

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

<b>Fakulta</b>	Fakulta hospodárskej informatiky
<b>Dekan</b>	prof. Ing. Ivan Brezina, CSc.
<b>Prodekan pre vzdelávanie</b>	Ing. Zuzana Kubačíková, PhD.
<b>Prodekan pre vedu a doktorandské štúdium</b>	doc. Mgr. Erik Šoltés, PhD.
<b>Poverený prodekan</b>	RNDr. Anna Strešňáková, PhD.
<b>Akademický rok</b>	2017 / 2018

**PREHĽAD REALIZOVANÝCH HOSPITÁCIÍ**  
**Katedra aplikovanej informatiky**

Por. č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Bandurič Igor, Ing., PhD.	Softvérové inžinierstvo I	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.
2.	Cárachová Magdaléna, Ing., PhD.	Manažérske rozhodovanie a infomačné technológie II	Mgr. Ing. Schmidt Peter, PhD.
3.	Jurík Pavol, Ing.	Hospodárska Informatika I	doc., Ing. Kristová Gabriela, PhD.
4.	Hudec Miroslav, doc. Ing. PhD.	Fuzzy logika pre databázy	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.
5.	Košťál Igor, Ing., PhD.	Programovanie II	Mgr. Ing. Schmidt Peter, PhD.
6.	Kristová, Gabriela, doc. Ing. PhD	Informatika I.	doc. Hudec Miroslav, Dr. Ing.
7.	Kršjak Miroslav, Ing., PhD.	Operačné systémy	doc. Hudec Miroslav, Dr. Ing.
8.	Kultan Jaroslav, Dr. Ing., PhD.	Databázové systémy	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.
9.	Ondrejková Anna, Ing.	Informatika II.	doc., Ing. Kristová Gabriela, PhD.
10.	Praženka Dušan, Ing. PhD.	Riadenie projektov	Mgr. Ing. Schmidt Peter, PhD..
11.	Rakovská Eva, RNDr., PhD.	Umelá inteligencia a expertné systémy	doc. Hudec Miroslav, Dr. Ing.
12.	Schmidt Peter, Ing., Mgr., PhD.	Počítačové siete	doc. Hudec Miroslav, Dr. Ing.
13.	Szívósová Mária, Ing., PhD.	Informatika I.	doc. Ing. Martin Mišút, CSc.
14.	Sojka, Pavol, Ing.	Teória algoritmov	doc., Ing. Kristová Gabriela, PhD.

**Katedra matematiky a aktuárstva – zimný semester**

Por. č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Mgr. František Slaninka, PhD.	Teória rizika v poistení II	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.
2.	prof. RNDr. Ľudovít Pinda, CSc.	Finančná matematika I	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.
3.	doc. RNDr. Galina Horáková, CSc.	Matematika	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.
4.	Ing. Mgr. Ingrid Ondrejková Krčová, PhD.	Matematika pre životné poistenie I	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.
5.	Ing. Michal Páleš, PhD.	Matematika	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.
6.	Ing. Marek Strežo	Matematika	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.

**Katedra matematiky a aktuárstva – letný semester**

Por. č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Mgr. Vladimír Mucha, PhD.	Softvérové aplikácie pre aktuárov	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.

2.	RNDr. Anna Strešňáková, PhD.	Vybrané kapitoly z matematiky II	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.
3.	Mgr. Magdaléna Žitňanská, PhD.	Matematika	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.
4.	doc. RNDr. Mária Bilíková, PhD.	Matematika pre životné poistenie II	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.
5.	Ing. Lenka Smažáková	Úvod do aktuárstva	Ing. Michal Páleš, PhD. v. z.

### Katedra operačného výskumu a ekonometrie – zimný semester

Por.č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	prof. Ing. M. Fendek, PhD	Lineárne a celočíselné programovanie	prof. Ing. I. Brezina, CSc
2.	doc. Ing. Z. Čičková, PhD.	Teória hier	prof.. Mgr. J. Pekár, PhD.
3.	doc. Ing. M. Goga, PhD	Input – output analýza	prof. Ing. M. Fendek, PhD.
4.	doc. Ing. K. Szomolányi, PhD.	Ekonomická dynamika	doc. Ing. M. Goga, PhD.
5.	Ing. B.König, PhD.	Operačný výskum	prof. Ing. Z. Ivaničová, PhD.
6.	Ing. M. Reiff, PhD	Stochastické modely	doc.. Ing. Z.. Čičková, PhD.
7.	Ing. Michaela Blaško	Makroekonomická analýza	doc. Ing. K. Szomolányi, PhD.
8.	Ing. Dana Figurová	Podpora rozhodovacích procesov	doc. Ing. M. Goga, PhD.

### Katedra operačného výskumu a ekonometrie – letný semester

Por.č.	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	doc. Ing. M. Chocholatá, PhD.	Finančná ekonometria	doc. Ing. M. Lukáčik, PhD.
2.	prof.. Mgr. J. Pekár, PhD.	Viackriteriálne rozhodovanie	prof. Ing. I. Brezina, CSc
3.	Ing. A. Furková, PhD.	Úvod do operačného výskumu II	doc. Ing. M. Chocholatá, PhD.
4.	Ing. P. Gežík, PhD.	Sieťová analýza	prof.. Mgr. J. Pekár, PhD.
5.	Ing. A. Lukáčiková, PhD.	Vybrané partie z ekonometrie	doc. Ing. M. Chocholatá, PhD.
6.	Ing. K. Surmanová, PhD.	Úvod do ekonometrie 2	doc. Ing. M. Lukáčik, PhD.
7.	Ing. A. J. Sequeira Lopez	Matematická ekonómia	doc. Ing. Z. Čičková, PhD.
8.	Ing. M. Reiff, PhD	Ekonometria v AJ	doc. Ing. K. Szomolányi, PhD.

### Katedra štatistiky – zimný semester

Por. č.	Predmet	Garant predmetu	Vyučujúci
1.	Ing. Ondrej Dúžik	Štatistické metódy v marketingu	doc. Mgr. Erik Šoltés, PhD.
2.	Ing. Ján Bolgáč	Štatistika	RNDr. Daniela Sivašová, PhD.
3.	doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.	Hĺbková analýza údajov	prof. Ing. Milan Terek, PhD.
4.	prof. Ing. Milan Terek, PhD.	Aplikácia štatistických metód	doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.
5.	Ing. Katarína Sušienková	Sociálna a hospodárska štatistika	Ing. Ľubica Hurbánková, PhD.

### Katedra štatistiky – letný semester

Por. č.	Predmet	Garant predmetu	Vyučujúci
1.	RNDr. Eva Kotlebová, PhD.	Štatistika	RNDr. Daniela Sivašová, PhD.
2.	RNDr. Daniela Sivašová, PhD.	Štatistika	RNDr. Eva Kotlebová, PhD.
3.	Ing. Katarína Karasová	ŠHospodárska štatistika II	Ing. Ľubica Hurbánková, PhD..
4.	Ing. Ľubica Hurbánková, PhD.	Systém národných účtov	doc. Ing. Eva Sodomová, PhD.
5.	Doc. Ing. Ľubica Sipková, PhD.	Časové rady II	Doc. Ing. Mária Vojtková, PhD.

### Katedra účtovníctva a audítorstva – zimný semester

Por. č. / zaradenie	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Hornická Renáta	Konsolidácia účtovnej závierky	Tumpach Miloš
2.	Kordošová Alena	URPO a obcí	Tumpach Miloš
3.	Kubaščíková Zuzana	ME	Tumpach Miloš
4.	Ondrušová Lucia	Účtovníctvo vlastníckych transakcií	Tumpach Miloš
5.	Surový Vladimír	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
6.	Užík Ján	Audit II.	Tumpach Miloš
7.	Vašeková Miroslava	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
8.	Krišková Petra	Audit II.	Tumpach Miloš
9.	Antalová Renata	Manažérske účtovníctvo	Tumpach Miloš
10.	Maděra František	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
11.	Vépyová Mária	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
12.	Benko Ján	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
13.	Gajdošová Zuzana	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
14.	Kornélia Lovcióvá	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
15.	Oriskóova Denisa	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
16.	Srnišová Petra	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
17.	Matuský Tomáš	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
18.	Gedeón Milan	Účtovníctvo	Tumpach Miloš
19.	Šumanová Radka	Účtovníctvo	Tumpach Miloš

### Katedra účtovníctva a audítorstva – letný semester

Por.č. / zaradenie	Hospitovaný učiteľ	Predmet	Hospitujúci
1.	Blahušiaková Miriama	Analýza účtovnej závierky	Tumpach Miloš
2.	Knažková Veronika	Účtovníctvo podnikateľských subjektov I	Tumpach Miloš
3.	Kicová Mariánna	Účtovníctvo podnikateľských subjektov I	Tumpach Miloš
4.	Szász Marek	UDPO	Tumpach Miloš
5.	Parajka Branislav	Účtovníctvo podnikateľských subjektov I	Tumpach Miloš
6.	Kadlečíková Oľga	Účtovníctvo podnikateľských subjektov I	Tumpach Miloš
7.	Mokošová Dáša	Nákladové účtovníctvo	Tumpach Miloš
8.	Mateášová Martina	Finančné účtovníctvo	Tumpach Miloš
9.	Katříková Daniela	Etika účtovníctva a audítorstva	Tumpach Miloš

## Najdôležitejšie zovšeobecné zistenia a návrhy opatrení

<b>Pozitíva:</b>	<b>Opatrenia:</b>
Odborná prezentácia preberanej problematiky, prezentovanie teórie aj na praktických príkladoch, využívanie výpočtovej techniky na vysokej úrovni, používanie LMS Moodle aj pre denných aj pre externých študentov, nielen na poskytovanie študijných materiálov, ale aj testovanie, skúšanie rôznymi typmi otázok ako umožňuje Moodle.	Sledovať nové trendy vo vývoji IT nástrojov a trendov, orientovať viac predmety na podnikové procesy a databázy než na technické aspekty IT. Podporiť využívanie širokej škály nástrojov Moodle, hlavne pre externých študentov.
Učitelia preukázali systematickú prípravu na vyučovací proces, využívali vhodné príklady a prípadové štúdie. V porovnaní s predchádzajúcimi rokmi sa zvýšila aktivita študentov na vyučovaní.	Pokračovať v nastavenom trende

  

<b>Negatíva:</b>	<b>Opatrenia:</b>
Nezáujem študentov na 2. stupni o niektoré predmety z dôvodu chýbajúcich vedomostí z bakalárskeho štúdia	Motivovať študentov úvodným vstupom a zároveň im poskytnúť informácie o literatúre, ktorá je vhodná na doplnenie chýbajúcich vedomostí.

# PREHL'AD HODNOTENÝCH PREDMETOV

## Katedra aplikovanej informatiky

Por. č.	Predmet	Vyučujúci
1.	Informatika I	doc. Ing. Gabriela Kristová, PhD., Cárachová Magdaléna, Ing., PhD., Szivósová Mária, Ing. PhD., Kršjak Miroslav, Ing. PhD., Kultán Jaroslav, Dr. Ing., PhD.
2.	Informatika II	doc. Ing. Gabriela Kristová, PhD., Cárachová Magdaléna, Ing., PhD., Szivósová Mária, Ing. PhD., Kršjak Miroslav, Ing. PhD., Kultán Jaroslav, Dr. Ing., PhD.,
3.	Operačné systémy	Kršjak Miroslav, Ing., PhD., RNDr. Eva Rakovská, PhD.
4.	Programovanie I	Košťál Igor, Ing., PhD.,
5.	Programovanie II	Košťál Igor, Ing., PhD.,
6.	Teória algoritmov	Sojka Pavol, Ing.
7.	Počítačové siete	Schmidt Peter, Mgr. Ing. PhD., Pavol Jurík, Ing. PhD.
8.	Hospodárska informatika I	Jurík Pavol, Ing. PhD.
9.	Hospodárska informatika II.	Jurík Pavol, Ing. PhD.
10.	Umelá inteligencia a expertné systémy	Rakovská Eva, RNDr., PhD.
11.	Databázové systémy I	Mišút Martin ,doc. Ing., PhD., Dr. Ing. Jaroslav Kultán, PhD.
12.	Podpora rozhodovacích procesov	doc. Hudec Miroslav, Dr. Ing., doc. Ing. Marian Goga, PhD.
13.	Ochrana a bezpečnosť IS	RNDr. Eva Rakovská, PhD.
14.	Elektronické podnikanie	Cárachová Magdaléna, Ing. PhD.
15.	Operačné systémy II.	Zabezpečuje firma Adient
16.	Multimediálne systémy	Mgr. Ing. Schmidt Peter, PhD.
17.	Paralelné programovanie	RNDr. Eva Rakovská, PhD.
18.	Internetové a mobilné aplikácie	Košťál Igor, Ing. PhD.

## Rozpis hodnotenia predmetov ZS

Por. č.	Predmet	Vyučujúci
1.	Teória rizika v poistení II	doc. RNDr. Galina Horáková, PhD., Mgr. František Slaninka, PhD.
2.	Vybrané kapitoly z matematiky I	doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc.
3.	Aktuárska matematika	doc. RNDr. Mária Bilíková, PhD., Mgr. Tatiana Šoltéssová, PhD.

## Rozpis hodnotenia predmetov LS

Por. č.	Predmet	Vyučujúci
1.	Investície a poistenie	prof. RNDr. Ľudovít Pinda, CSc.
2.	Podnikový manažment rizík	Mgr. Ing. Zuzana Krátka, PhD.
3.	Softvérové aplikácie pre aktuárov	Ing. Michal Páleš, PhD., doc. Mgr. Vladimír Mucha, PhD.

### Katedra operačného výskumu a ekonometrie

Por. č.	Predmet	Vyučujúci
1.	Makroekonomická analýza I	doc. Ing. M. Goga, PhD.
2.	Úvod do ekonometrie I	prof. Ing. Z. Ivaničová, PhD.
3.	Mikroekonomická analýza I	prof. Ing. M. Fendek, PhD.
4.	Ekonometrické modelovanie	prof. Ing. Z. Ivaničová, PhD.
5.	Finančné modelovanie	prof. Mgr. J. Pekár, PhD.,
6.	Input – Output analýza	doc. Ing. M. Goga, PhD.
7.	Ekonometria časových radov	doc. Ing. M. Lukáčik, PhD.
8.	Viacriteriálne rozhodovanie	prof. Mgr. J. Pekár, PhD., Ing. A. Furková,
9.	Lineárne a celočíselné programovanie	prof. Ing. M. Fendek, PhD., doc. Ing. M. Chocholatá, PhD., Ing. B.König, PhD.
10.	Nelineárne programovanie	prof. Ing. M. Fendek, PhD., doc. Ing. Z. Čičková, PhD.
11.	Mikroekonomická analýza	prof. Ing. M. Fendek, PhD.

### Katedra štatistiky

Por. č.	Predmet	Vyučujúci
1.	Aktuárska demografia	RNDr. Daniela Sivašová, PhD.
2.	Analýza časových radov 1	doc. Ing. Ľubica Sipková, PhD.
3.	Analýza časových radov 2	doc. Ing. Ľubica Sipková, PhD.
4.	Analýza rozhodovania	prof. Ing. Milan Terek, PhD.
5.	Aplikácie štatistických metód	prof. Ing. Milan Terek, PhD., Ing. Katarína Sušienková
6.	Demografická štatistika	RNDr. Daniela Sivašová, PhD.
7.	Demografické metódy	RNDr. Daniela Sivašová, PhD.
8.	Hospodárska štatistika 1	Ing. Ľubica Hurbánková, PhD.
9.	Hospodárska štatistika 2	Ing. Katarína Karasová, PhD.
10.	Kvantilové metódy	doc. Ing. Ľubica Sipková, PhD.
11.	Programovanie v SASe	Ing. Ondrej Dúžik, PhD.
12.	Regresná a korelačná analýza	doc. Mgr. Erik Šoltés, PhD.
13.	Sociálna štatistika	Ing. Katarína Karasová, PhD.
14.	Sociálnohospodárska štatistika	Ing. Katarína Karasová, PhD.
15.	Systém národných účtov	Ing. Ľubica Hurbánková, PhD.
16.	Štatistická indukcia	RNDr. Eva Kotlebová, PhD.
17.	Štatistické metódy v marketingu	Ing. Ondrej Dúžik, PhD.
18.	Viacrozmerné štatistické metódy	doc. Ing. Mária Vojtková, PhD.
19.	Výberové skúmanie	prof. Ing. Milan Terek, PhD., RNDr. Daniela Sivašová, PhD.

### Katedra účtovníctva a audítorstva

Por. č.	Predmet	Vyučujúci
1.	Účtovníctvo	všetci prof. Doc. OA a ID katedry
2.	UPS II.	Blahušiaková Miriam
3.	Účtovníctvo vlastníckych transakcií	Máziková Katarína, Ondrušová Lucia
4.	IFRS I.	Tumpach Miloš, Kubaščíková Zuzana
5.	Audítorstvo II.	Kareš Ladislav, Krišková Petra, Užík Ján
6.	Účtovníctvo poisťovní	Meluchová Jitka, Juhászová Zuzana
7.	Účtovníctvo a dane právnických osôb	Baštincová Anna, Szász Marek
8.	Nákladové účtovníctvo	Mokošová Dáša

### Najdôležitejšie zovšeobecné zistenia a návrhy opatrení

Pozitíva:	Opatrenia:
Zahájenie spolupráce s praxou (napr. firma Adient, IT Erste, ktorá v rámci predmetov ponúkla prednášky na vybrané témy) (KAI)	Oslovovať naďalej firmy z praxe a spolupracovať s nimi na aktualizácii sylabov a návrhov na ďalšie smerovanie predmetov, aby boli naplnené požiadavky praxe v odbore hospodárskej informatiky.
Hodnotené predmety významne prispievajú k naplneniu profilu každého absolventa EU	Nenavrhujú sa žiadne

Negatíva:	Opatrenia:

## Prehľad študijných programov hodnotených v danom akademickom roku

Por. č.	Názov študijného programu hodnoteného v danom akademickom roku	Stupeň štúdia	Garant študijného programu
1.	Manažérske rozhodovanie	1.	prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD.
2.	Operačný výskum a ekonometria	2.	prof. Ing. Ivan Brezina, CSc.
3.	Medzinárodný finančný manažment	2.	prof. Ing. Michal Fendek, PhD. prof. Ing. Anna Šlosárová, PhD.
4.	Ekonometria a operačný výskum	3.	prof. Ing. Michal Fendek, PhD.

### Najdôležitejšie zovšeobecnené zistenia a návrhy opatrení

Pozitíva:	Opatrenia:
Ako vhodná súčasť študijného programu Ekonometria a operačný výskum sa javí aj zaradenie povinnej praxe.	Uvažovať o možnom zaradení povinnej praxe do ďalších študijných programov.
Druhý (inžiniersky) stupeň študijného programu Medzinárodný finančný manažment sa realizuje v dvoch študijných odboroch: Kvantitatívne metódy v ekonómii a Účtovníctvo. Je pripravený tak, aby zabezpečil určitú kontinuitu na prvý (bakalársky) stupeň štúdia, t. j. aby prehľboval poznatky získané predchádzajúcim štúdiom. Spolu 38 povinných a povinne voliteľných predmetov zodpovedá jadrom znalostí obidvoch študijných odborov. Nadväznosť predmetov obidvoch oblastí je dôsledne garantovaná.	Pokračovať v nastavenom trende

Negatíva:	Opatrenia:
Študijný program Manažérske rozhodovanie je v súlade so súčasným stavom poznania v študijnom odbore 3.3.24 Kvantitatívne metódy v ekonómii. Spoločný základ EU neumožňuje doplniť väčšie množstvo predmetov z oblasti kvantitatívnych analýz. Takisto vedomosti z matematiky po príchode na univerzitu neumožňujú rozvíjať poznanie v tejto oblasti, naopak, matematické predmety supľujú poznatky, s ktorými by mal prísť študent na vysokú školu.	Poskytovať študentom naďalej kurzy ktoré sa podieľajú na doplnení a upevnení poznatkov z matematiky.



## Prehľad hodnotenia kvality absolventov fakulty zamestnávateľmi

Organizácia	Sektor / odvetvie
Poisťovňa	Súkromný sektor
Poisťovňa	Súkromný sektor
Poisťovňa	Súkromný sektor
Softvér a konzultačné služby	Súkromný sektor
Spracovanie dát	Súkromný sektor
Veda, výskum	Verejný sektor

### *Najdôležitejšie zovšeobecnené zistenia a návrhy opatrení*

Silné stránky	Opatrenia:
Znalosť poisťovníctva (poisťovňa, regulácia, dane, legislatíva, účtovníctvo), techniky životného poistenia	žiadne
Komplexná teoretická pripravenosť	žiadne

  

Negatíva:	Opatrenia:
Slabšia znalosť GLM modelu, ktorý je v súčasnosti využívaný v poisťovniach na predikovanie očakávaného rizika.	Preskúmať, aké sú možnosti zaradenia tejto problematiky do predmetov na študijnom programe..

## Hodnotenie kvality výučby prostredníctvom prieskumu názorov študentov na predmet a učiteľa

V akademickom roku 2017/2018 sa konala pravidelná anonymná študentská anketa, ktorej cieľom bolo hodnotenie kvality vyučovacieho procesu prostredníctvom prieskumu názorov študentov na predmet a učiteľa. Spracované výsledky prieskumu boli k dispozícii po skončení skúškového obdobia príslušného semestra jednotlivým učiteľom, vedúcim katedier a vedeniu fakulty. Na základe výsledkov, ktoré vyplynuli z dotazníkového prieskumu, boli prijaté príslušné opatrenia a podniknuté kroky vedúce k skvalitneniu vyučovacieho procesu a odstráneniu nedostatkov. Výsledky dotazníkových prieskumov boli vedúcimi katedier a zástupcami vedenia fakulty prediskutované osobne s príslušnými vyučujúcimi. Vyučujúci, ktorí sú pravidelne v prieskumoch pozitívne hodnotení zo strany študentov, boli navrhnutí na Cenu rektora za pedagogickú činnosť.

Prílohy: Dokumentácia hodnotenia

Dátum: .....

Podpis prodekana pre vzdelávanie: .....

Podpis prodekana pre vedu a doktorandské štúdium: .....

Podpis povereného prodekana: .....

Správa bola prerokovaná na zasadaní vedenia fakulty dňa: 19.11. 2018

Správa bola prerokovaná a schválená na zasadaní kolégia dekana dňa: 22. 11. 2018

Web – 25. 11. 2018 – Akademická obec – 12.11.2018 ?

Podpis dekana.....