

F5.1	Sumárna správa monitorovania a hodnotenia kvality za Fakultu hospodárskej informatiky Ekonomickej univerzity v Bratislave
-------------	--

Fakulta	Fakulta hospodárskej informatiky
Dekan	prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD.
Prodekan pre vzdelávanie	Ing. Silvia Zelinová, PhD.
Prodekan pre vedu a doktorandské štúdium	doc. Ing. Michaela Chocholatá, PhD.
Poverený prodekan	doc. Ing. Marian Reiff, PhD.
Akademický rok	2023/2024

PREHĽAD REALIZOVANÝCH HOSPITÁCIÍ
Katedra aplikovanej informatiky

Por. č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Ing. Peter Procházka, PhD.	Multimediálne aplikácie	Ing. Mgr. Peter Schmidt, PhD.
2.	Ing. Mgr. Peter Schmidt, PhD.	Sieťové technológie 1	doc. Ing. Jaroslav Kultán, PhD.
3.	Ing. Pavol Jurík, PhD.	Sieťové technológie 1	doc. Ing. Jaroslav Kultán, PhD.
4.	doc. Dr. Ing. Miroslav Hudec	Získavanie znalosti výpočtovou inteligenciou	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.
5.	RNDr. Eva Rakovská, PhD.	Evolučné algoritmy	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.
6.	Ing. Mária Szivósová, PhD.	Informatika I	doc. Dr. Ing. Miroslav Hudec
7.	doc. Ing. Jaroslav Kultán, PhD.	DBS II	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.
8.	Ing. Pavol Sojka, PhD.	Operačné systémy	Ing. Mgr. Peter Schmidt, PhD.
9.	Ing. Igor Košťál, PhD.	Algoritmy a programovanie II.	Ing. Mgr. Peter Schmidt, PhD.
10.	Ing. Veronika Horniaková, MSc. PhD.	Projektové riadenie	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.
11.	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.	DBS I	Ing. Mgr. Peter Schmidt, PhD.

Katedra matematiky a aktuárstva – zimný semester

Por. č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Ing. Andreaj Bednařík	Algoritmy a programovanie	RNDr. Eva Rakovská, PhD.
2.	Mgr. Lucia Pospíšilová Škripková, PhD.	Matematika pre ekonómov	prof. RNDr. Katarína Sakálová, CSc.
3.	RNDr. Anna Strešňáková, PhD.	Vybrané kapitoly z matematiky a štatistiky	doc. Ing. Michal Páleš, PhD.
4.	doc. Mgr. Vladimír Mucha, PhD.	Teória pravdepodobnosti I	doc. Ing. Michal Páleš, PhD.
5.	prof. RNDr. Ľudovít Pinda, CSc.	Finančná matematika II	prof. RNDr. Katarína Sakálová, PhD.

Katedra matematiky a aktuárstva – letný semester

Por. č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	doc. Mgr. Vladimír Mucha, PhD.	Teória rizika v poistení I	doc. Ing. Michal Páleš, PhD.
2.	Ing. Mgr. Ingrid Krčová, PhD.	Matematika II	prof. RNDr. Katarína Sakálová, PhD.

3.	Ing. Silvia Zelinová	Vybrané kapitoly z matematiky pre ekonómov	PaedDr. Zsolt Simonka, PhD.
----	----------------------	--	-----------------------------

Katedra operačného výskumu a ekonometrie – zimný semester

Por.č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	doc. Ing. Andrea Furková, PhD.	Podpora rozhodovacích procesov	prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD.
2.	Ing. Pavel Gežík, PhD.	Optimálne programovanie I	doc. Ing. Zuzana Čičková, PhD.
3.	Ing. Adriana Lukáčiková, PhD.	Ekonometria I	doc. Ing. Michaela Chocholatá, PhD.
4.	doc. Ing. Karol Szomolányi, PhD.	Ekonomická analýza II	prof. Ing. Martin Lukáčik, PhD.
5.	doc. Ing. Marian Reiff, PhD.	Operačný výskum I v AJ	doc. Ing. Andrea Furková, PhD.

Katedra operačného výskumu a ekonometrie – letný semester

Por.č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	doc. Ing. Zuzana Čičková, PhD.	Optimálne programovanie II	prof. Ing. Ivan Brezina, CSc.
2.	Ing. Ádám Csápai	Prognostické modely	doc. Ing. Karol Szomolányi, PhD.
3.	Ing. Daniel Dudek	Viacriteriálne rozhodovanie	doc. Ing. Brian König, PhD.
4.	Ing. Richard Mišek	Simulačné modely	doc. Ing. Marian Reiff, PhD.
5.	doc. Ing. Karol Szomolányi, PhD.	Ekonometria v AJ	doc. Ing. Marian Reiff, PhD.

Katedra štatistiky – zimný semester

Por. č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Ing. Ondrej Dúžik	Štatistické metódy II	doc. Ing. Mária Vojtková, PhD.
2.	Ing. Silvia Komara, PhD.	Machine learning	doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.
3.	Ing. Ľubica Hurbánková, PhD.	Metódy štatistického porovnávania	Ing. Silvia Komara, PhD.

Katedra štatistiky – letný semester

Por. č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Ing. Martina Košíková, PhD.	Štatistické metódy I	RNDr. Daniela Sivašová, PhD.
2.	RNDr. Daniela Sivašová, PhD.	Štatistika	Ing. Ľubica Hurbánková, PhD.
3.	Ing. Ján Bolgáč	Štatistika	doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.

Katedra účtovníctva a audítorstva – zimný semester

Por. č./zaradenie	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Ing. Martina Ballová, PhD.	Účtovníctvo podnikateľských subjektov	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
2.	doc. Ing. Miriama Blahušiaková, PhD.	Analýza účtovnej závierky	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
3.	Ing. Milan Gedeon, PhD.	Účtovníctvo	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
4.	Ing. Oľga Kadlečíková, PhD.	Účtovníctvo pre podnikateľov	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
5.	Ing. Kornélia Lovciová, PhD.	Analýza účtovnej závierky	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
6.	Ing. Martina Mateášová, PhD.	Účtovníctvo finančných a kapitálových transakcií	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.
7.	Ing. Antón Marci, PhD.	Účtovníctvo a dane právnických osôb II.	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.

Por. č./ zaradenie	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
8.	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.	Teória účtovníctva	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.
9.	Ing. Branislav Parajka, PhD.	Manažment výkonnosti	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.
10.	Ing. Martina Podmanická, PhD.	Konsolidovaná účtovná závierka I.	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.
11.	Ing. Renáta Stanley, PhD.	Mzdová evidencia	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
12.	Ing. Miroslava Vašeková, PhD.	Automatizácia účtovníctva	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
13.	Ing. Lenka Užíková	Účtovníctvo	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.

Katedra účtovníctva a audítorstva – letný semester

Por. č./ zaradenie	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Ing. Michaela Bednárová, PhD.	Trendy a nové iniciatívy v účtovníctve	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.
2.	Ing. Renáta Hornická, PhD.	Konsolidovaná účtovná závierka II.	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
3.	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.	Účtovníctvo a audit finančných inštitúcií	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.
4.	Ing. Veronika Kňazková, PhD.	Etika účtovného profesionála	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
5.	Ing. Alena Kordošová, PhD.	Účtovníctvo neziskových účtovných jednotiek	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
6.	Ing. Petra Krišková, PhD.	Účtovníctvo v nadnárodnej IT korporácií	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
7.	doc. Ing. Jitka Meluchová, PhD.	Etika účtovného profesionála	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
8.	Ing. Daša Mokošová, PhD.	Základy účtovníctva v anglickom jazyku	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
9.	Ing. Lucia Ondrušová, PhD.	Účtovníctvo a audit finančných inštitúcií	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
10.	doc. Yuliia Serpeninova, PhD.	Trendy a nové iniciatívy v účtovníctve	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.
11.	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.	IFRS: Individuálna účtovná závierka II.	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
12.	Ing. Ján Užík, PhD.	Forenzné účtovníctvo: Využitie CAATT	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.

Najdôležitejšie zovšeobecné zistenia a návrhy opatrení

Pozitíva:	Opatrenia:
V ak. roku 2023/2024 pokračuje vyučovanie podľa nových akreditovaných študijných programov. Prechod na nové akreditované študijné programy môžeme považovať za úspešný. Učiteľia preukázali systematickú prípravu na vyučovací proces, využívali vhodné príklady a prípadové štúdie.	Pokračovať v nastavenom trende.
Prednášky majú logickú štruktúru, teória je priblížená príkladmi, pretkávaná otázkami na študentov, ktorí nielen odpovedali, ale aj sami kládli svoje otázky. Voľba vhodných príkladov, ich riešenie vlastným výpočtom ako aj softvérom a dôraz na interpretáciu získaných výsledkov prispeli k lepšiemu pochopeniu preberaného učiva. Výklad doplnený príkladmi z praxe.	Pokračovať v nastavenom trende.
Zaujímavé prednášky s podporou prezentácie, poskytovanie materiálov vyučujúcimi študentom vopred. Neustále rozširovanie si poznatkov a zručností z používania platformy Moodle, čo sa odzrkadľuje na kvalite vyučovacieho procesu. Využitie najmodernejších didaktických prostriedkov, interaktívnych prezentácií pre študentov, využitie rôznych techník s cieľom čo najlepšie vysvetliť preberané učivo.	Pokračovať v nastavenom trende.

Negatíva:	Opatrenia:
Niektorí študenti boli pasívni, nemali záujem zapojiť sa do diskusie, aj keď boli oslovení.	Je potrebné na hodine klásť viac otázok a aktivovať tým študentov hlavne pri výučbe cez MS TEAM pri externom štúdiu.
Priebežná nepripravenosť študentov na cvičenia, zníženie priestoru na kladenie otázok.	Priebežné preverovanie vedomostí kladením otázok adresne a vyžadovať odpoveď od konkrétneho študenta.
Nezáujem študentov o niektoré predmety z dôvodu chýbajúcej pozitívnej motivácie študentov.	Motivovať študentov úvodným vstupom učiteľa na začiatku výučby, hľadať a nájsť spôsoby ako zaujať študentov.
Neschopnosť zaujať študentov neaplikovaním danej problematiky na príkladoch z podnikateľskej praxe.	Dôslednejšia teoretická príprava učiteľov na cvičenia napr. účasťou na prednáškach z daného predmetu.

PREHĽAD HODNOTENÝCH PREDMETOV

Katedra aplikovanej informatiky

Por. č.	Predmet	Garant predmetu	Vyučujúci
1.	Informatika I	doc. Dr. Ing. Miroslav Hudec	Ing. Mária Szivósová, PhD.
2.	Sieťové technológie 1	doc. Ing. Jaroslav Kultán, PhD.	Ing. Mgr. Peter Schmidt, PhD.
3.	Sieťové technológie 1	doc. Ing. Jaroslav Kultán, PhD.	Ing. Pavol Jurík, PhD.
4.	Získavanie znalosti výpočtovou inteligenciou	doc. Dr. Ing. Miroslav Hudec	doc. Dr. Ing. Miroslav Hudec
5.	Umelá inteligencia a expertné systémy	RNDr. Eva Rakovská, PhD.	RNDr. Eva Rakovská, PhD.
6.	Multimediálne aplikácie	Ing. Pavol Sojka, PhD.	Ing. Peter Procházka, PhD.
7.	DBS II	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.	doc. Ing. Jaroslav Kultán, PhD.
8.	Operačné systémy	Ing. Pavol Sojka, PhD.	Ing. Pavol Sojka, PhD.
9.	Algoritmy a programovanie II.	doc. Ing. Jaroslav Kultán, PhD.	Ing. Igor Košťál, PhD.
10.	Projektové riadenie	prof. Ing. Ivan Brezina, CSc.	Ing. Veronika Horniaková, MSc. PhD.
11.	DBS I	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.

Katedra matematiky a aktuárstva

Por. č.	Predmet	Garant predmetu	Vyučujúci
1.	Penzijné a nemocenské poistenie	doc. RNDr. Lea Škrovánková, PhD.	doc. RNDr. Lea Škrovánková, PhD.
2.	Efektívna komunikácia pre aktuárov	Ing. Mgr. Zuzana Krátka, PhD.	v spolupráci so spoločnosťou Swiss Re
3.	Softvérové aplikácie pre aktuárov	doc. Ing. Michal Páleš, PhD.	doc. Ing. Michal Páleš, PhD., doc. Mgr. Vladimír Mucha, PhD.
4.	Neživotné poistenie	doc. Mgr. Vladimír Mucha, PhD.	RNDr. Ján Gogola, PhD.
5.	Zaistenie v praxi	Ing. Silvia Zelinová, PhD.	v spolupráci so spoločnosťou Swiss Re
6.	Dátové analýzy pre podporu rozhodovania	Ing. Silvia Zelinová, PhD.	v spolupráci so spoločnosťou Voxwise

Katedra operačného výskumu a ekonometrie

Por. č.	Predmet	Garant predmetu	Vyučujúci
1.	Ekonomická analýza I (1.stupeň)	doc. Ing. Karol Szomolányi, PhD.	doc. Ing. Karol Szomolányi, PhD.
2.	Ekonometria I (1.stupeň)	prof. Ing. Martin Lukáčik, PhD.	Ing. Adriana Lukáčiková, PhD., prof. Ing. Martin Lukáčik, PhD.
3.	Ekonomická analýza II (1.stupeň)	doc. Ing. Karol Szomolányi, PhD.	doc. Ing. Karol Szomolányi, PhD.
4.	Ekonometrické modelovanie (2.stupeň)	prof. Ing. Martin Lukáčik, PhD.	prof. Ing. Martin Lukáčik, PhD.
5.	Finančné modelovanie (2.stupeň)	prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD.	prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD.
6.	Enviromentálne modely (2.stupeň)	prof. Ing. Ivan Brezina, CSc.	prof. Ing. Ivan Brezina, CSc., Ing. Pavel Gežík, PhD.

Por. č.	Predmet	Garant predmetu	Vyučujúci
7.	Aplikovaná mikroekonometria (2.stupeň)	prof. Ing. Martin Lukáčik, PhD.	prof. Ing. Martin Lukáčik, PhD., Ing. Adriana Lukáčiková, PhD.
8.	Viackriteriálne rozhodovanie (2.stupeň)	prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD.	prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD., doc. Ing. Andrea Furková, PhD.
9.	Optimálne programovanie I (2.stupeň)	doc. Ing. Michaela Chocholatá, PhD.	doc. Ing. Michaela Chocholatá, PhD., Ing. Pavel Gežík, PhD.
10.	Optimálne programovanie II (2.stupeň)	doc. Ing. Zuzana Čičková, PhD.	doc. Ing. Zuzana Čičková, PhD.
11.	Ekonometria časových radov (2.stupeň)	prof. Ing. Martin Lukáčik, PhD.	prof. Ing. Martin Lukáčik, PhD.
12.	Kvantitatívna ekonómia I (2.stupeň)	doc. Ing. Karol Szomolányi, PhD.	doc. Ing. Karol Szomolányi, PhD.
13.	Prognostické modely (2.stupeň)	doc. Ing. Brian Konig, PhD.	doc. Ing. Brian Konig, PhD.

Katedra štatistiky

Por. č.	Predmet	Garant predmetu	Vyučujúci
1.	Štatistické metódy I (1. stupeň)	prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD.	doc. Ing. Mária Vojtková, PhD., prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD.
2.	Štatistické metódy II (1. stupeň)	prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD.	prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD., doc. Ing. Mária Vojtková, PhD.
3.	Regresná a korelačná analýza (2.stupeň)	prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD.	prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD.
4.	Hospodárska štatistika I (2.stupeň)	doc. Ing. Brian Konig, PhD.	Ing. Ľubica Hurbánková, PhD..
5.	Hospodárska štatistika II (2.stupeň)	doc. Ing. Brian Konig, PhD.	Ing. Ľubica Hurbánková, PhD.
6.	Analýza kategoriálnych údajov (2.stupeň)	doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.	doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.
7.	Demografická štatistika (2.stupeň)	doc. Ing. Brian Konig, PhD.	RNDr. Daniela Sivašová, PhD.
8.	Induktívne metódy štatistiky (3.stupeň)	doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.	doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.
9.	Pokročilé analytické metódy II (3.stupeň)	prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD.	prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD.

Katedra účtovníctva a audítorstva

Por. č.	Predmet	Garant predmetu	Vyučujúci
1.	Manažment výkonnosti	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.	Ing. Branislav Parajka, PhD.
2.	Automatizácia účtovníctva	Ing. Miroslava Vašeková, PhD.	Ing. Miroslava Vašeková, PhD.
3.	IFRS: Konsolidovaná účtovná zvierka I.	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.	Ing. Martina Podmanická, PhD.
4.	Účtovníctvo pre manažérov	doc. Ing. Zuzana Kubaščíková, PhD.	Členovia katedry KÚA

5.	Teória účtovníctva	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.	prof. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
6.	Trendy a nové iniciatívy v účtovníctve	Ing. Michaela Bednárová, PhD.	doc. Yuliia Serpeninova, PhD., Ing. Michaela Bednárová, PhD.
7.	IFRS: Konsolidovaná účtovná zvierka II.	prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.	Ing. Renáta Hornická, PhD.
8.	Etika účtovného profesionála	doc. Ing. Jitka Meluchová, PhD.	doc. Ing. Jitka Meluchová, PhD., Ing. Veronika Kňazková, PhD.
9.	Účtovníctvo v nadnárodnej IT korporácií	Ing. Martina Ballová, PhD.	Ing. Petra Krišková, PhD.
10.	Účtovníctvo a audit finančných inštitúcií	doc. Ing. Jitka Meluchová, PhD.	doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD., doc. Ing. Jitka Meluchová, PhD., Ing. Lucia Ondrušová, PhD.

Najdôležitejšie zovšeobecné zistenia a návrhy opatrení

Pozitíva:	Opatrenia:
<p>V ak. roku 2023/2024 sa pokračuje vo vyučovaní podľa nových akreditovaných študijných programov, predmety zodpovedajú štandardom adekvátnych študijných programov v zahraničí. Pri štúdiu sa okrem slovenských učebníc využívajú aj učebnice svetoznámych autorov, ktoré majú podporu na webe, zároveň sa využíva množstvo prác z oblasti s reálnymi dátami. V rámci vyučovania sú pozývaní odborníci z praxe, čím študenti získajú prehľad o aplikácii vyučovaných prístupov v podmienkach konkrétnych inštitúcií. Študenti získajú znalosti a zručnosti v oblasti analýzy údajov, štatistiky, ekonometrie, operačného výskumu, Machine Learning a programovania.</p>	<p>Ďalej prehľbovať prezentáciu prípadových štúdií pre aplikáciu exaktných modelových prístupov a profesionálnych softvérových produktov pri riešení aplikačných problémov.</p>
<p>Zvládnutie systému ukazovateľov hospodárskej štatistiky z hľadiska ich vecného vymedzenia a vzájomných väzieb medzi nimi. Praktické aplikácie uvedených kvantitatívnych charakteristík s využitím štatistického softvéru.</p>	<p>Priebežné inovovanie obsahu predmetu v súlade s celosvetovým trendom.</p>
<p>Hodnotené predmety významne prispievajú k naplneniu profilu každého absolventa EU. Možno vyzdvihnúť: Zabezpečenie predmetov kvalitnou a aktuálnou študijnou literatúrou formou vysokoškolských učebníc a praktík. Praktické využitie informačných technológií. Využitie najnovších poznatkov vedy vo vzdelávacom procese. Uplatnenie absolventov na celoeurópskom trhu práce v oblasti účtovníctva, audítorstva a finančného riadenia. Využitie vedomostí absolventov EU pri tvorbe legislatívneho procesu.</p>	<p>Nenavrhujú sa žiadne významné zmeny, ale je potrebné stále udržiavať aktuálnosť predmetov a vývoj trhu, aplikovať moderné trendy v tejto oblasti.</p>
Negatíva:	Opatrenia:
<p>Pre niektoré predmety nie je publikovaná aktuálna literatúra.</p>	<p>Zabezpečiť aktualizáciu potrebnej literatúry.</p>

Prehľad študijných programov hodnotených v danom akademickom roku

Por. č.	Názov študijného programu hodnoteného v danom akademickom roku	Stupeň štúdia	Garant študijného programu
1.	Data science v ekonómii	1.	prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD.
2.	Data science v ekonómii	2.	prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD.
3.	Data science v ekonómii	3.	prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD.

Najdôležitejšie zovšeobecnené zistenia a návrhy opatrení

Pozitíva:	Opatrenia:
<p>Študijný program Data science v ekonómii (1. stupeň štúdia).</p> <ul style="list-style-type: none"> V ak. roku 2023/2024 prebiehala výuka už na akreditovanom študijnom programe, zosúladenom so vzdelávacími štandardami. Študijný program je zosúladený a obsahovým zameraním a zodpovedá študijným programom na zahraničných univerzitách. Predmety študijného programu sú zosúladené s profilom absolventa. Nakoľko jednotlivé predmety na seba nadväzujú, zaradenie predmetov musí byť zladené so štruktúrou štúdia. Súčasná štruktúra prispieva k dosiahnutiu stanovených cieľov. Počet predmetov sa celkovo znížil, pričom sa vo väčšej miere znížil počet všeobecných predmetov z iných fakúlt a zvýšil počet predmetov, ktoré prispievajú k dosiahnutiu stanovených cieľov vzdelávania na študijnom programe. Ponuka povinne voliteľných predmetov je v súlade so zameraním študijného programu. Absolventi sú pripravení aplikovať teoretické vedomosti v praxi. Nejde však o ucelený bakalársky študijný program, ktorý by vychádzal z potrieb praxe. Pretože ide o prvý stupeň štúdia, nie je možné poskytovať najnovšie poznatky z oblasti študijného odboru Ekonómia a manažment, ide skôr o bázičné informácie zo zodpovedajúcej oblasti výskumu. K dispozícii sú slovenské publikácie, učebnice, odborné články, výstupy z výskumu ako aj zahraničná literatúra. Študijný program sa realizuje v slovenskom jazyku. 	<p>Inovácia bude podaná na akreditáciu</p>
<p>Študijný program Data science v ekonómii (2. stupeň štúdia).</p> <ul style="list-style-type: none"> V ak. roku 2023/2024 prebiehala výuka už na akreditovanom študijnom programe, zosúladenom so vzdelávacími štandardami. Študijný program zabezpečujú svojimi predmetmi katedry KOVE a KŠ. V rámci študijného programu vznikajú priebežne nové učebné texty, ktoré sú rozširované o najnovšie teoretické prístupy prenášané v rámci povinných a povinne voliteľných predmetov, pričom študenti majú možnosť študovať aj z publikácií, ktoré sú výstupom výskumných úloh, ako aj články a príspevky z konferencií, kde sú riešené reálne ekonomické a informatické problémy. Študijný program je zosúladený a obsahovým zameraním a zodpovedá študijným programom na zahraničných univerzitách. Predmety študijného programu sú zosúladené s profilom absolventa. Nakoľko jednotlivé predmety na seba nadväzujú, zaradenie predmetov musí byť zladené so štruktúrou štúdia, v prípade požiadaviek sú realizované úpravy, ktoré prerokáva Programová rada pre študijný program DSE. Počet povinných predmetov sa nemení, nemení sa ani počet kreditov potrebných získať na ukončenie študijného programu, no existuje možnosť výberu predmetov (bloky PVP) vzhľadom na smerovanie študenta a jeho diplomovej práce. Rozsah predmetov je zladený s náročnosťou obsahu predmetu. Ponuka povinne voliteľných predmetov je v súlade s orientáciou študentov v rámci študijného programu. 	<p>Inovácia bude podaná na akreditáciu</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Potreba znalostí kvantitatívneho analyzovania ekonomických procesov vyhovuje požiadavkám praxe. • Predmety sú priebežne dopĺňané o novšie vedomosti v jednotlivých oblastiach kvantitatívneho analyzovania ekonomických procesov. • Mnohé diplomové práce sú zamerané na aplikovanie metód z oblasti data science na vybrané problémy praxe. • K dispozícii sú slovenské publikácie, učebnice, odborné články, výstupy z výskumu ako aj zahraničná literatúra. 	
<p>Študijný program Data science v ekonómii (3. stupeň štúdia).</p> <ul style="list-style-type: none"> • V ak. roku 2023/2024 prebiehala výuka už na akreditovanom študijnom programe, zosúladenom so vzdelávacími štandardami. • Študijný program je zosúladený a obsahovým zameraním a zodpovedá študijným programom na zahraničných univerzitách. • Predmety študijného programu sú zosúladené s profilom absolventa. • Predmety rozširujú už získané poznatky na predchádzajúcich stupňoch štúdia a sú relatívne samostatné. • Počet povinných predmetov sa nemení, nemení sa ani počet kreditov potrebných získať na ukončenie študijného programu, no existuje možnosť výberu predmetov (bloky PVP) vzhľadom na smerovanie študenta a jeho dizertačnej práce. • Rozsah premetov je zladený s náročnosťou obsahu premetu. • Vzhľadom na celkový počet predmetov 6 sa 2/3 povinne voliteľných a výberových predmetov javí ako nadmerne variabilné, čo vytvára priestor na špecifickú orientáciu študenta vzhľadom na zameranie dizertačnej práce. • Potreba kvantitatívneho analyzovania ekonomických procesov na makroúrovni a mikroúrovni vyhovuje požiadavkám praxe. • Doktorandi sú zapájaní do grantových projektov, majú možnosť zapojiť sa do interných grantov mladých vedeckých pracovníkov na EU v Bratislave. Dôkazom sú relevantné výstupy z konferencií a články vo vedeckých časopisoch. • Študijná časť je orientovaná na rozšírenie nadobudnutých poznatkov, ale aj na formovanie poznatkov relevantných z pohľadu dizertačnej práce. 	<p>Inovácia bude podaná na akreditáciu</p>

Negatíva:	Opatrenia:
<p>Data science v ekonómii (1. stupeň štúdia). Študijný program DSE je v súlade so súčasným stavom poznania v študijnom odbore Ekonómia a manažment. Slabé vedomosti z matematiky po príchode na univerzitu brzdia rozvíjanie poznatkov a osvojovanie si zručností, preto výučba na predmetoch musí suplovať poznatky, ktorými mali študenti disponovať zo stredoškolského vzdelávania..</p>	<p>Rozsah premetov je zladený s náročnosťou obsahu premetu.</p>

Prehľad hodnotenia kvality absolventov fakulty zamestnávateľmi

Organizácia	Sektor / odvetvie
Audit / Consulting	Súkromný sektor
Poisťovňa	Súkromný sektor
Softvér a konzultačné služby	Súkromný sektor

Najdôležitejšie zovšeobecnené zistenia a návrhy opatrení

Silné stránky	Opatrenia:
Všeobecnejší prehľad, pracovné skúsenosti aj počas školy.	Pokračovať v nastavenom trende.
Prezentačné a komunikačné schopnosti, samostatnosť, všeobecný prehľad.	Pokračovať v nastavenom trende.
Absolventi majú teoretické aj praktické znalosti a popri škole obvykle zvládajú aj prax, takže sú celkom komplexní.	Pokračovať v nastavenom trende.

Negatíva:	Opatrenia:
Slabšie cudzie jazyky, slabšie prezentačné zručnosti, než by mohli byť, slabší prehľad novej aktuálnej legislatívy a nariadení, pohodlnosť, resp. slabší záujem sa samostatne zlepšovať.	Podporiť jazykové vzdelávanie a podporovať účasť študentov na mobilitách v zahraničí, napríklad ERASMUS+, čo prispeje k zlepšeniu jazykových zručností a samostatnosti študenta. Zapájať viac ľudí z praxe do výučby, podporovať stáže a pravidelnejšie aktualizovať materiály k výučbe.
Záleží podľa individuálneho uchádzača, niekedy jazyková vybavenosť a niekedy samostatnosť.	Podporiť jazykové vzdelávanie a podporovať účasť študentov na mobilitách v zahraničí, napríklad ERASMUS+, čo prispeje k zlepšeniu jazykových zručností a samostatnosti študenta.

Hodnotenie kvality výučby prostredníctvom prieskumu názorov študentov na predmet a učiteľa

Prehľad prijatých opatrení na základe vyhodnotenia prieskumov názorov študentov na predmet a učiteľa, ktoré sa realizovali v akademickom roku 2023/2024:

Z odpovedí študentov, ktorí sa prieskumu zúčastnili, vyplýva, že vo väčšine prípadov boli študenti spokojní s predmetmi vyučovanými učiteľmi z Fakulty hospodárskej informatiky. Negatívne hodnotenia sa objavili ojedinele.

Vedúci katedier uskutočnili pohovory s vyučujúcimi, na ktorých prediskutovali negatívne, ako aj pozitívne hodnotenia zo strany študentov. Negatívne hodnotenia sa týkali najmä komunikácie učiteľov so študentmi, náročnosti predmetov a formy a organizácie výučby a hodnotenia predmetov.

Pri konfrontovaní vyučujúcich s negatívnymi hodnoteniami sa v niektorých prípadoch zistilo, že tieto hodnotenia môžu byť dôsledkom toho, že študenti nesprávne pochopili vyjadrenia vyučujúcich alebo naopak. Vyučujúci boli poučení o potrebe primeraného a zrozumiteľného vyjadrovania sa. V prípade pripomienok, ktoré sa týkali lepšej obojstrannej komunikácie, sa zvažuje možnosť využitia kurzov ponúkaných nedávno vytvorením Mentoringovým centrom Ekonomickej univerzity v Bratislave.

Niektoré nedostatky, na ktoré upozornili študenti, sa týkajú vysokej náročnosti predmetov. Vnímaná náročnosť môže byť aj v dôsledku všeobecne znížených vedomostí z matematických disciplín, ktoré sú nutným predpokladom na absolvovanie predmetov.

Ďalším problémom je to, že bol oddelený obsah prednášok od cvičení, t. j. nerealizuje sa na cvičeniach (použitie softvérových nástrojov na vybrané úlohy) identický obsah s prednáškami (metodológia a spôsoby riešenia). Na základe uvedeného boli v odôvodnených prípadoch navrhnuté zmeny v spôsobe výučby, ktoré budeme vyhodnocovať v nasledujúcich obdobiach.

Náročnosť predmetu v niektorých prípadoch súvisela s prechodom na výučbu v modernejších a v praxi rozšírenejších softvérových produktoch. Tento prechod je pochopiteľne pozitívny a trajektórie vzdelávania od prvého do posledného ročníka v „nových“ študijných programoch sú nastavené tak, že tento problém by mal byť eliminovaný a k tejto eliminácii dopomôže aj študijná literatúra, ktorá je v štádiu príprav.

Istá časť pripomienok sa týkala nedostatku aktuálnej literatúry, učitelia tento problém riešia intenzívnejším sprístupňovaním materiálov prostredníctvom platformy moodle. To súčasne umožňuje lepšie prepojenie prednášok a cvičení, so zvýšením potenciálu zvyšovať kritické myslenie a riešiť problémy, ktoré sa objavujú v praxi.

Na základe požiadaviek na väčšie prepojenie s praxou boli realizované prednášky s účasťou zástupcov praxe:

Dátum	Predmet	Téma	Podnik / inštitúcia
29.4.2024	Účtovníctvo a finančné výkazníctvo poisťovní	Špecifiká účtovania a auditu bánk	EY Slovensko
10.4.2024	Daň z pridanej hodnoty	Workshop - DPH v príkladoch	KPMG
15.2.2024	Audítorstvo 1	Nadnárodná a národná úprava auditu	Mazars
22.2.2024		Reakcia audítora na identifikované riziká	KPMG
22.4.2024	Manažérske účtovníctvo	Plánovanie a rozpočty	ČSOBL
13.2.2024	IFRS: Konsolidovaná účtovná závierka II	Konsolidácia v skupine Siemens Healthineers z pohľadu účtovného centra	Siemens Healthineers Slovensko
21.2.2024	Etika účtovného profesionála	Podnikateľská etika	Mercedes-Benz Slovakia s.r.o.
6.3.2024		Súčasný trendy v podnikateľskej etike	Slovak Compliance Circle
24.4.2024		Úloha compliance v spoločnosti Jaguar Land Rover, etické dilemy a udržateľný rast	Jaguar Land Rover Slovakia s.r.o.
29.4.2024	Účtovníctvo a finančné výkazníctvo poisťovní	IFRS 17 Insurance contracts	PWC
22.4.2024		IFRS 17 – New reporting era for Insurance companies	ZURICH Slovakia

Napriek tomu, že viaceré námety zo strany študentov mali nízku frekvenciu výskytu, programové rady študijných programov sa nimi zaoberali, alebo sa nimi budú zaoberať. Niektoré pripomienky boli vyhodnotené ako nerelevantné a v snahe pripraviť študentov čo najlepšie do praxe a pre zvládnutie ďalších predmetov neboli akceptované (napr. výhrady voči výučbe toho, čo nie je predmetom skúšky).

Závažnejšie alebo opakujúce sa negatívne hodnotenia učiteľov zo strany študentov sa odrážajú v dĺžke doby, na ktorú je zamestnanec opakovane prijatý na miesto učiteľa na fakulte. U takéhoto učiteľa sa v nasledujúcom období bude veľmi pozorne sledovať hodnotenie študentov, ako aj hodnotenie vyučovacieho procesu, ktoré je výsledkom hospitácií. Vzhľadom na tarifný platový systém a obmedzené finančné prostriedky sa pozitívne hodnotenia dajú zohľadniť v platoch učiteľov len minimálne. Všetkým študentom, ktorí poskytli spätnú väzbu v rámci predmetného prieskumu vo forme konštruktívnej kritiky, chce vedenie fakulty týmto vyjadriť poďakovanie.

Prílohy: Dokumentácia hodnotenia

Dátum: 11. 10. 2024

Podpis prodekanky pre vzdelávanie:

.....

Podpis prodekanky pre vedu a doktorandské štúdium:

.....

Podpis povereného prodekana:

Správa bola prerokovaná na zasadaní vedenia fakulty dňa: 14. 10. 2024

Správa bola prerokovaná a schválená na zasadaní kolégia dekana dňa: 4. 11. 2024

Web 4. 11. 2024 Akademická obec –

Podpis dekana.....