

## Opis študijného programu – osnova<sup>1</sup>

<b>Názov vysokej školy</b>	Ekonomická univerzita v Bratislave	
<b>Sídlo vysokej školy</b>	Bratislava, Dolnozemska cesta 1	
<b>Identifikačné číslo vysokej školy</b>	00399957	
<b>Názov fakulty</b>	Fakulta Hospodárskej informatiky	
<b>Sídlo fakulty</b>	Dolnozemska cesta 1, 852 35 Bratislava	
<b>Orgán vysokej školy na schvaľovanie študijného programu</b>	Rada pre vnútorné hodnotenie kvality na EU v Bratislave	
<b>Dátum schválenia študijného programu alebo úpravy študijného programu</b>	9.12.2021	
<b>Dátum ostatnej zmeny opisu študijného programu</b> (ak zmena nie je úpravou študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.)	X	
<b>Odkaz na výsledky ostatného periodického hodnotenia študijného programu vysokou školou</b>	X	
<b>Odkaz na hodnotiacu správu k žiadosti o akreditáciu študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.</b> (uvádza sa len vtedy, ak bola udelená akreditácia študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.)	X	
<b>1. Základné údaje o študijnom programe</b>		
<b>Názov študijného programu a číslo podľa registra študijných programov</b>	Hospodárska informatika 6292R00	
<b>Stupeň vysokoškolského štúdia a ISCED-F kód stupňa vzdelávania<sup>2</sup></b>	1. stupeň – 645	
<b>Miesto uskutočňovania študijného programu</b>	Bratislava	
<b>Názov a číslo študijného odboru, v ktorom sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, alebo kombinácia dvoch študijných odborov, v ktorých sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, ISCED-F kódy odboru/ odborov</b>	0688 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce informačné a komunikačné technológie (IKT)  ISCED-F 068	
<b>Typ študijného programu</b>	Akademicky orientovaný	
<b>Udeľovaný akademický titul</b>	Bakalár („Bc.“)	
<b>Forma štúdia</b>	denná	

<sup>1</sup> Vysoká škola spracuje opis študijného programu ako prílohu k žiadosti o udelenie akreditácie študijného programu.

- Pri podaní žiadosti podľa § 30 ods. 1 zákona č. 269/2018 Z. z. vysoká škola v opise uvedie len údaje dostupné v čase podania žiadosti.
- Vysoká škola po udelení akreditácie (alebo internom schválení študijného programu orgánom schvaľovania študijných programov vysokej školy s právami vytvárať programy v odbore a s stupni) trvale sprístupní opis zainteresovaným stranám študijného programu.
- Vysoká škola slobodne zvolí formu spracovania, vizualizácie a zverejnenia opisu, vhodnú pre študentov, učiteľov aj spracovateľov.
- Vysoká škola sa v jednotlivých častiach opisu môže odkázať na iný interný dokument, ktorý dostatočne popisuje príslušnú oblasť a je verejne prístupný.
- Vysoká škola sa v jednotlivých častiach opisu môže odkázať na miesto v informačnom systéme, ktoré obsahuje príslušnú aktuálnu informáciu.
- Vysoká škola zabezpečí aktuálnosť opisu (ak má zmena opisu charakter úpravy študijného programu a zmenu vykonáva podľa § 30 ods. 9 zákona č. 269/2018 Z. z. zmenu uskutoční a zverejní až po schválení agentúrou).

<sup>2</sup> Kód 768 sa používa v prípade študijných programov s udeľovaným titulom „magister“ a možnosťou vykonať rigoróznú skúšku

<b>Pri spoločných študijných programoch spolupracujúce vysoké školy a vymedzenie, ktoré študijné povinnosti plní študent na ktorej vysokej škole</b> (§ 54a zákona o vysokých školách)	x
<b>Jazyk alebo jazyky, v ktorých sa študijný program uskutočňuje<sup>3</sup></b>	Slovenský jazyk
<b>Štandardná dĺžka štúdia vyjadrená v akademických rokoch</b>	1. stupeň – 3 roky
<b>Kapacita študijného programu</b> (plánovaný počet študentov)	150
<b>Skutočný počet uchádzačov o štúdium</b>	190
<b>Počet študentov</b>	83

## 2. Profil absolventa a ciele vzdelávania<sup>4</sup>

<b>Profil absolventa</b>	<p>Cieľom študijného programu Hospodárska informatika je pripraviť profesionálov s odbornými znalosťami v oblasti systémového myslenia a inžinierskych vied, ktorí sú schopní používať, vyberať, vyvíjať a získať IKT riešenia umožňujúce rozvoj podniku; ktorí sú schopní navrhovať vnútroorganizačné a medziorganizačné informačné systémy a sú schopní participovať na zodpovedajúcich interdisciplinárnych a medzinárodných projektoch.</p> <p>Absolventi študijného programu Hospodárska informatika na prvom stupni štúdia majú na základe získaných poznatkov z informatiky a informačných technológií prepojených s vedomosťami z oblasti ekonomiky a podnikového manažmentu, ako aj teórie rozhodovania, dostatočný základ pre uplatnenie sa pri riešení úloh praxe, kde sa vyžaduje porozumenie vzťahov medzi ekonomikou a riadením podniku s informačnými zabezpečením podnikových procesov. Prednosťou absolventov študijného programu Hospodárska informatika je preto prepojenie ekonomických poznatkov, orientovaných predovšetkým na manažment a rozhodovacie procesy, so znalosťami princípov, nástrojov a metód vytvárania informačnej podpory a IKT služieb pre tieto procesy. Chápaním podstaty ekonomiky a manažmentu podniku, ako aj porozumenie princípov informatiky a poznaním informačných technológií budú absolventi, ako kvalifikovaní odborníci, schopní spolupracovať na vyvoji, implementovaní, nasadzovaní a prevádzkovaní informačných systémov a technológií v podnikoch rôznych sektorov.</p> <p>Budú schopní pracovať so štandardným aplikačným softvérom, podieľať sa na programovej realizácii a prevádzkovaní informačných systémov v ekonomických objektoch na všetkých stupňoch riadenia. Získajú znalosti z podnikania tak, že si dokážu poradiť s agendami na zriadenie firmy ako aj s jej prevádzkovaním a ďalším rozvojom. Získajú základné poznatky z hospodárskych procesov na rôznych riadiacich úrovniach. Uplatnenie absolventov je vo všetkých priemyselných odvetviach, vo verejnej správe, v súkromnej sfére. Štúdium pripravuje odborníkov, ktorí majú dobré ekonomické vedomosti, ovládajú metódy a nástroje informatiky a vedia uplatniť moderné informačné technológie v praxi.</p> <p>Absolventi študijného programu Hospodárska informatika študijného odboru Informatika získajú komplexné poznatky z informatiky (predmety Informatika I a II, Algoritmy a programovanie, I, II a III, Databázové systémy I, Umelá inteligencia a expertné systémy), ekonomickej teórie a manažmentu( predmety Základy ekonómie,</p>
--------------------------	--

<sup>3</sup> Rozumejú sa jazyky, v ktorých sú dosahované všetky výstupy vzdelávania, uskutočňované všetky súvisiace predmety študijného programu aj štátna skúška. Vysoká škola samostatne uvedie informácie o možnosti štúdia parciálnych častí/predmetov v iných jazykoch v časti 4 opisu.

<sup>4</sup> Ciele vzdelávania sú v študijnom programe dosahované prostredníctvom merateľných vzdelávacích výstupov v jednotlivých častiach (moduloch, predmetoch) študijného programu. Zodpovedajú príslušnej úrovni Kvalifikačného rámca v Európskom priestore vysokoškolského vzdelávania.

	<p>Účtovníctvo, Manažment, Management science I a II, Podpora rozhodovacích procesov) a tiež konkrétne skúsenosti z práce s informačnými technológiami (predmety Databázové systémy I, Operačné systémy, Sieťové technológie I a II). Tieto poznatky a zručnosti sú doplnené všeobecným základom univerzitného vzdelania (predmety Matematika I all, Cudzí jazyk 1 a Cudzí jazyk 2, Telovýchovné aktivity 1 a 2, Štatistické metódy I a II) a integrovaným pohľadom na študovanú problematiku (predmet Hospodárska informatika I a II). Túto spoločnú bázu poznatkov si absolventi môžu ďalej profilovať prostredníctvom výberu z viacerých možných trajektórií z oblasti informatiky (predmety Úvod do informačnej bezpečnosti, Technológie znalostného manažmentu), informačných technológií (predmety Internetové a mobilné aplikácie I a II, IoT, Multimediálne aplikácie, Databázové systémy II), digitálnej ekonomiky (predmety Elektronické podnikanie, Blockchain a digitálne meny), financií a hospodárenia podniku (predmety Financie, Finančné účtovníctvo, Podnikové hospodárstvo, Podnikové financie) a ekonomických analýz (predmety Ekonomická analýza I a II).</p> <p>Absolvent s takto získanými znalosťami bude schopný pomôcť zvýšiť efektivitu podnikania využívaním informačno-komunikačných technológií, zvládne systémové analýzy, projektové riadenie a prevádzku, nasadzovanie a údržbu informačných systémov a elektronického obchodovania a zároveň pomôže zaistiť informačnú bezpečnosť. Zverené úlohy bude schopný plniť ekonomicky a spoločensky zodpovedne.</p> <p>Absolventi HI sú informatici, ktorí dôkladne poznajú potreby, spôsoby a možnosti uplatnenia informačných technológií v podnikovej praxi. Študijný program poskytuje všetky potrebné znalosti a zručnosti, aby sa absolvent tohto programu stal profesionálom. Táto jedinečná kombinácia poznatkov z informatiky, informačných technológií, manažérskych metód a ekonomických teórií mu umožní udržať si konkurenčnú výhodu na trhu práce. Absolvent je pripravený na digitálnou revolúciou zmenenú realitu dneška zvládnutím modelovania rôznych výrobných, marketingových, správnych, ekonomických, sociálnych či manažérskych procesov a ich digitalizáciou.</p> <p>Tieto znalosti ich predurčujú aj na úspešné štúdium na druhom stupni v študijnom programe Informačný manažment.</p>
<p><b>Ciele vzdelávania</b> (schopnosti študenta v čase ukončenia študijného programu a hlavné výstupy vzdelávania)</p>	<p>1 Pokročilé vedomosti z informatiky, informačných technológií a systémov</p> <p>1.1 Absolventi preukážu pokročilé vedomosti z oblasti informatiky, algoritimizácie, programovania, z prístupov k spracovaniu veľkého množstva údajov, pričom sa orientujú aj v moderných trendoch.</p> <p>1.2 Absolventi poznajú princípy a úlohu databázových systémov, dátových skladov a pokročilých úložísk, rozumejú procesom efektívnej organizácie, ochrany a správy dát, spôsobu vykonávania dotazov v relačných databázach.</p> <p>1.3 Absolventi vedia pracovať v programátorských tímoch a komunikovať so zákazníkmi softvérových firiem pri analýze používateľských požiadaviek. Absolventi majú schopnosť rozumieť rozdielom medzi rôznymi programovacími paradigmami a navrhovať a implementovať riešenia pomocou vhodne vybranej programovacej paradigmy vo viacerých programovacích jazykoch a prostrediach.</p> <p>1.4 Absolventi poznajú základy operačných systémov a sieťových technológií, rozumejú procesom efektívneho prepájania sieťových, databázových a webových technológií s využitím programátorských kompetentností.</p> <p>1.5 Absolventi rozumejú informačným tokom v ekonomických systémoch, vedia sa podieľať na analýze, navrhovaní, realizácii a prevádzke informačných systémov v komerčnej sfére, ako aj vo verejnej správe. Absolventi preukážu pokročilé znalosti o možnostiach využitia informatiky a informačných technológií a systémov v podniku. Absolventi poznajú potreby, spôsoby a možnosti uplatnenia informačných a komunikačných technológií v podnikovej praxi. Dokážu efektívne ako jednotlivec, ale aj ako člen tímu udržiavať kontakt s aktuálnym vývojom vo svojej disciplíne. Absolventi poznajú princípy implementácie informačných systémov v ekonomických objektoch a verejnej správe, dokážu formulovať požiadavky na inovácie informačných systémov a aplikovanie moderných informačných technológií.</p> <p>2 Pokročilé vedomosti z ekonomiky, teórie rozhodovania a manažmentu podniku</p> <p>2.1 Absolventi rozumejú riadeniu makroekonomických a mikroekonomických procesov, dokážu identifikovať a analyzovať sociálno-ekonomické problémy a nájsť</p>

vhodné metódy a zodpovedajúce programové prostriedky pre ich riešenie.

2.2 Absolventi získajú znalosti a pochopenie procesov v rámci organizácie. Naučia sa používať a rozvíjať metódy a techniky na riadenie a zvyšovanie kvality podnikových procesov. Vedomosti budú vedieť analyzovať, syntetizovať a flexibilne využívať v praxi pri digitalizácii procesov alebo ich riadenia. Získajú schopnosť riadiť organizačné zmeny v rámci podniku a schopnosť syntetizovať poznatky z rôznych interdisciplinárnych oblastí pre potreby riadenia.

2.3 Absolventi sa oboznámia s predmetom ekonómie, environmentálnou ekonómiou, typmi podnikových systémov, podnikovými procesmi a ich prvkami a fázami, oceňovaním a ziskom a ukazovateľmi a faktormi úspechu podnikovej činnosti. Získajú schopnosť využívať poznatky v praxi, modelovať tieto poznatky (získané z dát alebo od expertov) tak, aby boli dobre spracovateľné prostredníctvom informačno-komunikačných technológií, rozvíjať kritické myslenie a sebahodnotenie a schopnosť identifikovať a využívať príležitosti ponúkané v pracovnom a sociálnom prostredí rozvíjať kritické myslenie a sebahodnotenie a schopnosť identifikovať a využívať príležitosti ponúkané v pracovnom a sociálnom prostredí.

2.4 Absolventi chápu základy teórie rozhodovania a jej úlohu v procese riešenia zložitých problémov. Rozumejú rozdielom medzi normatívnou teóriou rozhodovania, ktorá je založená na racionálnej teórii faktov a deskriptívnou teóriou rozhodovania, ktorá sa zaoberá subjektívnymi aspektmi správania. Absolventi vedia využiť technologické nástroje, ale aj teoretické základy skupinového rozhodovania a kooperatívnej práce ako základnej zložky organizačných systémov pri svojej práci. Absolventi ovládajú špecifické analytické metódy používané na riadenie makroekonomických a mikroekonomických procesov, dokážu identifikovať a analyzovať sociálno-ekonomické problémy a nájsť vhodné metódy a zodpovedajúce programové prostriedky pre ich riešenie.

3 Schopnosť aplikácie pokročilých metód informatiky, informačných technológií a systémov, teórie rozhodovania a manažmentu

3.1 Absolventi sú schopní aplikovať vedomosti a zručnosti vhodne využiť pri :

- identifikácii a analýzach problémov, nájdení vhodných metód, algoritmického riešenia a zodpovedajúcich programových prostriedkov pre implementáciu riešenia ako samostatný programátor alebo člen tímu,
- návrhu dátových štruktúr a ich realizácii v moderných databázových systémoch
- práci s dátami v rámci moderných databázových systémov
- modelovaní organizácie a podnikových procesov, získavaní komplexného prehľadu o informačných väzbách a navrhovaní ich racionalizácie,
- analyzovaní, navrhovaní a implementácii informačných systémov ekonomických objektov a verejnej správy,
- práci v rámci projektantských a programátorských tímov a komunikácii so zákazníkmi softvérových firiem,
- formulácii požiadaviek na inovácie informačných systémov a aplikácii moderných informačných technológií, nových sieťových a bezpečnostných riešení

3.2 Absolventi sú schopní v praktickej situácii realizovať kvalifikovanú analýzu v prostredí neurčitosti, kvalifikovane interpretovať výsledky v potrebných súvislostiach, implementovať výsledky kvantitatívnych analytických metód do riadenia výrobných a nevýrobných podnikov, ziskových a neziskových organizácií, miestnej samosprávy, pracovať v riadiacej funkcii na strednej úrovni.

3.3 Absolventi majú predpoklady špecifikovať podmienky nasadenia informačných a komunikačných technológií pre problémy praxe, vybrať vhodné nástroje riešenia týchto úloh, vykonávať analýzy funkčnosti a bezpečnosti informačných systémov, navrhovať, vytvárať, implementovať rôzne typy webových a mobilných aplikácií,, využívať vybrané metódy pri návrhu informačných systémov, vyhľadávať, zavádzať a využívať aplikačné softvérové produkty.

3.4 Absolventi vedia použiť základy riadenia a nasadenia informačno-komunikačných technológií v rôznych typoch organizácií, vedia rozlíšiť potreby manažmentu informácií a poznatkov s dôrazom na potreby dodržania štandardov bezpečnosti informačných aktív podľa ISO noriem, majú rozsiahle vedomosti v používaní systémov bezpečnosti webových a mobilných aplikácií a informačných systémov.

	<p>4 Zručnosti efektívnej profesionálnej komunikácie, tímová práca, schopnosť získavať zodpovedajúce fakty a ich interpretácia, samostatný prístup k riešeniu problémov, originalita a kreativita</p> <p>4.1 Absolventi vedia pripraviť údaje na analýzu, formulovať problémy v oblasti informatiky, informačných, komunikačných a znalostných technológií a systémov, ako aj ich využitia v podnikovej praxi. Absolventi vedia analyzovať údaje, navrhnúť riešenie založené na údajoch prostredníctvom vhodnej metódy, pri zohľadnení súčasného stavu poznania vo vybranej oblasti.</p> <p>4.2 Absolventi sú schopní prezentovať zistenia z dát a informácií, ktoré môžu slúžiť ako informačný základ pre rozhodnutia v širokej škále aplikačných domén s využitím moderných informačných a komunikačných prostriedkov, a to aj v cudzom jazyku. Vedia definovať priority, potrebné informácie a postupy, zaujať odborníkov z praxe a verejnosť, zhrnúť zrozumiteľne, jasne s využitím odborného jazyka aj zložité výsledky, a pod.</p> <p>4.3 Absolventi majú predpoklady orientovať sa v riešení informačných a rozhodovacích úloh v podniku, na základe charakteristík rozlíšiť úlohy rozhodovania, ktoré je možné modelovať Informačnými systémami, od znalostných úloh, na ktoré je potrebné nasadiť znalostné systémy a UI (napr. plánovanie, diagnostika, monitorovanie, hodnotenie a pod.), následne tvorivo aplikovať príslušné metodiky a metódy v oblasti modelovania, nasadenia kvantitatívnych metód a digitalizácie ekonomiky, podnikových procesov a obchodu, vyhodnotiť možné riešenia a vybrať vhodný variant na tvorbu a implementáciu nového riešenia prostredníctvom informačno-komunikačných technológií, vzhľadom na očakávané náklady a výnosy.</p> <p>4.4 Absolventi majú rozvinuté zručnosti ďalej sa vzdelávať, potrebné na pokračovanie v ďalšom štúdiu s vysokým stupňom samostatnosti.</p>
<p><b>Povolania, na výkon ktorých je absolvent štúdia pripravený a potenciál študijného programu z pohľadu uplatnenia absolventov</b></p>	<p>3511 Technici prevádzky informačných a komunikačných technológií  3512 Technici užívateľskej podpory informačných a komunikačných technológií  3513 Technici počítačových sietí a systémov  3514 Weboví technici  2434000 Špecialista v oblasti predaja informačných a komunikačných technológií  2521001 Databázový dizajnér  2521003 Databázový analytik  2521004 Dátový kurátor  2521005 Dátový analytik  2434000 Špecialista v oblasti predaja IKT  2511001 IT konzultant  2511003 Analytik IKT  2511004 Špecialista v oblasti informatizácie a elektronizácie služieb  2521002 Správca databáz  2521006 Dátový vedec  2521999 Dizajnér a správca databáz inde neuvedený  2522001 Správca informačného systému  2522002 Správca siete  2523000 Špecialista v oblasti počítačových sietí  2511005 Dizajnér inteligentných riešení  2511007 Manažér digitálnych služieb  2512001 Systémový programátor  2512003 Špecialista vývoja systémov (DevOps)  2519999 Vývojár, analytik softvéru a aplikácií inde neuvedený  2513001 Vývojár multimediálnych aplikácií  2513002 Vývojár webových stránok, internetu, intranetu  2513003 Správca digitálneho obsahu (Digital Content Manager)  2514000 Aplikačný programátor  2519001 IT tester  2522001 Správca informačného systému  2522001 Správca siete  2529003 Špecialista klientskej podpory a prevádzky IKT</p>

<b>Relevantné externé zainteresované strany<sup>5</sup></b>	Písomné vyjadrenie/stanovisko relevantných zainteresovaných strán je prílohou žiadosti.
<b>3. Uplatniteľnosť</b>	
<b>Hodnotenie uplatniteľnosti absolventov študijného programu</b>	podklad dodá kancelária kvality
<b>Príklady úspešných absolventov študijného programu</b>	X
<b>Hodnotenie kvality študijného programu zamestnávateľmi (spätná väzba)</b>	X
<b>4. Štruktúra a obsah študijného programu<sup>6</sup></b>	
<b>Pravidlá na utváranie študijných plánov v študijnom programe</b>	<p>Študijný plán študijného programu bol vytvorený v súlade s pravidlami na utváranie študijných plánov ustanovených v Študijnom poriadku Ekonomickej univerzity v Bratislave (ďalej len „EU v Bratislave“) a v Zásadách tvorby odporúčaného študijného plánu.</p> <p>Na tvorbe študijného plánu spolupracovali zástupcovia študentov a zamestnávateľov a bola zohľadnená aj <b>medzinárodná kompatibilita a porovnateľnosť</b> so študijnými programami uznávaných zahraničných univerzít.</p> <p>Študijný plán určuje časovú a obsahovú postupnosť predmetov, priradené vzdelávacie činnosti (prednáška, cvičenie, seminár, konzultácie a pod.) a formy hodnotenia študijných výsledkov. Každý predmet je ukončený adekvátnou formou podľa charakteru predmetu. Konkrétne kritériá a formy hodnotenia študijných výsledkov sú zverejnené v informačných listoch jednotlivých predmetov.</p> <p>Študijný plán bol zostavený tak, aby pracovná záťaž študenta a počet hodín kontaktnej výučby umožňovali dosiahnutie výstupov vzdelávania študijného programu.</p> <p><a href="#">Študijný poriadok EU v Bratislave</a></p>
<b>Odporúčaný študijný plán pre jednotlivé cesty v štúdiu<sup>7 8</sup></b>	Študijný plán je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu.

<sup>5</sup> Ak ide o regulované povolania v súlade s požiadavkami pre získanie odbornej spôsobilosti podľa osobitného predpisu

<sup>6</sup> Vybrané charakteristiky obsahu študijného programu môžu byť uvedené priamo v Informačných listoch predmetov alebo doplnené informáciami Informačných listov predmetov.

<sup>7</sup> V súlade s vyhláškou č. 614/2002 Z. z. o kreditovom systéme štúdia a zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov

<sup>8</sup> V študijnom pláne spravidla uvedie:

- jednotlivé časti študijného programu (moduly, predmety a iné relevantné školské a mimoškolské činnosti za predpokladu, že prispievajú k dosahovaniu želaných výstupov vzdelávania a prinášajú kredity) v štruktúre povinné, povinne voliteľné a výberové predmety,
- v študijnom programe vyznačí profilové predmety príslušnej cesty v štúdiu (špecializácie),
- pre každú vzdelávaciu časť/ predmet definuje výstupy vzdelávania a súvisiace kritériá a pravidlá ich hodnotenia tak, aby boli naplnené všetky vzdelávacie ciele študijného programu (môžu byť uvedené len v Informačných listoch predmetov v časti Výsledky vzdelávania a v časti Podmienky absolvovania predmetu),
- prerekvizity, korekvizity a odporúčania pri tvorbe študijného plánu,
- pre každú vzdelávaciu časť študijného plánu/predmet stanoví používané vzdelávacie činnosti (prednáška, seminár, cvičenie, záverečná práca, projektová práca, laboratórne práce, stáž, exkurzia, terénne praktikum, odborná prax, štátna skúška a ďalšie, prípadne ich kombinácie) vhodné na dosahovanie výstupov vzdelávania,

<b>Počet kreditov, ktorého dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia</b>	1. stupeň - 180
<b>Ďalšie podmienky, ktoré musí študent splniť v priebehu štúdia študijného programu a na jeho riadne skončenie, vrátane podmienok štátnych skúšok, pravidiel pre opakovanie štúdia a pravidiel na predĺženie, prerušenie štúdia</b>	Na riadne skončenie štúdia musí študent úspešne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• absolvovať všetky predmety stanovené študijným plánom a získať predpísaný počet kreditov,</li> <li>• obhájiť záverečnú prácu a</li> <li>• vykonať štátnu skúšku predpísanú študijným programom.</li> </ul> Ďalšie podmienky a pravidlá štúdia ustanovuje Študijný poriadok EU v Bratislave. <a href="#">Študijný poriadok EU v Bratislave</a>
<b>Podmienky absolvovania jednotlivých častí študijného programu a postup študenta v študijnom programe</b>	
<b>Počet kreditov za povinné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia</b>	163 (z toho 10 za ZP a obhajobu)
<b>Počet kreditov za povinne voliteľné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia</b>	7
<b>Počet kreditov za výberové predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia</b>	10
<b>Počet kreditov za záverečnú prácu a obhajobu záverečnej práce potrebných na riadne skončenie štúdia</b>	10
<b>Počet kreditov za odbornú prax potrebných na riadne skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia</b>	
<b>Pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu</b>	Každý predmet študijného programu má jasne určené metódy a kritériá hodnotenia dosahovaných výsledkov vzdelávania v súlade s čl. 8 a 9 Študijného poriadku EU v Bratislave, a sú uvedené v informačnom liste predmetu. Metódy a kritériá hodnotenia spoľahlivo reprezentujú úroveň všetkých výstupov vzdelávania v predmete a súčasne zaručujú, že každý úspešný absolvent predmetu dosiahol všetky požadované výstupy vzdelávania. Povinnou súčasťou štúdia je aj záverečná práca. Jednotný postup pre spracovanie, kontrolu originality, registrovanie, uchovávanie a sprístupňovanie záverečných prác upravuje samostatná interná smernica EU v Bratislave. Podmienkou úspešného absolvovania študijného programu je aj vykonanie štátnej skúšky a obhajoby záverečnej práce pred komisiou pre štátne skúšky. Ďalšie informácie ohľadom štátnej skúšky sú ustanovené v čl. 14 Študijného poriadku EU v Bratislave. Študent má možnosť využiť prostriedky nápravy voči výsledkom hodnotenia v súlade s čl. 8 Študijným poriadkom EU v Bratislave. <a href="#">Študijný poriadok EU v Bratislave</a>
<b>Podmienky uznávania štúdia alebo časti štúdia</b>	Pravidlá uznávania štúdia alebo časti štúdia upravuje čl. 10 Študijného poriadku EU v Bratislava.

- metódy, akými sa vzdelávacia činnosť uskutočňuje – prezenčná, dištančná, kombinovaná (v súlade s Informačnými listami predmetov),
- osnovu/ sylaby predmetu (učitelia zabezpečujúci predmet počas posudzovania umožnia prístup pracovnej skupiny k študijným materiálom predmetu a obsahu jednotlivých vzdelávacích činností),
- pracovné zaťaženie študenta („rozsah“ pre jednotlivé predmety a vzdelávacie činnosti samostatne) (odporúča sa uvádzať záťaž súvisiacu s kontaktnou aj nekontaktnou výučbou v súlade s ECTS Users' Guide 2015),
- kredity pridelené každej časti na základe dosahovaných výstupov vzdelávania a súvisiaceho pracovného zaťaženia,
- osobu zabezpečujúcu predmet (alebo partnerskú organizáciu a osobu) s uvedením kontaktu (napr. pri zabezpečovaní odbornej praxe, alebo inej vzdelávacej činnosti uskutočňovanej mimo univerzity),
- učiteľov predmetu (alebo podieľajúce sa partnerské organizácie a osoby) (môžu byť uvedené aj v IL predmetov),
- miesto uskutočňovania predmetu (ak sa študijný program uskutočňuje na viacerých pracoviskách).

	<a href="#">Študijný poriadok EU v Bratislave</a>
<b>Zoznam tém záverečných prác</b>	Zoznam tém ZP je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu.
<b>Pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác</b>	<p>Povinnou súčasťou štúdia je aj záverečná práca, ktorou študent preukazuje, že je schopný systematicky a samostatne pracovať v príslušnej oblasti. Témy záverečných prác zodpovedajú obsahovému zameraniu študijného odboru a študijného programu, pre ktorý sa vypisujú, sú problémovo formulované a reflektujú potreby praxe.</p> <p>Vedúcimi záverečných prác sú pedagogickí zamestnanci Fakulty hospodárskej informatiky EU v Bratislave (ďalej len „FHI EU v Bratislave“), ktorých odborná kvalifikácia je minimálne o jeden stupeň vyššia, než kvalifikácia dosahovaná ukončením študijného programu. Vedúci záverečnej práce dohodne so študentom postup pri jej spracúvaní, vedie študenta, pomáha mu odbornými radami pri spracúvaní témy práce. Náročnosť záverečnej práce zodpovedá profilu absolventa daného študijného programu a rozsahu vedomostí, ktoré štúdiom v tomto študijnom programe získal.</p> <p>Harmonogram procesu tvorby ponuky záverečných prác:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• návrh vlastných tém záverečných prác študentmi,</li> <li>• návrh tém záverečných prác členmi katedier FHI EU v Bratislave, rešpektujúc počty študentov v končiacich ročníkoch,</li> <li>• schvaľovanie tém záverečných prác na príslušnom školiacom pracovisku – katedre,</li> <li>• zadanie záverečných prác do systému AIS2 s uvedením konkrétneho názvu záverečnej práce, anotácie, študijného odboru a programu,</li> <li>• zverejnenie ponuky záverečných prác,</li> <li>• prihlasovanie študentov na tému záverečnej práce v AIS2,</li> <li>• Spracovávanie záverečnej práce študenta v spolupráci s vedúcim záverečnej práce,</li> <li>• odovzdávanie záverečných prác podľa pokynov školiaceho pracoviska.</li> </ul> <p>Detailný postup procesu zadávania, spracovania, oponovania a obhajoby záverečnej práce upravuje Interná smernica č. 11/2019 o záverečných, rigorózných a habilitačných prácach.</p> <p><a href="#">Interná smernica č. 11/2019</a></p> <p>Podmienkou úspešného absolvovania študijného programu je aj vykonanie štátnej skúšky a obhajoby záverečnej práce pred komisiou pre štátne skúšky. Ďalšie informácie ohľadom štátnej skúšky sú ustanovené v čl. 14 Študijného poriadku EU v Bratislave.</p>
<b>Možnosti a postupy účasti na mobilitách študentov</b>	<p>Každý študent FHI EU v Bratislave má právo zúčastniť sa Erasmus+ mobility počas štúdia, a to dokonca opakovane, pričom súčet dĺžok všetkých Erasmus+ mobilit na jednom stupni vysokoškolského štúdia nesmie presiahnuť 12 mesiacov. Najčastejšie formy mobilit sú:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erasmus+ štúdium v EÚ (všetky členské štáty EÚ a nečlenské štáty EÚ – Island, Lichtenštajnsko, Macedónsko, Nórsko, Turecko),</li> <li>• Erasmus+ štúdium mimo EÚ,</li> <li>• Erasmus+ praktická stáž,</li> <li>• Študijné pobyty na základe ďalších mobilitných programov (CEEPUS, Národný štipendijný program, Medzinárodný vyšehradský fond, na základe bilaterálnych zmlúv),</li> </ul> <p>Všetky informácie o študijných pobytach, procese prihlasovania, výberovom konaní, ako aj návody, ako postupovať v jednotlivých fázach študijného pobytu, sú zverejnené na:</p> <p><a href="#">Možnosti štúdia v zahraničí</a>  <a href="#">Kritériá na Erasmus+ študentské mobility</a>  <a href="#">Ďalšie mobilitné programy</a></p>
<b>Pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov</b>	<p>Pravidlá dodržiavania akademickej etiky sú vymedzené v internej smernici č. 9/2014 Etický kódex vedeckovýskumnej činnosti vysokoškolského učiteľa a vedeckovýskumného pracovníka EU v Bratislave. V prípade porušenia výskumnej integrity (najmä v podobe plagiátorstva) študentmi, postupuje sa v zmysle Disciplinárneho poriadku pre študentov EU v Bratislave.</p> <p><a href="#">Etický kódex</a>  <a href="https://euba.sk/univerzita/eticky-manazment#ocenenia">https://euba.sk/univerzita/eticky-manazment#ocenenia</a>  <a href="#">Disciplinárny poriadok pre študentov EU v Bratislave</a></p>



<b>Postupy aplikovateľné pre študentov so špecifickými potrebami</b>	<p>Študentom so špecifickými potrebami ponúka EU v Bratislave primerané úpravy a podporné služby počas celého štúdia na EU v Bratislave. Na fakulte je koordinátor poskytujúci študentom informácie už pred prijímacím konaním, následne počas celého procesu až do skončenia prijímacieho procesu a následne počas celého štúdia na fakulte. Komplexné Informácie pre uchádzačov o štúdium ako aj študentov so špecifickými potrebami sú zverejnené na webovom sídle EU v Bratislave.</p> <p><a href="#">Študent so špecifickými potrebami</a>  <a href="#">Primerané úpravy a podporné služby</a>  <a href="#">Interná smernica č. 5/2020</a></p>
<b>Postupy podávania podnetov a odvolaní zo strany študenta</b>	<p>Študenti majú možnosť podávať podnety najmä:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vo forme anonymného dotazníkového prieskumu konaného pravidelne v 11. týždni každého semestra, v rámci ktorého študenti hodnotia úroveň a kvalitu vzdelávacieho procesu ako aj jednotlivé predmety, ktoré absolvujú v danom semestri. Študenti dostávajú spätnú väzbu o prijatých opatreniach zameraných na odstránenie prípadných zistených nedostatkov,</li> <li>• vo forme stretnutí vedenia fakulty so zástupcami študentov,</li> <li>• v podobe písomných podnetov adresovaných dekanovi, jednotlivým prodekanom, či vedúcim katedier,</li> <li>• okrem toho majú možnosť postupovať v zmysle internej smernice č. 12/2010 o vybavovaní sťažností.</li> </ul> <p><a href="#">Interná smernica č. 2/2011 Monitorovanie a hodnotenie kvality</a>  <a href="#">Interná smernica 12/2010 o vybavovaní sťažností</a></p>
<b>5. Informačné listy predmetov študijného programu<sup>9</sup></b>	
<b>Informačné listy predmetov študijného programu</b>	Zoznam predmetov a IL predmetov sú prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu.
<b>6. Aktuálny harmonogram akademického roka a aktuálny rozvrh</b>	
<b>Aktuálny harmonogram akademického roka</b>	X
<b>Aktuálny rozvrh</b>	X
<b>7. Personálne zabezpečenie študijného programu</b>	
<b>Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu<sup>10</sup></b>	<p>doc. Ing. Martin Mišút, CSc.  docent  Katedra aplikovanej informatiky  <a href="mailto:martin.misut@euba.sk">martin.misut@euba.sk</a>, <a href="tel:+421267295859">+421 2 6729 5859</a>  <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8783">https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8783</a></p>
<b>Zoznam osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu</b>	
<b>Profilový predmet 1</b>	<p>Hospodárska informatika I, II  doc. Ing. Martin Mišút, CSc.  docent  Katedra aplikovanej informatiky</p>

<sup>9</sup> V štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z. z.

<sup>10</sup> Osoba zodpovedná za študijný program je zároveň osoba zabezpečujúca jeden profilový predmet

	<a href="mailto:martin.misut@euba.sk">martin.misut@euba.sk</a> , +421 2 6729 5859 <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8783">https://www.portalvs.sk/regzam/detail/8783</a>
<b>Profilový predmet 2</b>	Management Science I, II prof. Ing. Ivan Brezina, CSc. profesor Katedra operačného výskumu a ekonometrie <a href="mailto:ivan.brezina@euba.sk">ivan.brezina@euba.sk</a> , +421 2 6729 5821 <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail/385">https://www.portalvs.sk/regzam/detail/385</a>
<b>Profilový predmet 3</b>	Informatika I, II doc. Ing. Miroslav Hudec, PhD. docent Katedra aplikovanej informatiky <a href="mailto:miroslav.hudec@euba.sk">miroslav.hudec@euba.sk</a> , +421 2 6729 5871 <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail/20776">https://www.portalvs.sk/regzam/detail/20776</a>
<b>Profilový predmet 4</b>	Sieťové technológie I, II doc. Ing. Jaroslav Kultán, PhD. docent Katedra aplikovanej informatiky <a href="mailto:jaroslav.kultan@euba.sk">jaroslav.kultan@euba.sk</a> , +421 2 6729 5877 <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail/424">https://www.portalvs.sk/regzam/detail/424</a>
<b>Profilový predmet 5</b>	Podpora rozhodovacích procesov doc. Ing. Andrea Furková, PhD. docentka Katedra operačného výskumu a ekonometrie <a href="mailto:andrea.furkova@euba.sk">andrea.furkova@euba.sk</a> , +421 2 6729 5832 <a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail/395">https://www.portalvs.sk/regzam/detail/395</a>
<b>Vedecko-pedagogické charakteristiky osôb zabezpečujúcich profilové predmety<sup>11</sup></b>	
doc. Ing. Martin Mišút, CSc.	VUPCH je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu
prof. Ing. Ivan Brezina, CSc.	VUPCH je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu
doc. Ing. Miroslav Hudec, PhD.	VUPCH je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu
doc. Ing. Jaroslav Kultán, PhD.	VUPCH je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu
doc. Ing. Andrea Furková, PhD.	VUPCH je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu
<b>Zoznam učiteľov študijného programu<sup>12</sup></b>	
Zoznam učiteľov je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu.	
<b>Zoznam školiteľov záverečných prác<sup>13</sup></b>	
Zoznam školiteľov záverečných prác je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu.	
<b>Vedecko-pedagogické charakteristiky školiteľov záverečných prác<sup>14</sup></b>	
VUPCH je prílohou žiadosti o akreditáciu študijného programu	
<b>Zástupcovia študentov zastupujúci záujmy študentov študijného programu</b>	
Bc. Miriam Farkasová 1. rok štúdia denná forma štúdia	<a href="mailto:miriam.farkasova@student.euba.sk">miriam.farkasova@student.euba.sk</a>
Alex Vražel 3. rok štúdia denná forma štúdia	<a href="mailto:avrazel1@student.euba.sk">avrazel1@student.euba.sk</a>

<sup>11</sup> Vedecko-pedagogická charakteristika je spracovaná podľa požiadaviek SAAVŠ

<sup>12</sup> Zoznam obsahuje meno učiteľa (v tvare meno a priezvisko, tituly pred menom, tituly za menom), katedra, mailová adresa, predmet, odkaz na Centrálny register zamestnancov vysokých škôl

<sup>13</sup> Zoznam obsahuje meno učiteľa (v tvare meno a priezvisko, tituly pred menom, tituly za menom), katedra, mailová adresa, aktuálne témy záverečných prác podľa stupňov štúdia za obdobie posledných dvoch akademických rokov vrátane aktuálneho akademického roka

<sup>14</sup> Vedecko-pedagogická charakteristika je spracovaná podľa požiadaviek SAAVŠ

<b>Študijný poradca študijného programu</b>	
Lucia Ondrušová, Ing. PhD., prodekan pre vzdelávanie	<a href="mailto:lucia.ondrusova@euba.sk">lucia.ondrusova@euba.sk</a>
<b>Iný podporný personál študijného programu</b>	
<b>Študijný referent</b>	Bronislava Blahová, Mgr. – bronislava.blahova@euba.sk
<b>Ubytovací referent</b>	riaditelia študentských domovov
<b>Referent pre sociálne veci</b>	Bronislava Blahová, Mgr. – bronislava.blahova@euba.sk
<b>Kariérny poradca (ak je zriadený)</b>	Prodekan pre vzdelávanie a študijný poradca na úrovni študijného programu
<b>Iný administratívny personál (ak je zriadený)</b>	Magdaléna Parlagiová, Ing- magdalena.parlagiova@euba.sk

## 8. Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora

<b>Zoznam a charakteristika učební študijného programu a ich technického vybavenia</b>	<p>Na realizáciu vzdelávacieho procesu sú k dispozícii tieto miestnosti využívané výlučne na výučbu študentov FHI EU v Bratislave:</p> <table border="0"> <tr> <td>1 poslucháreň</td> <td>kapacita 284 miest (B1.03)</td> </tr> <tr> <td>1 poslucháreň</td> <td>kapacita 159 miest (B1.05)</td> </tr> <tr> <td>1 poslucháreň</td> <td>kapacita 92 miest (C1.06)</td> </tr> <tr> <td>3 posluchárne</td> <td>kapacita 60 miest (A7.05, A7.13, A7.15)</td> </tr> <tr> <td>2 posluchárne</td> <td>kapacita 25 miest (A7.07, A7.17)</td> </tr> </table> <p>Okrem týchto miestností sa cvičenia uskutočňujú v učebniach zdieľaných s inými fakultami, podľa potrieb a rozvrhovaných akcií na fakultách.</p> <p>V každej učebni sú zariadenia podporujúce moderné spôsoby výučby – sú v nich dataprojektory, plátna, biele tabule. Samozrejmosťou je pripojenie LAN v každej učebni a dostupnosť bezdrôtového (wifi) pripojenia.</p> <p>Všetky katedry majú ešte k dispozícii samostatné miestnosti s dataprojektorom slúžiacim na nepravidielné vzdelávacie aktivity členov katedry.</p> <p>Na každom z poschodí je pripravená zóna pre študentov so stolmi, pripojením na elektrickú sieť.</p> <p>Všetky katedry majú ešte k dispozícii miestnosť s interaktívnym projektorom (A7.13).</p> <p>Na video-prenosy pri špeciálnych príležitostiach sa môže využiť fakultný konferenčný systém, poprípade systém v Aule univerzity, či spoločenských miestnostiach univerzity. Okrem toho fakulta disponuje audio-vizuálnou technikou umožňujúcou online vyučovanie alebo videokonferencie. Vyučujúci zabezpečujúci št. program HI majú k dispozícii kvalitné notebooky pomocou ktorých realizujú aj online vyučovanie a skúšanie.</p> <p>Študenti HI prioritne využívajú počítačové učebne na 8. poschodí:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 miestnosti s kapacitou 25 počítačov na všeobecné účely (A8.04, A8.12, A8.15),</li> <li>• 5 miestností s 16 počítačmi na všeobecné účely (A8.05, A8.06, A8.07, A8.13, A8.14)</li> <li>• miestnosť s počítačmi pre doktorandov (A8.17),</li> <li>• miestnosť s interaktívnym projektorom (A7.13).</li> <li>• 2 miestnosti – laboratórium á 6 študentov (na výučbu IoT, a počítačových sietí)</li> </ul> <p>PC v učebniach sú vybavené MS Office 2019, MS Visual Studio 2010 Ultimate (alebo vyšším) softvérovými produktami open source ako je napr. XAMPP (Apache, MySQL, PHP), DaVinci, Gimp na výučbu multimediálnych aplikácií a pod. V jednotlivých učebniach sú podľa požiadaviek jednotlivých katedier nainštalované softvérové</p>	1 poslucháreň	kapacita 284 miest (B1.03)	1 poslucháreň	kapacita 159 miest (B1.05)	1 poslucháreň	kapacita 92 miest (C1.06)	3 posluchárne	kapacita 60 miest (A7.05, A7.13, A7.15)	2 posluchárne	kapacita 25 miest (A7.07, A7.17)
1 poslucháreň	kapacita 284 miest (B1.03)										
1 poslucháreň	kapacita 159 miest (B1.05)										
1 poslucháreň	kapacita 92 miest (C1.06)										
3 posluchárne	kapacita 60 miest (A7.05, A7.13, A7.15)										
2 posluchárne	kapacita 25 miest (A7.07, A7.17)										

	<p>produkty s licenciami podľa potreby jednotlivých predmetov ako napríklad Enterprise Architekt, Matlab a pod.</p> <p>Okrem už spomenutých miestností určených na výučbu majú študenti k dispozícii aj ďalšie priestory univerzity určené na tímovú prácu na zadaniach nad rámec výučby. Tieto sú rozmiestnené naprieč celou univerzitou a študenti majú možnosť výberu s ohľadom na ich potreby.</p>
<b>Charakteristika informačného zabezpečenia študijného programu</b>	
<b>Prístup k študijnej literatúre, informačným databázam a ďalším informačným zdrojom</b>	<p>Základným styčným bodom pre prístup k literatúre je Slovenská ekonomická knižnica EU v Bratislave (SEK). Poskytuje základné a nadstavbové knižnično-informačné služby, získava a sprístupňuje informačné zdroje v súlade s obsahovou profiláciou EU v Bratislave, tvorí a spravuje databázu článkov.</p> <p>Študenti majú prístup k študijnej literatúre prezenčne v priestoroch SEK (v časopiseckej študovni sú k dispozícii vedecké a odborné slovenské a zahraničné časopisy a noviny, kým vo všeobecnej študovni nájdu študenti knihy, učebnice, skriptá, štatistické ročenky, zbierky zákonov, publikácie Európskej únie). V knižnici majú možnosť si tituly aj požičať, nielen nahliadnuť v študovni. V rozsahu IP adres univerzity a vybraných internátov je možné prehľadávanie všetkých zdrojov prostredníctvom služby EBSCO Discovery Service (licencované databázy, voľne dostupné svetové databázy a online katalóg knižnice).</p> <p>V dobe online výučby bol prístup ku tlačným učebným textom obmedzený. V spolupráci s vydavateľstvom Letra Edu sa poskytla študentom možnosť zakúpiť si ebooky študijnej literatúry, čím sa otvorila aj možnosť využívať tento prístup k učebným textom aj v budúcnosti a prispievať tak k ochrane životného prostredia.</p> <p>Podrobný prehľad o databázach je uvedený tu:  <a href="https://sek.euba.sk/veda-a-vyskum/karentovane-casopisy-v-sek">https://sek.euba.sk/veda-a-vyskum/karentovane-casopisy-v-sek</a></p>
<b>Prístup k informačným technológiám</b>	<p>V priestoroch celej EU v Bratislave je zabezpečené stabilné wifi pripojenie, v niektorých učebniach využívame ešte LAN pripojenie v prípade potreby prenosu veľkého objemu dát alebo spracovania údajov na serveroch. Všetci študenti fakulty a aj univerzity majú prístup k operačnému systému a softvérovému balíku Office 365 počas celého štúdia. V jednotlivých počítačových učebniach sú podľa požiadaviek fakulty nainštalované licencie ako: EA, Matlab, Stata, SPSS, R, STATGRAPHIC Plus, SAS, EVIEWS.</p>
<b>Charakteristika a rozsah dištančného vzdelávania v študijnom programe s priradením k predmetom</b>	<p>Vzdelávanie dištančnou formou v rámci študijného programu HI je realizované prostredníctvom využívania univerzitných licencií Office 365, ktorý je dostupný nielen všetkým študentom fakulty ale aj pedagógom. Synchronná výučba je realizovaná prostredníctvom aplikácie MS Teams, asynchrónna je podporovaná LMS Moodle. V situácii nariadeného dištančného vzdelávania sú rozvrhové aktivity (prednášky, cvičenia, konzultácie) realizované schôdzami v MS Teams, pričom záverečné skúšky je možné (podľa formy skúšky) vykonať s využitím MS Teams, MS Forms, alebo prostredníctvom LMS Moodle. Kurzy v Moodle zároveň slúžia na informačnú podporu ako pri dištančnej, tak aj prezenčnej výučbe. Kurzy obsahujú študijný materiál, prezentácie z prednášok, zadania jednotlivých úloh, odkazy na ďalšie informačné zdroje a multimediálne a interaktívne výučbové kurzy. Prostredníctvom nástrojov v LMS Moodle študenti odovzdávajú zadania/projekty, hodnotia projekty ostatných študentov, vytvárajú predmetové wikipédie atď.</p>
<b>Prístupy, manuály e-learningových portálov</b>	<p><a href="#">E-learning</a>  <a href="#">Návody</a></p>

<p><b>Postupy pri prechode z prezenčného na dištančné vzdelávanie</b></p>	<p>Prechod z prezenčného na dištančné vyučovanie je podporený manuálmi, videami vytvorenými priamo na fakulte s najefektívnejšími postupmi na tvorenie tímov, vytváranie pravidelných stretnutí, zdieľania elektronických materiálov. Tak isto aj video-manuál ku skúšaniam cez aplikáciu Forms.</p> <p>Návody boli tvorené aj Centrom informačných technológií EU v Bratislave a následne aj školenia podľa úrovne skúseností a zručností s prácou v MS Teams:</p> <p><a href="#">E-learning</a></p>
<p><b>Partneri pri zabezpečovaní vzdelávacích činností študijného programu a charakteristika ich participácie</b></p>	<p>Študijný program Hospodárska informatika sa predkladá ako upravený program, preto deklarovaná spolupráca s praxou vychádza z existujúcej spolupráce na katedrách, ktoré budú tento program zabezpečovať. Plánujeme túto spoluprácu využiť aj v rámci predkladaného nového programu.</p> <p>Spolupracujúce inštitúcie sa budú podieľať najmä na pozvaných prednáškach v rámci jednotlivých predmetov, zabezpečovaní stáží a odbornej praxi ako aj na spoločných výskumných aktivitách. Tieto inštitúcie sú zároveň primárnymi zamestnávateľmi, ktorí potrebujú absolventov tohto študijného programu, čím sa zabezpečuje aj uplatniteľnosť týchto absolventov.</p> <p>V programovej rade má prax primerané zastúpenie. Pri príprave programu aktívne participoval Ing. Ján Pittner, PhD. či zástupcovia viacerých súkromných firiem. Tieto inštitúcie majú svoje analytické jednotky a absolventi programu v týchto inštitúciách môžu nájsť svoje uplatnenie, čo je jedným z hlavných zámerov tohto programu. Okrem toho katedry spolupracujú s rôznymi ďalšími inštitúciami, či univerzitami doma a v zahraničí, pri ktorých predpokladáme pokračovanie spolupráce aj na novom programe.</p>
<p><b>Charakteristika možností sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského vyžitia</b></p>	<p>FHI EU v Bratislave okrem poskytovania vysokoškolského vzdelávania ponúka študentom rôzne mimoškolské aktivity v rámci sociálneho, športového, kultúrneho a spoločenského vyžitia. Z pohľadu zvyšovania kvalifikácie a nadobúdania zručností v odbore štúdia organizuje fakulta v spolupráci s odborníkmi z praxe workshopy, semináre, vzdelávacie programy, ako napr. Deloitte College, EY Workshop, Zurich Open Day a iné.</p> <p>Na podporu zdravého životného štýlu a podporu športovania sa pravidelne každý štvrtok koná „UNIRUN zabehni si poza školu“ – komunitný beh pre študentov a zamestnancov EU v Bratislave. Študenti majú zároveň k dispozícii početné univerzitné športové zariadenia. Študenti sa môžu kultúrne vyžiť a realizovať v rámci folklórneho súboru Ekonóm, ktorý pôsobí na EU v Bratislave.</p> <p>Organizácia viacerých mimoškolských spoločenských podujatí prebieha v spolupráci so Študentským parlamentom FHI. Takýmito aktivitami sú napr. imatrikulácie prvákov, beanie, lámavice, plesy, Študentská, či Valentínska kvapka krvi. Študentský parlament FHI v spolupráci s vedením fakulty pripravuje aj rôzne drobné tematicky zamerané podujatia pri príležitosti Vianoc, Veľkej noci a pod. na podporu sociálneho, duchovného a spoločenského vyžitia študentov.</p>
<p><b>Možnosti a podmienky účasti študentov študijného programu na mobilitách a stážach, pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávacieho procesu.</b></p>	<p>Každý študent FHI EU v Bratislave má právo zúčastniť sa Erasmus+ mobility počas štúdia, a to dokonca opakovane, pričom súčet dĺžok všetkých Erasmus+ mobilit na jednom stupni vysokoškolského štúdia nesmie presiahnuť 12 mesiacov. K najčastejším formám mobilit patria Erasmus+ štúdium v EÚ, Erasmus+ štúdium mimo EÚ, Erasmus+ praktická stáž, Absolventské stáže.</p> <p>Odporúčaný semester absolvovania mobility – 5.</p> <p>FHI EU v Bratislave pravidelne zverejňuje na svojom webovom sídle informácie o aktuálnych výzvach. Prihlasovanie na mobilitu <i>Erasmus+ štúdium v EÚ</i> prebieha online cez portál <a href="#">Study</a></p>

	<p><a href="#">Abroad</a> zvyčajne 3krát do roka, spravidla vo februári, apríli a septembri. Postup prihlasovania je uvedený tu:</p> <p><a href="#">Erasmus+ štúdium v EÚ prihlasovanie</a></p> <p>Po nahratí potrebných údajov a dokumentov a odoslani prihlášky sa uskutoční výberové konanie.</p> <p>Prihlasovanie na mobilitu <i>Erasmus+ štúdium mimo EÚ</i> prebieha zvyčajne 2krát do roka, spravidla v marci a októbri. Postup prihlasovania je uvedený tu:</p> <p><a href="#">Erasmus+ štúdium mimo EÚ prihlasovanie</a></p> <p>Po odslaní všetkých potrebných dokumentov sa uskutoční výberové konanie.</p> <p>Obe výberové konania prebiehajú vo forme ústneho pohovoru s uchádzačmi, v rámci ktorého sa hodnotí spôsobilosť študenta plynule komunikovať v jazyku prijímajúcej inštitúcie, celostná spôsobilosť študenta reprezentovať univerzitu a krajinu, pripravenosť vycestovať, aspirácie študenta v zahraničí, zodpovednosť a flexibilita. Celkový výsledok výberového konania ovplyvňujú okrem vyššie uvedených skutočností aj študijné výsledky študenta, jeho písomný prejav, samostatnosť pri výbere predmetov, či účasť na podujatiach celospoločenského významu, v študentských súťažiach a pod.</p> <p>Pri uznávaní štúdia sa postupuje v zmysle čl. 10 Študijného poriadku EU v Bratislave a Interných zásad Erasmus+ mobilít pre FHI EU v Bratislave.</p> <p><a href="#">Študijný poriadok EU v Bratislave</a></p> <p><a href="#">Interné zásady Erasmus+ mobilít pre FHI</a></p> <p><a href="#">Možnosti štúdia v zahraničí</a></p> <p><a href="#">Procesná mapa</a></p>
--	---

## 9. Požadované schopnosti a predpoklady uchádzača o štúdium študijného programu

### Požadované schopnosti a predpoklady potrebné na prijatie na štúdium

Základnou podmienkou pre prijatie na štúdium 1. stupňa štúdia na FHI EU v Bratislave je úplné stredné vzdelanie alebo úplné stredné odborné vzdelanie ukončené maturitou a úspešné absolvovanie prijímacej skúšky. FHI EU v Bratislave neberie pri prijímaní uchádzačov o štúdium zreteľ na výsledky dosiahnuté počas štúdia na strednej škole, ani na úroveň maturitnej skúšky a jej predmety a ich výsledky.

Prijímacia skúška na štúdium na 1. stupeň štúdia na FHI EU v Bratislave pozostáva zo Všeobecných študijných predpokladov a Cudzieho jazyka podľa výberu uchádzača a ponuky fakulty.

Zahraniční uchádzači majú rovnaké podmienky ako uchádzači zo SR, musia však absolvovať kurz jazykovej a odbornej prípravy a test na prijímacej skúške musia vykonať zo slovenského jazyka.

Uchádzačom so špecifickými potrebami na základe ich žiadosti a vyhodnotenia špecifických potrieb sa určí forma prijímacej skúšky a spôsob jej vykonania s prihliadnutím na ich špecifické potreby.

Od povinnosti vykonať prijímaciu skúšku sú oslobodení:

- uchádzači, ktorí sa v danom akademickom roku zúčastnili na celoslovenskom kole odbornej, resp. ekonomicky zameranej súťaže, organizovanej s celoslovenskou pôsobnosťou pre študentov

	<p>stredných škôl: Ekonomická olympiáda, Olympiáda mladý účtovník a Matematická olympiáda,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uchádzači o štúdium študijného programu Hospodárska informatika, ktorí sa v danom akademickom roku zúčastnili celoslovenského kola súťaže Olympiáda v informatike,</li> <li>• uchádzači, ktorí absolvovali celoslovenské kolo v rámci celoslovenskej súťaže pre stredoškolských študentov a súťaž organizovala niektorá z fakúlt EU v Bratislave,</li> <li>• uchádzači, ktorí absolvujú test Všeobecných študijných predpokladov (alebo jeho českú verziu Obecné studijní předpoklady) a zároveň aj test z cudzieho jazyka, ktoré možno absolvovať v rámci Národných porovnávacích skúšok zabezpečovaných spoločnosťou Scio. Na štúdium budú prijatí uchádzači, ktorých percentil z každého testu bude rovný alebo vyšší ako 60.</li> </ul>
<p><b>Postupy prijímania na štúdium</b></p>	<p>Uchádzači o štúdium 1. stupňa štúdia na FHI EU v Bratislave si podávajú prihlášku elektronicky výhradne prostredníctvom Akademického informačného systému EU v Bratislave.</p> <p>Prijímacia skúška na 1. stupeň štúdia na FHI EU v Bratislave pozostáva z písomných testov:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zo všeobecných študijných predpokladov,</li> <li>• z jedného cudzieho jazyka podľa výberu uchádzačov a ponuky fakulty.</li> </ul> <p>Jednotlivé otázky v testoch obsahujú viacero možností odpovede. Uchádzač vyznačí správnu odpoveď na odpovedný hárok, ktorý je označený čiarovým kódom. Čiarový kód si vyžrebuje uchádzač pri prezencii a slúži na označenie odpovedných hárkov a na získanie informácie o výsledku prijímacích skúšok (na výveskách v priestoroch príslušnej fakulty a na webovom sídle EU v Bratislave v deň prijímacej skúšky).</p> <p>Vyhodnocovanie testov prebieha v deň konania prijímacej skúšky pomocou počítačovej techniky a to iba na základe identifikačného údaju, ktorým je čiarový kód. Po vyhodnotení všetkých testov sa výsledky pretransformujú do databázy uchádzačov a pre každého uchádzača sa automaticky vypočíta súčet bodov zo všetkých testov.</p> <p>Za výsledky z každej časti prijímacej skúšky môže uchádzač získať maximálne 100 bodov – spolu za prijímaciu skúšku 200 bodov.</p> <p>Súčet získaných bodov zo všetkých častí prijímacej skúšky sa použije na vytvorenie kvalitatívneho poradia uchádzačov.</p> <p>O prijatí na štúdium, resp. o minimálnom počte bodov potrebných na prijatie na štúdium rozhoduje dekan fakulty na základe zásad schválených akademickým senátom FHI EU v Bratislave.</p> <p>Dekan FHI EU v Bratislave prijíma uchádzačov na ten študijný program, ktorý uviedli uchádzači v prihláške na štúdium na prvom mieste. Uchádzačov, ktorí splnili podmienky na prijatie, ale z kapacitných dôvodov nemôžu byť prijatí na ten študijný program, ktorý uviedli v prihláške na štúdium na prvom mieste, môže dekan fakulty prijať na iný študijný program fakulty v závislosti od voľných kapacít.</p>
<p><b>Výsledky prijímacieho konania za predchádzajúce obdobie</b></p>	<p>X</p>
<p><b>10. Spätná väzba na kvalitu poskytovaného vzdelávania</b></p>	



<b>Postupy monitorovania a hodnotenia názorov študentov na kvalitu študijného programu</b>	V každom semestri štúdia majú študenti možnosť vyjadriť svoj názor na úroveň a kvalitu výučby prostredníctvom anonymného dotazníkového prieskumu, v rámci ktorého hodnotia vyučujúcich a predmety študované v príslušnom semestri. Tieto informácie predstavujú pre programovú radu študijného programu významný zdroj – spätnú väzbu zo strany študentov na kvalitu a význam predmetov zaradených do študijného plánu konkrétneho študijného programu.  Podrobnosti monitorovania a hodnotenia názorov študentov na kvalitu študijného programu sú upravené <a href="#">Internou smernicou č. 2/2011 Monitorovanie a hodnotenie kvality</a>
<b>Výsledky spätnej väzby študentov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu</b>	Výsledky dotazníkových prieskumov sú po skončení príslušného hodnoteného semestra k dispozícii jednotlivým učiteľom, ako aj vedúcim katedrií a dekanovi fakulty. Návrhy a opatrenia, ktoré vyplývajú z dotazníkových prieskumov za účelom skvalitnenia výučby v rámci daného študijného programu, sú priebežne implementované do výchovno-vzdelávacieho procesu.
<b>Výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu</b>	X

## 11. Odkazy na ďalšie relevantné vnútorné predpisy a informácie týkajúce sa štúdia alebo študijného programu

<b>Študijný poriadok</b>	<a href="https://euba.sk/www_write/files/SK/docs/vnutorne-predpisy/2017/2017_studijny_poriadok.pdf">https://euba.sk/www_write/files/SK/docs/vnutorne-predpisy/2017/2017_studijny_poriadok.pdf</a>
<b>Štipendijný poriadok</b>	<a href="https://euba.sk/student/legislativa/stipendia">https://euba.sk/student/legislativa/stipendia</a>
<b>Disciplinárny poriadok a rokovací poriadok disciplinárnej komisie</b>	<a href="https://euba.sk/www_write/files/SK/docs/vnutorne-predpisy/2016/2016_disciplinarny_poriadok.pdf">https://euba.sk/www_write/files/SK/docs/vnutorne-predpisy/2016/2016_disciplinarny_poriadok.pdf</a> <a href="https://euba.sk/www_write/files/SK/docs/vnutorne-predpisy/2016/2016_rokovaci_poriadok_disciplinarnej_komisie.pdf">https://euba.sk/www_write/files/SK/docs/vnutorne-predpisy/2016/2016_rokovaci_poriadok_disciplinarnej_komisie.pdf</a>
<b>Spríevodca štúdiom</b>	<a href="https://euba.sk/www_write/files/SK/studenti/sprievodca-studiom/2021-2022/2021_fhi.pdf">https://euba.sk/www_write/files/SK/studenti/sprievodca-studiom/2021-2022/2021_fhi.pdf</a>
<b>Doktorandské štúdium - legislatíva</b>	<a href="https://euba.sk/veda-vyskum/doktorandske-studium/legislativa-a-predpisy">https://euba.sk/veda-vyskum/doktorandske-studium/legislativa-a-predpisy</a>
<b>Akademický informačný systém</b>	<a href="https://ais2.euba.sk/ais/start.do">https://ais2.euba.sk/ais/start.do</a>
<b>Otázky a odpovede k prijímaciemu konaniu</b>	<a href="https://euba.sk/uchadzac/otazky-a-odpovede">https://euba.sk/uchadzac/otazky-a-odpovede</a> <a href="https://fhi.euba.sk/uchadzaci-o-studium/prijimacie-konanie-zakladne-informacie">https://fhi.euba.sk/uchadzaci-o-studium/prijimacie-konanie-zakladne-informacie</a>
<b>Prístupné akademické prostredie pre študentov so špecifickými potrebami</b>	<a href="https://euba.sk/www_write/files/SK/docs/vnutorne-predpisy/2020/is_5_2020_po_kr_final_specificke_potreby.pdf">https://euba.sk/www_write/files/SK/docs/vnutorne-predpisy/2020/is_5_2020_po_kr_final_specificke_potreby.pdf</a>
<b>Školné a poplatky spojené so štúdiom</b>	<a href="https://euba.sk/student/legislativa/poplatky-spojene-so-studiom">https://euba.sk/student/legislativa/poplatky-spojene-so-studiom</a>
<b>Študentské pôžičky</b>	<a href="https://euba.sk/student/studentska-pozicka">https://euba.sk/student/studentska-pozicka</a>
<b>Pracovné ponuky a brigády</b>	<a href="https://kariera.euba.sk/">https://kariera.euba.sk/</a>
<b>Stravovanie</b>	<a href="https://euba.sk/sluzby/stravovanie">https://euba.sk/sluzby/stravovanie</a>
<b>Ubytovanie</b>	<a href="https://euba.sk/student/informacie-pre-studentov/ubytovanie">https://euba.sk/student/informacie-pre-studentov/ubytovanie</a>
<b>Športové aktivity</b>	<a href="https://euba.sk/student/informacie-pre-studentov/sport">https://euba.sk/student/informacie-pre-studentov/sport</a>
<b>Protidrogové a poradenské služby</b>	<a href="https://euba.sk/student/informacie-pre-studentov/centrum-protidrogovych-a-poradenskych-sluzieb">https://euba.sk/student/informacie-pre-studentov/centrum-protidrogovych-a-poradenskych-sluzieb</a>
<b>Študentské organizácie</b>	<a href="https://euba.sk/student">https://euba.sk/student</a> <a href="http://spfhi.sk/">http://spfhi.sk/</a>
<b>Preukaz študenta</b>	<a href="https://euba.sk/student/preukaz-studenta-isi">https://euba.sk/student/preukaz-studenta-isi</a>
<b>Informácie pre uchádzačov o štúdium</b>	<a href="https://euba.sk/uchadzac">https://euba.sk/uchadzac</a> <a href="https://fhi.euba.sk/uchadzaci-o-studium/prijimacie-konanie-zakladne-informacie">https://fhi.euba.sk/uchadzaci-o-studium/prijimacie-konanie-zakladne-informacie</a> <a href="https://fhi.euba.sk/uchadzaci-o-studium/bakalarske-studium">https://fhi.euba.sk/uchadzaci-o-studium/bakalarske-studium</a>
<b>Alumni Klub</b>	<a href="https://alumni.euba.sk/">https://alumni.euba.sk/</a>
<b>Etický manažment a etický kódex</b>	<a href="https://euba.sk/univerzita/eticky-manazment#ocenenia">https://euba.sk/univerzita/eticky-manazment#ocenenia</a>



	<a href="https://euba.sk/univerzita/eticky-kodex">https://euba.sk/univerzita/eticky-kodex</a>
<b>Politika kvality</b>	<a href="https://euba.sk/univerzita/organizacna-struktura-a-pracoviska/utvary-riadene-prorektorom-pre-manazovanie-akademickych-projektov/centrum-na-zabezpecenie-a-podporu-kvality">https://euba.sk/univerzita/organizacna-struktura-a-pracoviska/utvary-riadene-prorektorom-pre-manazovanie-akademickych-projektov/centrum-na-zabezpecenie-a-podporu-kvality</a>
<b>Udržateľný rozvoj</b>	<a href="https://euba.sk/univerzita/plan-udrzatelneho-rozvoja">https://euba.sk/univerzita/plan-udrzatelneho-rozvoja</a>
<b>Študentská vedecká a odborná činnosť</b>	<a href="https://euba.sk/veda-vyskum/aktualne-informacie/svoc">https://euba.sk/veda-vyskum/aktualne-informacie/svoc</a>
<b>Ďalšie</b>	Odkazy na ďalšie relevantné predpisy a informácie sú uvedené vo Vnútornej hodnotiacej správe.