenia a informatiky nasledujúce priestory na výučbu (štandardne sú všetky miestnosti vybavené projektorom a wifi pripojením). 3D vizualizácia priestorov fakulty je dostupná na [https://www.fri.uniza.sk/fri\\_panorama/index.html](https://www.fri.uniza.sk/fri_panorama/index.html)

| Učebňa | Označenie učebne          | Vybavenie učebne   | Predmety  |
|--------|---------------------------|--|---|
| RA003  | RA003 Informačné centrum  | 21 počítačov so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, 2 projektory | manažérske IS, tabuľkové procesory                        |
| RA007  | RA007 Seminárna miestnosť | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor         | manažment ľudských zdrojov                                |
| RA009  | RA009 Seminárna miestnosť | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor         | marketingové riadenie, medzinárodný manažment a marketing |

|       |  |  |   |
|-------|--|--|---|
| RA012 | RA012 Laboratórium internetových a intranetových aplikácií                       | 21 počítačov, projektor, SW vybavenie - štandardný balík SW FRI, interaktívna tabuľa                     | projektový manažment  |
| RA201 | RA201 Laboratórium softvérových technológií (KI)                                 | 21 počítačov, projektor, SW vybavenie - štandardný balík SW FRI  | informačný manažment, tabuľkové procesory   |
| RA319 | RA319 seminárna miestnosť  | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor   | logistika, medzinárodný manažment a marketing, strategické aspekty práce s ľuďmi, organizačné správanie |
| RA320 | RA320 seminárna miestnosť  | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor   | behaviorálna ekonómia, logistika, medzinárodný manažment a marketing, prognostika                       |
| RA323 | RA323 Laboratórium pre vývoj aplikácií pre štandardné a mobilné zariadenia (KST) | 21 počítačov, 20 tabletov, projektor, SW vybavenie - nástroje pre tvorbu a spúšťanie mobilných aplikácií | softvérové inžinierstvo   |
| RB001 | RB001 Laboratórium manažérskych aplikácií (KMnT)                                 | 15 počítačov, projektor, SW vybavenie - štandardný balík SW FRI  | ekonometria, organizačné správanie  |
| RB002 | RB002 Laboratórium programovania a aplikácií                                     | 24 počítačov, projektor, SW vybavenie - štandardný balík SW FRI  | organizačné správanie   |
| RB003 | RB003 Laboratórium komunikačných sietí (KIS)                                     | 21 počítačov, projektor, SW vybavenie - štandardný balík SW FRI  | architektúry informačných systémov  |
| RB004 | RB004 Laboratórium číslícových počítačov 1                                       | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor   | manažérska komunikácia  |
| RB052 | RB052 Počítačové laboratórium FRI  | 21 počítačov, projektor, SW vybavenie - štandardný balík SW FRI  | informačný manažment, tabuľkové procesory   |
| RB054 | RB054 Počítačové laboratórium FRI  | 21 počítačov, projektor, SW vybavenie - štandardný balík SW FRI  | geografické informačné systémy  |
| RB101 | RB101 Laboratórium tech. prostriedkov automatického riadenia (KTK)               | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor. HW vybavenie KTK                         | manažérska komunikácia  |
| RB108 | RB108 Seminárna miestnosť  | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor   | projektový manažment  |
| RB206 | RB206 Seminárna miestnosť  | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor   | ekonometria, finančný manažment, organizačné správanie, výskum v manažmente                             |

|          |   |  |   |   |
|----------|---|--|---|---|
|          | RB207   | RB207 Laboratórium manažérskych aplikácií (KMnT) | 21 počítačov, projektor, SW vybavenie - štandardný balík SW FRI   | ekonometria, informačný manažment, manažérska komunikácia, manažérske hry a simulácie, manažérske informačné systémy, manažérske rozhodovanie, marketingové riadenie, operačný manažment, produktový manažment, procesný manažment, prognostika, projektový manažment, strategický manažment, výskum v manažmente   |
|          | RC006   | RC006 Seminárna miestnosť                        | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor  | logistika, manažérske účtovníctvo, operačný manažment   |
|          | RC007   | RC007 Počítačové laboratórium                    | 21 počítačov, projektor, SW vybavenie - štandardný balík SW FRI   | manažérska komunikácia, operačný manažment  |
|          | RC009   | RC009 Prednášková a seminárna miestnosť          | Počítač so štandardným SW balíkom FRI, reproduktory, projektor, 5 veľkoplošných obrazoviek, SW a HW vybavenie pre prenos videa z tejto miestnosti do iných miestností | architektúry informačných systémov, informačný manažment, logistika, manažérske informačné systémy, manažérske rozhodovanie, manažérske účtovníctvo, medzinárodný manažment a marketing, strategické aspekty práce s ľuďmi, operačný manažment, organizačné správanie, produktový manažment, procesný manažment, projektový manažment, strategický manažment, tabuľkové procesory |
| <b>B</b> | <p><b>Charakteristika informačného zabezpečenia študijného programu (prístup k študijnej literatúre podľa informačných listov predmetov), prístup k informačným databázam a ďalším informačným zdrojom, informačným technológiám a podobne</b></p> <p>Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica 217 – Zdroje na podporu vzdelávacích, tvorivých a ďalších súvisiacich činností Žilinskej univerzite v Žiline</p> <p><b>Základným informačným systémom</b> pre proces vzdelávania a výučby na UNIZA je akademický informačný a vzdelávací systém (AIVS). AIVS je pre študentov dostupný z univerzitnej domény aj z internetu. Pokrýva detašované pracoviská univerzity. Univerzitná WiFi sieť podporuje EDUROAM. V súčasnosti AIVS svojimi službami pokrýva celý životný cyklus študenta univerzity od podania prihlášky až po záverečnú skúšku a činnosti, ktoré súvisia s ukončením štúdia na univerzite. AIVS podporuje vedenie študijnej agendy na fakultách a ďalších súčiastiach univerzity, a to vo všetkých stupňoch, formách a druhoch vysokoškolského vzdelávania, ako aj rozhodovanie na úrovni vedenia fakúlt. Služi na evidenciu uchádzačov o štúdium, študentov a absolventov, na sledovanie študijných výsledkov, na podporu kreditového systému štúdia v zmysle zákona 131/2002 Z. z., na podporu tvorby rozvrhu, na evidenciu pedagogického zaťaženia učiteľov a pracovísk, poskytovania sociálnych dávok, štipendií a ubytovania. Podporuje generovanie informačných balíkov ECTS, činnosti súvisiace s ukončením štúdia (vysvedčenia, diplomy), ako aj spracovanie dodatkov k diplomom.</p> <p><b>E-vzdelávanie (e-learning)</b> – <a href="https://vzdelavanie.uniza.sk">https://vzdelavanie.uniza.sk</a></p> <p>Na univerzite je e-vzdelávanie využívané od akademického roku 2004/2005 a v súčasnosti je postavené na báze LMS Moodle. Organizácia kurzov je založená na riadenom štúdiu s podporou informačných a komunikačných technológií v tesnom prepojení s akademickým vzdelávacím a informačným systémom. AIVS je integrovaný s ďalšími informačnými systémami, ktoré sú súčasťou univerzitného intranetu, ako sú: univerzitná knižnica (evidencia záverečných prác, overovanie záverečných prác vzhľadom na pôvodnosť), ubytovanie (poradovník, ubytovanie, evidencia platieb...), emitovanie preukazu študenta a správa študentských preukazov, prístupový systém, správa používateľov, dochádzkový systém. AIVS je prepojený so systémom univerzitných e-mailových adries študentov a s aplikáciami pre digitálny certifikát a elektronický podpis vo vybraných službách AIVS –</p> |  |   |   |

prihlasovanie do systému, podpisovanie dokladov (napr. skúšobné správy, záverečné práce atď.).  
Univerzitná knižnica Žilinskej univerzity v Žiline

**Univerzitná knižnica Žilinskej univerzity** (UK UNIZA) zabezpečuje komplexné knižnično-informačné činnosti univerzity, jej jednotlivých odborov a študijných predmetov, a to formou získania, odborného spracovania a sprístupňovania odborných monografií, učebníc, skript, noriem, vestníkov, legislatívnych dokumentov, periodickej literatúry, štatistických prehľadov a ročeniek, jazykových a odborných slovníkov, encyklopédií, elektronických nosičov informácií, elektronických informačných zdrojov, elektronických kníh.

- Informácie o nadobudnutej študijnej a ostatnej odbornej literatúre sprístupňuje knižnica cez elektronický online katalóg.

- Všetky poskytované služby zabezpečuje automatizovane, vrátane výpožičnej činnosti, medziknižničnej a medzinárodnej medziknižničnej výpožičnej služby, rešeršnej činnosti, adresného sprístupňovania informácií, poskytovania služieb typu DDS (Document Delivery Service) a poskytuje tiež elektronické referenčné služby.

- K 31. 12. 2020 dosiahla UK UNIZA spolu s čiastkovými knižnicami 214566 knižničných dokumentov, odoberala 246 titulov/325 exemplárov periodík, z toho 124 titulov zahraničných. Ročný prírastok za rok 2017 bol 2922 knižničných dokumentov.

#### **Prístupy do vedeckých a iných databáz**

Na UNIZA je zabezpečený prístup do knižničných a vedeckých databáz - <http://ukzu.uniza.sk/katalogy/>, <http://ukzu.uniza.sk/externe-databazy/>, <http://ukzu.uniza.sk/open-access/>, ktoré môžu študenti využívať ako informačné zdroje pre štúdium a spracovanie záverečných prác.

#### **FRI IS záverečných prác - [https://isdiplomky.fri.uniza.sk/is\\_diplomky](https://isdiplomky.fri.uniza.sk/is_diplomky)**

Fakultný informačný systém pre záverečné práce zabezpečuje celý proces od samotného vypísania témy záverečnej práce až po záverečné rozdelenie študentov do skúšobných komisií.

#### **Knižnica Fakulty riadenia a informatiky**

V Informačnom centre fakulty je zriadená čiastková fakultná knižnica so študovňou. Knižnica k 31. 12. 2020 obsahuje 1013 knižničných dokumentov. Okrem kníh a periodík sa v knižnici nachádzajú záverečné a kvalifikačné práce fakulty, informačný materiál fakulty a univerzity atď. Na správu čiastkovej knižnice sa využíva knižnično-informačný systém DAWINCI, ktorý umožňuje evidenciu čitateľov, výpožičiek, návrhy na vyradovanie knižničných jednotiek z fondu čiastkovej knižnice a generovanie štatistík. Pre študentov a zamestnancov je k dispozícii študovňa s 32 študijnými miestami. Plocha knižnice so študovňou je 75 m<sup>2</sup>, pričom celý tento priestor je k dispozícii práve pre používateľov čiastkovej fakultnej knižnice. V knižnici sa nachádzajú 4 počítačové stanice pre používateľov s pripojením na internet a 1 počítač má prístup do systému epi (elektronické ekonomické a právne informácie). V rámci fakulty majú študenti možnosť prístupu k nasledovným licenciám a serverom:

- poskytnutie mailového účtu v tvare login@stud.uniza.sk spolu s diskovým priestorom o veľkosti 245 MB.

- pripojenie do internetu cez kábel na miestach na to určených - prízemie budovy RB, pri informačných paneloch na všetkých poschodiach, v Informačnom centre FRI

- pripojenie do internetu cez bezdrôtovú sieť vo všetkých priestoroch fakulty a tiež na všetkých univerzitách po celom svete zapojených do projektu "eduroam".

- zaradenie do licenčného programu Microsoft Azure DevTools For Teaching (predtým Microsoft Imagine, predtým DreamSpark ešte predtým predtým MSDN AA), kde si študenti FRI bezplatne môžu sťahovať a inštalovať softvér Microsoft a to operačné systémy, vývojové prostredie a aplikácie. Systém je od roku 2020 pod celouniverzitnou správou

- Naši študenti môžu využívať aj kancelársky balík Microsoft Office a to Office 365. Do programu office 365 je zapojená celá Žilinská univerzita

- práca s databázovým serverom Postgres9

- Od roku 2018 na základe memoranda o spolupráci s IBM je možné využívať aj zdroje tzv. IBM Academic Initiative. Sprístupňuje pedagógom a študentom rozšírené skúšobné verzie IBM riešení. Umožňuje po celom svete prinášať na školy možnosť legálne využívať široké spektrum riešení v oblasti analytiky, business intelligence, cloudových riešení a mnohých ďalších. Pedagógovia majú dostupne vzdelávacie zdroje, ktoré im môžu pomôcť pri inovácii študijných programov. Pedagógovia, učitelia na akreditovaných inštitúciách môžu neobmedzene využívať zdroje v rámci IBM Academic Initiative.

| C                   | <p><b>Charakteristika a rozsah dištančného vzdelávania uplatňovaná v študijnom programe s priradením k predmetom. Prístupy, manuály e-learningových portálov. Postupy pri prechode z prezenčného na dištančné vzdelávanie.</b></p> <p>Na úrovni univerzity definuje procesy a postupy pre dištančné vzdelávanie Smernica č. 209 - Študijný poriadok pre 1. a 2. stupeň vysokoškolského štúdia na Žilinskej univerzite v Žiline a zdroje pre zabezpečenie dištančného vzdelávania Smernica č. 217 Zdroje na podporu vzdelávacích, tvorivých a ďalších súvisiacich činností Žilinskej univerzity v Žiline.</p> <p><a href="#">Smernice pre Vnútorý systém kvality UNIZA</a></p> <p>Študijný program sa vyučuje v kombinovanej forme. Je uprednostňované vkladanie e-materiálov na server systému AIVS pre príslušný predmet, prípadne do zdieľaných adresárov v predmetových tímoch v prostredí Microsoft Teams.</p> <p>V prípade realizácie dištančnej formy výučby, je používaná platforma Microsoft Teams a prípadne aj Cisco Webex, kde sú realizované triedy pre každý predmet a takýmto spôsobom je realizovaná výučba v online forme. Prednášky sú v prípade realizovania online prenosom nahrávané a ich záznam je možné uchovávať minimálne dva týždne. Realizácia cvičení, ktoré sú pri prezenčnej výučbe prevažne praktické, si nutne vyžaduje zmenu spôsobu ich realizácie. A to:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) seminárne cvičenia teoretické - podobne ako prednášky – prostredníctvom vybranej online platformy, avšak s okamžitým zapojením študentov a ich aktívnym prístupom;</li> <li>2) laboratórne cvičenia s využitím softvérových prostriedkov - študenti využívajú open source, prípadne existujúce licencie pre UNIZA a majú možnosť programovať úlohy samostatne v domácom prostredí;</li> <li>3) laboratórne cvičenia experimentálne - experimenty realizujú cez živé prenosy a študenti vypracovávajú elaboráty, prípadne sa niektoré experimenty nahrádzajú simuláciami;</li> <li>4) laboratórne cvičenia praktické - ide o kombináciu od využívania simulácií, živých experimentov a vzdialených meraní, až po riešenie projektov.</li> </ol> <p>K postupom a procesom počas dištančnej výučby a pri prechode na dištančnú výučbu bolo vydané metodické usmernenie č. 2/2021 - <a href="#">METODICKÉ USMERNENIE K HODNOTENIU ŠTUDIJNÝCH VÝSLEDKOV A UZATVÁRANIU ROKU ŠTÚDIA POČAS DIŠTANČNEJ FORMY ŠTÚDIA</a>. Informácie sú priebežne zverejňované na webstránke <a href="http://www.fri.uniza.sk">www.fri.uniza.sk</a> a na stránke <a href="http://www.uniza.sk">www.uniza.sk</a>, kde sa nachádzajú aktuálne informácie (<a href="https://www.uniza.sk/index.php/koronavirus-covid-19">https://www.uniza.sk/index.php/koronavirus-covid-19</a> )</p> <p>V roku 2020 bola pripravená a naplánovaná aj koncepcia webinárov (Na kus reči s prodekanom pre vzdelávanie – <a href="#">seminár 1</a>, <a href="#">seminár 2</a>), ktoré by pomohli študentom zorientovať sa v danej problematike v čase, kedy je potrebné uskutočniť napríklad výber povinne voliteľných a výberových predmetov, výber projektu inžinierskeho štúdia, vydokladovať prax a podobne. Webináre sú realizované online prostredníctvom platformy Microsoft Teams v tíme združujúcom všetkých študentov bakalárskeho a inžinierskeho štúdia. Prvé dva spomínané webináre sa uskutočnili začiatkom roka 2021 a mali pozitívnu spätnú väzbu od študentov. Webináre sú nahrávané a plne k dispozícii študentom, ktorí majú v čase konania webinára výučbu.</p> |   |         |                  |            |                    |   |                     |                   |   |
|---------------------|--|---|---------|------------------|------------|--------------------|---|---------------------|-------------------|---|
| D                   | <p><b>Partneri predkladateľa pri zabezpečovaní vzdelávacích činností študijného programu a charakteristika ich participácie.</b></p> <p>Spolupráca s praxou a partnermi sa realizuje najmä cez vyžiadané prednášky a projektovú výučbu, kde sa tímovo (študenti + partner) riešia vybrané problémy. Partneri častokrát podporujú materiálne alebo pomocou marketingu aktivity študijného programu informačný manažment. Napríklad sú to tieto vybrané spoločnosti:</p> <table border="1" data-bbox="199 1691 1532 2029"> <thead> <tr> <th data-bbox="199 1691 630 1724">Spoločnosť</th> <th data-bbox="630 1691 1013 1724">Kontakt</th> <th data-bbox="1013 1691 1532 1724">Forma spolupráce</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="199 1724 630 1892">Kros, a.s.</td> <td data-bbox="630 1724 1013 1892">Ing. Vlasto Kocián</td> <td data-bbox="1013 1724 1532 1892">materiálna podpora vzdelávania a aktivít študijného programu informačný manažment, participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných, prednáškach, člen štátnicových komisií</td> </tr> <tr> <td data-bbox="199 1892 630 2029">GoodRequest, s.r.o.</td> <td data-bbox="630 1892 1013 2029">Ing. Tomáš Lodňan</td> <td data-bbox="1013 1892 1532 2029">materiálna podpora vzdelávania a aktivít študijného programu informačný manažment, participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných prednáškach</td> </tr> </tbody> </table>   | Spoločnosť  | Kontakt | Forma spolupráce | Kros, a.s. | Ing. Vlasto Kocián | materiálna podpora vzdelávania a aktivít študijného programu informačný manažment, participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných, prednáškach, člen štátnicových komisií | GoodRequest, s.r.o. | Ing. Tomáš Lodňan | materiálna podpora vzdelávania a aktivít študijného programu informačný manažment, participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných prednáškach |
| Spoločnosť          | Kontakt  | Forma spolupráce  |         |                  |            |                    |   |                     |                   |   |
| Kros, a.s.          | Ing. Vlasto Kocián   | materiálna podpora vzdelávania a aktivít študijného programu informačný manažment, participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných, prednáškach, člen štátnicových komisií |         |                  |            |                    |   |                     |                   |   |
| GoodRequest, s.r.o. | Ing. Tomáš Lodňan  | materiálna podpora vzdelávania a aktivít študijného programu informačný manažment, participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných prednáškach                             |         |                  |            |                    |   |                     |                   |   |

|          |   |                           |  |
|----------|---|---------------------------|--|
|          | Red Bull  | Ing. Filip Chupáň         | materiálna podpora vzdelávania a aktivít študijného programu informačný manažment, participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných prednáškach                            |
|          | KIA Slovakia, s.r.o.  | Ing. Jakub Brisuda        | participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných prednáškach   |
|          | ORIWIN, s.r.o.  | Ing. Michal Pychtin       | participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných prednáškach   |
|          | KAPA Studio, s.r.o.   | Ing. Lukáš Válek          | participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných prednáškach   |
|          | Schaeffler, s.r.o.  | Ing. Miriama Stranianková | participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných prednáškach   |
|          | DOXXbet, s.r.o.   | Ing. Martin Varmus        | participácia na projektovej výučbe, vyžiadaných prednáškach, člen štátnicových komisií.  |
|          | CEIT a.s.   | Mgr. Lucia Gregušová      | participácia na projektovej výučbe, vyžiadaných prednáškach, člen štátnicových komisií   |
|          | Studio AZ   | Ing. Anna Havranová       | participácia na projektovej výučbe, vyžiadaných prednáškach, člen štátnicových komisií   |
|          | Scheidt Bachmann Slovensko s.r.o.   | Ing. Ján Krúpa            | materiálna podpora vzdelávania a aktivít študijného programu informačný manažment, participácia na projektovej výučbe a vyžiadaných prednáškach, člen štátnicových komisií |
| <b>E</b> | <b>Charakteristika možností sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského vyžitia.</b>   |                           |  |
|          | <p>Na úrovni univerzity možnosti sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského vyžitia popisuje smernica č. 217 – najmä články 17, 18 a 19.</p> <p><a href="#">Smernice pre Vnútný systém kvality UNIZA</a></p> <p>V priestoroch fakulty sú vytvorené viaceré oddychové zóny – Chill zóna so sedačkami a stolmi s pripojením na internet, oddychová zóna v átriu vybavená kreslami a „tuli“ vakmi, vonkajšia oddychová zóna s možnosťou zapožičania športového náčinia (bedminton, stolný futbal) a altánok s možnosťou grilovania.</p> <p>Fakulta každoročne organizuje veľké množstvo akcií pre študentov aj zamestnancov (Fričkovica, Fri ples, Fri punč, Frifest, ...), kde majú študenti možnosti na kultúrne a spoločenské vyžitie. Akcie sú organizované študentským združením FRI club (<a href="https://friclub.fri.uniza.sk">https://friclub.fri.uniza.sk</a>).</p>  |                           |  |
| <b>F</b> | <b>Možnosti a podmienky účasti študentov študijného programu na mobilitách a stážach (s uvedením kontaktov), pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávania.</b>   |                           |  |
|          | <p>Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica č. 219 – Mobility študentov a zamestnancov Žilinskej univerzity v Žiline v zahraničí.</p> <p><a href="#">Smernice pre Vnútný systém kvality UNIZA</a></p> <p><a href="#">Erasmus+ (uniza.sk)</a></p> <p>Na úrovni fakulty sú detailné informácie a pravidlá pre účasť na mobilitách a stážach zverejnené na fakultných webových stránkach:</p> <p><a href="https://www.fri.uniza.sk/stranka/vseobecne-infomacie">https://www.fri.uniza.sk/stranka/vseobecne-infomacie</a></p> <p><a href="https://www.fri.uniza.sk/stranka/aktualne-informacie-erasmus">https://www.fri.uniza.sk/stranka/aktualne-informacie-erasmus</a></p> <p><a href="https://www.fri.uniza.sk/stranka/zakladne-informacie-celouniverzitne-pravidla">https://www.fri.uniza.sk/stranka/zakladne-informacie-celouniverzitne-pravidla</a></p> <p><i>Na uvedených stránkach sú popísané základné pravidlá, postupy pri prihlasovaní na mobilitu, výber predmetov pre študijný pobyt, tlačivá pre dohodu o mobilite alebo stáži a informácie o grantoch a vyplatení finančnej podpory.</i></p> |                           |  |

Kontaktnými osobami pre mobility a stáže sú:

**Fakultný koordinátor Erasmus+**

doc. Ing. Peter Márton, PhD. - tel.: +421 41 513 4053, e-mail: [Peter.Marton@uniza.sk](mailto:Peter.Marton@uniza.sk)

**Fakultná referentka Erasmus+**

Mgr. Petra Cvičeková - tel.: +421 41 513 4061, e-mail: [cvicekova@fri.uniza.sk](mailto:cvicekova@fri.uniza.sk)

| 9. | Požadované schopnosti a predpoklady uchádzača o štúdium študijného programu   |
|----|---|
| A  | <p><b>Požadované schopnosti a predpoklady potrebné na prijatie na štúdium</b></p> <p>Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica č. 206 – Zásady a pravidiel prijímacieho konania na štúdium na UNIZA.</p> <p>Na úrovni fakulty definujú procesy, postupy a štruktúry schválené Podmienky prijatia a Zásady a pravidlá FRI UNIZA:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="https://www.fri.uniza.sk/stranka/podmienky-prijatia">https://www.fri.uniza.sk/stranka/podmienky-prijatia</a></li></ul> <p>Vhodnosť požiadaviek na uchádzačov a spôsobu ich výberu na zabezpečenie toho, aby sa na štúdium dostali uchádzači s potrebnými schopnosťami a predpokladmi (§ 57 ods. 1 zákona) Počet prijímaných študentov sa určuje na základe:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• personálnych a priestorových možností, ktoré je fakulta schopná v súlade so zákonom a s jej rozvojom efektívne poskytovať,</li><li>• informácií o demografickom rozvoji, predpokladoch a potrebách spoločnosti, ktoré sa budú neustále aktualizovať na základe informácií zo Slovenského štatistického úradu a Ministerstva školstva SR.</li></ul> <p>Naplnenie určeného počtu študentov sa bude uskutočňovať na fakulte formou:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. účasti na veľtrhoch vzdelávania v SR a v zahraničí,</li><li>2. organizovaním Dní otvorených dverí,</li><li>3. prezentáciou fakulty na web-stránkach,</li><li>4. prezentačných akcií organizovaných v spolupráci s úspešnými spoločnosťami, firmami a korporáciami,</li><li>5. spolupráce so študentskými organizáciami,</li><li>6. aktivít vyvíjaných v spolupráci so samosprávnymi a štátnymi orgánmi za účelom rozvíjania záujmu mladej generácie o štúdium.</li></ol> <p><b>Prijímacie konanie sa riadi „Zásadami prijímania na štúdium“, ktoré schvaľuje akademický senát fakulty. V týchto zásadách sa špecifikujú podrobnosti spôsobu prijímania z pohľadu príslušných študijných programov a taktiež kritériá na odpustenie prijímacej skúšky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Do inžinierskeho študijného programu sa budú prijímať absolventi bakalárskeho alebo inžinierskeho štúdia.</li><li>• Prihláška sa podáva na konkrétny študijný program. Uchádzač o prijatie na viac študijných programov vyznačí ich preferenciu poradím na prihláške a zaplatí len jeden poplatok.</li><li>• Uchádzači vyplnia elektronickú prihlášku alebo tlačivo Prihláška na vysokoškolské štúdium – 2. stupeň. Elektronickú prihlášku je možné vyplniť prostredníctvom webovej stránky UNIZA <a href="https://vzdelavanie.uniza.sk/prijimacky/index.php">https://vzdelavanie.uniza.sk/prijimacky/index.php</a> alebo prostredníctvom portálu VŠ <a href="https://prihlaskavs.sk/sk/">https://prihlaskavs.sk/sk/</a></li><li>• Počet prijímaných v študijnom programe informačný manažment sa odhaduje na 20. Počty prijímaných súvisia s odhadom záujmu o jednotlivé študijné programy a budú každoročne upravované v súlade s kapacitnými možnosťami fakulty.</li></ul> <p>Podmienky prijatia a forma prijímacieho konania na inžinierske štúdium sú zverejnené na: <a href="#">Podmienky prijatia   Fakulta riadenia a informatiky - Žilinská Univerzita (uniza.sk)</a></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Základnou podmienkou prijatia na študijný program druhého stupňa je získanie vysokoškolského vzdelania prvého stupňa (zákon č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov).</li></ul> |

- V prípade zahraničného uchádzača, resp. 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 a uznanie dokladu o vzdelaní.
- Pre štúdium na fakulte je potrebné písomné a ústne ovládanie slovenčiny alebo češtiny.

#### **Prijímacie skúšky**

Pri prijímacom konaní sa overuje schopnosti a znalosti s predpokladom úspešného ukončenia zvoleného študijného programu. Po uzávierke prihlášok posielajú fakulta uchádzačovi pozvánku na prijímaciu skúšku, ktorá okrem informácií o priebehu prijímacej skúšky obsahuje aj číslo miestnosti, v ktorej bude skúšku absolvovať. Po registrácii absolvuje uchádzač test z predmetov predpísaných pre daný inžiniersky študijný program v stanovenom časovom limite. Prijímacie konanie je konané písomnou formou alebo el. testom v systéme Moodle, kde uchádzači absolvujú test z predmetov požadovaných v podmienkach prijatia, alebo inak, pokiaľ to schváli senát fakulty. Výsledky sú zverejnené ešte v deň prijímacích skúšok na internetovej stránke <http://vzdelavanie.uniza.sk/prijimacky/>. Prístup ku svojim výsledkom získajú uchádzači po zadaní svojho priezviska a identifikačného kódu.

Predmetom prijímacej skúšky do 1.ročníka dvojročného externého inžinierskeho štúdia informačný manažment sú znalosti z predmetu manažment 1.

Tí uchádzači, ktorí úspešne absolvovali predpísaný predmet (alebo jeho ekvivalent) počas bakalárskeho štúdia, môžu písomne požiadať dekana fakulty o odpustenie tejto podmienky. Písomná žiadosť je súčasťou prihlášky. Ostatní absolventi bakalárskeho štúdia, ktorí nespĺňajú podmienky prijatia bez prijímacej skúšky, sú prijímaní podľa poradia na základe váženého študijného priemeru za bakalárske štúdium (v ktorom je započítaná aj klasifikácia z predmetu prijímacej skúšky) až do naplnenia kapacitných možností fakulty. Písomné rozhodnutie o výsledku prijímacej skúšky odošle dekanát fakulty uchádzačovi do 14 dní od termínu konania prijímacích skúšok.

#### **B Postupy prijímania na štúdium.**

Na úrovni univerzity definuje procesy, postupy a štruktúry Smernica č. 206 – Zásady a pravidlá prijímacieho konania na štúdium na UNIZA.

Na úrovni fakulty definujú procesy, postupy a štruktúry schválené Podmienky prijatia a Zásady a pravidlá FRI UNIZA:

- <https://www.fri.uniza.sk/stranka/podmienky-prijatia>

#### **C Výsledky prijímacieho konania za posledné obdobie.**

| Rok              | 2018/2019 | 2019/2020 | 2020/2021 | 2021/2022 | 2022/2023 | 2023/2024 |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| počet uchádzačov | -         | -         | -         | -         | -         | 14        |
| prijatí          | -         | -         | -         | -         | -         | 13        |
| zapísaní         | -         | -         | -         | -         | -         | 9         |

Podrobnejšie výsledky prijímacieho konania je možné nájsť vo výročných správach fakulty, časť „Prijímacie konanie“:

[Výročné správy | Fakulta riadenia a informatiky - Žilinská Univerzita \(uniza.sk\)](#)

|     |   |
|-----|---|
| 10. | <b>Spätná väzba na kvalitu poskytovaného vzdelávania</b>  |
| A   | <p><b>Postupy monitorovania a hodnotenia názorov študentov na kvalitu študijného programu.</b></p>  |
|     | <p>Upravuje Smernica č. 223 Monitorovanie a periodické hodnotenie študijných programov:<br/> <a href="https://uniza.sk/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=4131:smernice-pre-vnutorny-system-kvality-uniza-2&amp;catid=2">https://uniza.sk/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=4131:smernice-pre-vnutorny-system-kvality-uniza-2&amp;catid=2</a></p> <p>Každý akademický rok má študent právo vyjadriť sa ku kvalite výučby, prostredníctvom <i>dotazníka o kvalite zabezpečovaného predmetu i o kvalite učiteľa</i> (a to k predmetom v zimnom i letnom semestri), prostredníctvom <i>dotazníka o kvalite študijného programu (v každom stupni štúdia)</i>, prostredníctvom <i>dotazníka pre študentov so špecifickými potrebami</i>, prostredníctvom <i>dotazníka o kvalite prijímacieho konania</i>.</p> <p>Všetky uvedené prieskumy, ako aj zber údajov sa uskutočňujú formou IS e-vzdelávanie.</p>   |
| B   | <p><b>Výsledky spätnej väzby študentov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu.</b></p>   |
|     | <p>Výsledky spätnej väzby študentov sa vyhodnocujú prostredníctvom ukazovateľov Vnútorneho systému zabezpečovania kvality UNIZA:</p> <p>U<sub>sci</sub>10 - Miera spokojnosti študentov s výučbou predmetu – komplexne<br/> U<sub>sci</sub>11 - Miera spokojnosti študentov s kvalitou výučby (metódy vyučovania a metódy hodnotenia)<br/> U<sub>sci</sub>12 - Miera spokojnosti študentov s kvalitou učiteľov (prístup, príprava)<br/> U<sub>SCL</sub>13 - Miera spokojnosti študentov so špecifickými potrebami<br/> U<sub>SCL</sub>16 - Dostupnosť zdrojov plánovaných v informačných listoch predmetu<br/> U<sub>vzdel</sub> 2 - Miera spokojnosti s adaptáciou na vysokoškolské štúdium<br/> U<sub>VZDEL</sub>9 - Miera prevencie akademických podvodov<br/> U<sub>sci</sub>17 - Miera spokojnosti s prípravou a priebehom stáže/praxe<br/> U<sub>sci</sub>20 - Miera spokojnosti študentov končiacich ročníkov s kvalitou študijného programu<br/> U<sub>sci</sub>21 - Miera konzistentnosti a dopadov vzdelávania<br/> U<sub>výstup</sub> 2 - Miera pripravenosti absolventov pre prax z hľadiska kompetentností (Ukazovateľ vyhodnocovaný z prieskumu medzi absolventmi, ktorý sa koná každé 3 roky)<br/> U<sub>výstup</sub> 1- Miera uplatniteľnosti absolventov študijného programu (Ukazovateľ vyhodnocovaný MŠVVM za kalendárny rok, v ktorom AR začal)<br/> U<sub>výstup</sub> 3 - Miera spokojnosti zamestnávateľov s dosahovanými výstupmi vzdelávania študijného programu (Ukazovateľ vyhodnocovaný z prieskumu medzi zamestnávateľmi každé 3 roky)</p> |

Uvedené ukazovatele sa vyhodnocujú v ročných hodnotiacich správach na úrovni študijného programu, na úrovni fakulty a na úrovni univerzity. Jednotlivé hodnotiace správy sú prerokované a v prípade výrazných nedostatkov sú vyvedené dôsledky na úrovni Rady študijného programu, na úrovni kolégia dekana a na úrovni Akreditačnej rady UNIZA.

<https://www.uniza.sk/index.php/hodnotiace-spravy>

#### Výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu.

Študijný program je novým programom, preto nie je k dispozícii spätná väzba absolventov.

Spätná väzba absolventov štúdia bude získavaná prostredníctvom dotazníkov, ktoré absolventi odovzdávajú pri ukončení štúdia. Tieto dotazníky budú pravidelne vyhodnocované.

Výsledky prieskumov bude možné nájsť na stránke: <https://www.fri.uniza.sk/stranka/vysledky-prieskumov-kvality-na-fri>

Pre študijný program informačný manažment sa navyše bude zisťovať spätná väzba cez udržiavaný zoznam email kontaktov na absolventov a ich oslovením min. 1x za rok.

Výsledky prieskumov sa zameriavajú:

- na získanie názoru k obsahu ponúkaných predmetov štúdia,
- na identifikáciu nových tém pre aktualizáciu obsahu ponúkaných predmetov,
- na získanie názoru k obsahovému a materiálnemu zabezpečeniu vyučovania.

Získané výsledky :

- sú preberané na úrovni pravidelne organizovaných „Porád katedier“ za účasti garantov predmetov a vyučujúcich,
- sú preberané prostredníctvom organizovaných „Kolégií dekana“,
- vedú k zlepšeniam ponúkaných procesov vo forme aktualizácie IL predmetov, doplneniu materiálnych či študijných zdrojov (a iné).

Hodnotiace správy týkajúce sa úrovne vzdelávacích činností, hodnotenia študijných programov a monitorovania a hodnotenia kvality štúdia sú uverejňované na: [Hodnotiace správy FRI \(uniza.sk\)](https://www.fri.uniza.sk/hodnotiace-spravy)

[Správy o hodnotení úrovne vzdelávacej činnosti UNIZA](https://www.uniza.sk/spravy-o-hodnoteni-urovne-vzdelavacej-cinnosti-uniza)

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 11. | <b>Odkazy na ďalšie relevantné vnútorné predpisy a informácie týkajúce sa štúdia alebo študenta študijného programu</b> (napr. sprievodca štúdiom, ubytovacie poriadky, smernica o poplatkoch, usmernenia pre študentské pôžičky a podobne). |   |
|     | <b>Názov predpisu</b>  | <b>Link</b>   |
|     | Relevantné vnútorné predpisy UNIZA   | <a href="https://www.uniza.sk/index.php/univerzita/vseobecne-informacie/uradna-tabula">https://www.uniza.sk/index.php/univerzita/vseobecne-informacie/uradna-tabula</a>   |
|     | Vnútorné predpisy VSK UNIZA  | <a href="https://uniza.sk/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=4131:smernice-pre-vnutorny-system-kvality-uniza-2&amp;catid=2">https://uniza.sk/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=4131:smernice-pre-vnutorny-system-kvality-uniza-2&amp;catid=2</a> |