

EKONOMICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE  
FAKULTA HOSPODÁRSKEJ INFORMATIKY

**SPRÁVA**  
**o vedeckovýskumnej činnosti**  
**Fakulty hospodárskej informatiky**  
**za rok 2015**



Bratislava apríl 2016

## OBSAH

<b>1. ÚVOD .....</b>	<b>3</b>
1.1 Štruktúra tvorivých pracovníkov na fakulte k 31. 10. 2015 .....	3
<b>2. HODNOTENIE VÝSKUMU FAKULTY ZA ROK 2015.....</b>	<b>4</b>
2.1 Hlavné dosiahnuté výsledky výskumu fakulty ako celku za rok 2015 .....	4
<b>3. FINANČNÉ ZDROJE VEDECKOVÝSKUMNEJ ČINNOSTI .....</b>	<b>10</b>
3.1 Štruktúra výskumných projektov a ich finančné zdroje .....	10
3.2 Informácie o projektoch riešených na jednotlivých katedrách .....	19
<b>4. PREZENTÁCIA VÝSLEDKOV VEDECKOVÝSKUMNEJ PRÁCE .....</b>	<b>22</b>
4.1 Vedecké podujatia v roku 2015.....	22
4.2 Vydávanie vedeckých časopisov .....	24
4.3 Publikačné výstupy za rok 2015 .....	26
<b>5. VEDECKÁ VÝCHOVA ŠTUDENTOV 3. STUPŇA .....</b>	<b>30</b>
<b>6. KVALIFIKAČNÝ RAST, HABILITAČNÉ A INAUGURAČNÉ KONANIE NA FAKULTE .....</b>	<b>37</b>
<b>7. ČESTNÝ TITUL Dr. h. c. EU V BRATISLAVE NAVRHNUTÝ FAKULTOU .....</b>	<b>37</b>
<b>8. ČESTNÝ TITUL „PROFESOR EMERITUS“ NA EU V BRATISLAVE NAVRHNUTÝ FAKULTOU .....</b>	<b>38</b>
<b>9. ŠVOČ NA FAKULTE .....</b>	<b>38</b>
<b>10. ĎALŠIE MEDZINÁRODNÉ VÝSKUMNÉ AKTIVITY TVORIVÝCH PRACOVNÍKOV FAKULTY .....</b>	<b>42</b>
10.1 Ďalšie medzinárodné výskumné aktivity tvorivých pracovníkov jednotlivých katedier .....	42
<b>11. USKUTOČNENÉ AKTIVITY V OBLASTI VEDY, VÝSKUMU A DOKTORANDSKÉHO ŠTÚDIA NA FAKULTE V ROKU 2015 A ZAMERANIE VÝSKUMU A INOVÁCIÍ FAKULTY V ROKU 2016.....</b>	<b>52</b>
11.1 Kľúčové oblasti výskumu katedier FHI v roku 2015.....	52
11.2 Rozvoj doktorandského štúdia na katedrách v roku 2015.....	55
11.3 Prioritné oblasti výskumu katedier v roku 2016.....	56
11.4 Aktivity orientované na implementáciu inovácií na katedrách v roku 2016.....	59
11.5 Plánované aktivity katedier v období Predsedníctva Slovenskej republiky v Rade Európskej únie (1.7.2016 – 31.12.2016) .....	60
<b>12. ZÁVER .....</b>	<b>61</b>
<b>PRÍLOHY</b>	
Príloha 1: Prehľad projektov riešených na FHI, Identifikačné listy	
Príloha 2: Zoznam publikačnej činnosti FHI	
Príloha 3: Zoznam publikačných výstupov študentov 3. stupňa štúdia	

# 1. ÚVOD

## 1.1 Štruktúra tvorivých pracovníkov na fakulte k 31. 10. 2015

V tabuľke č. 1.1 je uvedená štruktúra tvorivých pracovníkov FHI k 31. 10. 2015.

**Tabuľka č. 1.1: Štruktúra akademických pracovníkov na EU v Bratislave v roku 2015 (stav k 31.10.2015)**

Katedra	prof. <sup>1</sup>	prof. <sup>2</sup>	doc. <sup>1</sup>	doc. <sup>2</sup>	OA s PhD. <sup>1</sup>	OA s PhD. <sup>2</sup>	OA bez PhD. <sup>1</sup>	OA bez PhD. <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	Spolu <sup>1</sup>	Spolu <sup>2</sup>	Index 2015/2014 <sup>1</sup>	Index 2015/2014 <sup>2</sup>
KÚA	4	-	6	-	20	0	0	-	0	-	30	0	0,94	0,0
KOVE	3	-	6	-	6	1	0	-	0	-	15	1	1,00	0,5
KAI	0	-	3	-	10	1	1	-	1	-	15	1	0,83	0,5
KŠ	2	-	6	-	5	0	0	-	1	-	14	0	0,93	0,0
KMA	2	-	4	-	9	1	0	-	0	-	15	1	0,88	0,0
<b>Spolu FHI</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>50</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>89</b>	<b>3</b>	<b>0,92</b>	<b>0,6</b>

<sup>1</sup> ustanovený pracovný čas

<sup>2</sup> čiastočný úväzok

K 31. 10. 2015 bolo na FHI **89 tvorivých pracovníkov na ustanovený pracovný čas**, čo je **o 8 % menej** ako k rovnakému dátumu v roku 2014. K najväčšiemu poklesu počtu tvorivých pracovníkov zamestnaných na ustanovený pracovný čas došlo na Katedre aplikovanej informatiky (pokles o 17 %) a na Katedre matematiky a aktuárstva (pokles o 12 %). Na FHI k 31. 10. 2015 pôsobili 3 pracovníci na čiastočný úväzok. K 31. 10. v roku 2015 v porovnaní s rokom 2014 evidujeme na FHI o 1 profesora menej (Katedry KAI a KMA mali o jedného profesora menej a Katedra účtovníctva a audítorstva mala o jedného profesora viac). Počet docentov na FHI sa zvýšil o 2. Nárast počtu docentov zaznamenala Katedra operačného výskumu a ekonometrie.

Na celkovom počte tvorivých pracovníkov zamestnaných na ustanovený pracovný čas na Fakulte hospodárskej informatiky EU v Bratislave tvorili profesori 12,36 %, docenti 28,09 %, odborní asistenti s titulom PhD. 56,18 %. K 31. 10. 2015 boli na FHI 3 pracovníci (1 odborný asistent a 2 asistenti) bez titulu PhD, resp. CSc., čo predstavovalo 3,37 % z tvorivých pracovníkov zamestnaných na ustanovený pracovný čas. V roku 2015 pokračoval trend znižovania počtu pracovníkov bez vysokoškolského vzdelania 3. stupňa.

Fakulta hospodárskej informatiky v roku 2015 nemala žiadnych mimoriadnych profesorov, hostujúcich profesorov a ani lektorov.

## 2. HODNOTENIE VÝSKUMU FAKULTY ZA ROK 2015

### 2.1 Hlavné dosiahnuté výsledky výskumu fakulty ako celku za rok 2015

Na Fakulte hospodárskej informatiky sa v roku 2015 riešilo spolu **15 výskumných projektov**.

Od 1. 1. 2012 fakulta participuje prostredníctvom Katedry štatistiky na riešení projektu *7. rámcového programu Európskej únie LLLIGHT in Europe: LifeLong Learning, Innovation, Growth and Human capital Tracks in Europe* (Celoživotné vzdelávanie, inovácia, rast a toky ľudského kapitálu v Európe).

V roku 2015 boli pri riešení projektu dosiahnuté tieto výsledky:

#### ***Výskumné aktivity:***

- V rámci riešenia projektu na FHI EU (KŠ) boli implementované aktivity zamerané najmä na účasť riešiteľského tímu v riešení balíkov aktivít (*Work Packages*) č. 3, 4, 5 a 8. Do WP 3 až 5 sme poskytovali čiastkové vstupy, WP 8 je nami koordinovaný v rámci celého konzorcia.
- Pokračoval zber údajov (CPS testovanie) a kontaktov s firmami.
- Na KŠ boli v roku 2015 úspešne obhájené tri dizertačné práce, ktoré boli vypracované v rámci riešenia projektu (Ing. J. Smrčková, Ing. Z. Sarvašová, Mgr. M. Izakovičová).
- Údaje AES (*Advanced Education and Skills*), získané v rámci projektu, boli spracované v dvoch záverečných diplomových prácach (Bc. Patrik Tomaško, Bc. Jana Kajanová).
- Výskumné aktivity boli v roku 2015 orientované na záverečné spracovanie dosiahnutých výsledkov a ich prezentáciu na národnej aj medzinárodnej úrovni.
- Prebehla konečná úprava a editovanie výsledkov výskumu vo formáte *Policy briefs* v angl. jazyku, príprava *Synthesis Report*.

September 20, 2015: The Synthesis Report of the LLLight'in'Europe Project is available for download

September 2015: The Publication Suite of LLLight'in'Europe is available for download

#### ***Medzinárodné konferencie organizované projektom:***

*LLLight in Europe*, záverečný workshop projektu 7. rámcového programu Európskej únie *LLLight in Europe: LifeLong Learning, Innovation, Growth and Human capital Tracks in Europe*. Prezentácia výsledkov verejnosti, akademickej sfére a odberateľom (MPSVR SR, MSVVS SR) / 23. 9. 2015, Kongresové centrum VEDA, Bratislava (JUDr. Mgr. M. Lubyová, PhD., doc. Ing. Eva Sodomová, PhD.)

#### ***Účasť na zahraničných konferenciách a workshopoch:***

- účasť členov výskumného tímu na záverečnej medzinárodnej prezentácii výsledkov projektu / 22. 9. 2015, EK, Brusel (JUDr. Mgr. M. Lubyová, PhD.)  
LLLight'in'Europe Final Results Conference – September 22, 2015 in Brussels

### **Publikačné výstupy:**

Publikačnými výstupmi z výskumnej činnosti členov riešiteľského kolektívu sú 3 dizertačné práce (DAI) (Ing. J. Smrčková, Ing. Z. Sarvašová, Mgr. M. Izakovičová), 1 pripravený článok *Enhancing Complex Problem Solving Skills of Employees in the Lifelong Learning Context: Evidence Based on Microdata* do zahraničného karentovaného časopisu *China Economic Review* (JUDr. Mgr. M. Lubyová, PhD.), 1 správa (*Policy Brief*) (JUDr. Mgr. M. Lubyová, PhD.), 1 záverečná správa (*Synthesis Report*) (JUDr. Mgr. M. Lubyová, PhD.), zatiaľ nepublikovaný príspevok z medzinárodného seminára (doc. Ing. Eva Sodomová, PhD.).

Okrem toho sa na fakulte riešilo 12 projektov VEGA, 2 projekt KEGA. Učitelia FHI participovali aj na riešení 7 projektov iných pracovísk EU v Bratislave a iných univerzít.

**Tabuľka č. 2.1: Prehľad hlavných výsledkov výskumu dosiahnutých na Fakulte hospodárskej informatiky EU v Bratislave v roku 2015**

<b>Riešené projekty</b>	<b>Počet</b>
<b>Výskumné projekty v rámci zahraničných grantových schém, z toho:</b>	<b>1</b>
- 7. RP	1
- HORIZONT 2020	0
- COST	0
- Interreg	0
- Program cezhraničnej spolupráce	0
<b>Projekty OP VaV a OP Vzdelávanie</b>	<b>0</b>
<b>Projekty APVV</b>	<b>0</b>
<b>Projekty VEGA</b>	<b>12</b>
<b>Projekty KEGA</b>	<b>2</b>
<b>Výskumné aktivity/projekty od subjektov verejnej správy</b>	<b>0</b>
<b>Výskumné aktivity/projekty od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém)</b>	<b>0</b>
<b>Projekty mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave</b>	<b>0</b>
<b>Iné projekty*</b>	<b>7</b>
<b>Spolu</b>	<b>22</b>

\* participácia na projektoch iných pracovísk EU v Bratislave a iných univerzít

**Tabuľka č. 2.2.: Počet podaných a získaných projektov na FHI EU v Bratislave v roku 2015**

<b>Projekty</b>	<b>Počet podaných projektov</b>	<b>Počet získaných Projektov **</b>
<b>Výskumné projekty v rámci zahraničných grantových schém, z toho:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- 7. RP	0	0
- HORIZONT 2020	0	0
- COST	0	0
- Interreg	0	0
- Program cezhraničnej spolupráce	0	0
<b>Projekty OP VaV a OP Vzdelávanie</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Projekty APVV</b>	<b>2</b>	<b>0 (2)</b>
<b>Projekty VEGA</b>	<b>6</b>	<b>4 (6)</b>
<b>Projekty KEGA</b>	<b>5</b>	<b>1 (5)</b>
<b>Výskumné aktivity/projekty od subjektov verejnej správy</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Výskumné aktivity/projekty od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Projekty mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
<b>Iné projekty*</b>	<b>2</b>	<b>0 (2)</b>
<b>Spolu</b>	<b>16</b>	<b>5 (15)</b>

\* participácia na projektoch iných pracovísk EU v Bratislave a iných univerzít

\*\* Ak nebol výsledok posudzovania niektorých projektov známy k 31.12.2015, uviedli sme počet takýchto projektov do zátvorky

V roku 2015 FHI podala spolu **16 projektov**, z toho 2 projekty APVV, 6 projektov VEGA, 5 projektov KEGA, 1 projekt mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave. 1 projekt bol podaný Nadácii Tatra banky a fakulta participovala aj na 1 podanom projekte v programe Akcia Rakúsko-Slovensko.

Publikačná činnosť FHI za rok 2015 podľa stavu evidovaného v SEK k 20. 4. 2016 zahŕňa spolu **478 publikačných výstupov**, z toho 8 vedeckých monografií, 27 ostatných knižných publikácií (z nich je 7 vysokoškolských učebníc), 4 práce v karentovaných časopisoch a 1 vedeckú prácu v časopise registrovanom v databázach WOS alebo SCOPUS, 397 ostatných publikácií (kategória D) a 37 publikačných výstupov z ostatných kategórií.

Za najvýznamnejšie publikačné výstupy pracovníkov FHI v roku 2015 považujeme:

#### AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

- AAA01      0209832  
Energija - nastojaščeje i buduščee / František Janiček i drugije ; recenzenty: Libor Vozár, Daniel Daniš. - 1. vyd. - [Ostrava] : Amos, 2014. - 207 s. [19,13 AH] [19,13 AH] : príł. - APVV-0280-10, ITMS 262401216. - ISBN 978-80-904766-2-2  
[JANIČEK, František (20% 3,827) - SMITKOVÁ, Miroslava (10% 1,913) - BOŽEK, Pavol (10% 1,913) - **KULTAN, Jaroslav** (20% 3,827) - BACHMAČUK, Sergij (20% 3,827) - KUBICA, Juraj (10% 1,913) - CERMAN, Anton (10% 1,913) - VOZÁR, Libor (rec.) - DANIŠ, Daniel (rec.)]
- AAA02      0199122  
Selected issues of digital technology usage in mathematics education of engineers / Mária Mišútová, **Martin Mišút** ; reviewers: Ján Čižmár, Veronika Stoffová. - 1st ed. - Köthen : Hochschule Anhalt, 2015. - 185 s. [8,30 AH] [8,30 AH]. - (Scientific monographs). - ISBN 978-3-86011-085-0  
[MIŠUTOVÁ, Mária (50% 4,15) - MIŠÚT, Martin (50% 4,15) - ČIŽMÁR, Ján (rec.) - STOFFOVÁ, Veronika (rec.)]

#### AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

- AAB01      0198554  
Modely matematického programovania na výber portfólia / **Juraj Pekár** ; recenzenti: Josef Jablonský, Zuzana Čičková. - 1. vyd. - Bratislava : Vydavateľstvo EKONÓM, 2015. - 68 s. [3,93 AH] [3,930 AH]. - ISBN 978-80-225-4057-5  
[PEKÁR, Juraj (100%) - JABLONSKÝ, Josef (rec.) - ČIČKOVÁ, Zuzana (rec.)]
- AAB02      0198847  
Teória auditu / **Ladislav Kareš** ; recenzovali: Július Nagy, Petra Krišková. - 1. vyd. - Bratislava : Wolters Kluwer, 2015. - 135 s. [8,82 AH] [8,82 AH]. - (Ekonomía ; 536). - VEGA 1/0069/13. - ISBN 978-80-8168-149-3  
[KAREŠ, Ladislav (100%) - NAGY, Július (rec.) - KRIŠKOVÁ, Petra (rec.)]
- AAB03      0200522  
Osobitosti účtovníctva neziskových účtovných jednotiek / **Alena Kordošová** ; recenzentky: Antónia Kovalčíková, Jana Vršková. - 1. vyd. - Bratislava : Vydavateľstvo EKONÓM, 2015. - 113 s. [5,22 AH] [5,22 AH] : príł. - ISBN 978-80-225-4071-1  
[KORDOŠOVÁ, Alena (100%) - KOVALČÍKOVÁ, Antónia (rec.) - VRŠKOVÁ, Jana (rec.)]
- AAB04      0209824  
Oceňovanie ako metodický prostriedok účtovníctva : monografia / **Beáta Bednárová, Anna Šlosárová** ; recenzovali: Anna Baštincová, Richard Farkaš ... [et al.]. - 1. vyd. - Bratislava : Wolters Kluwer, 2015. - 214 s. [13,60 AH] [13,60 AH] : grafy, príł., sch., tab. - (Ekonomía). - VEGA 1/0122/14. - ISBN 978-80-8168-314-5  
[BEDNÁROVÁ, Beáta (50% 6,80) - ŠLOSÁROVÁ, Anna (50% 6,80) - BAŠTINCOVÁ, Anna (rec.) - FARKAŠ, Richard (rec.)]

AAB05 0209923

Obščestvennaja sfera i komunikacija : monografija dľa objasnenija vybrannych problem kommunikacii i upravlenija v organach publicnogo upravlenija / Vladimír Bačišin, **Jaroslav Kultán** ; recenzent: Božena Chovancová, Michal Grell. - 1. vyd. - Bratislava : Vydavateľstvo EKONÓM, 2015. - 92 s. [6,67 AH] [6,67 AH] : sch., tab. - ISBN 978-80-225-4185-5  
[BAČIŠIN, Vladimír (50% 3,335) - KULTÁN, Jaroslav (50% 3,335) - CHOVANCOVÁ, Božena (rec.) - GRELL, Michal (rec.)]

AAB06 0213587

Kvalita a inovácie, riešené a neriešené príklady / **Adriana Horníková**; recenzenti: Larisa Anatolivna Yankovska, Olga Tytarenko, Valentinas Navickas. - 1. vyd. - Podhájska : Východoeurópska agentúra pre rozvoj, 2015. - 153 s. [7,8 AH] [7,8 AH] : obr. - ISBN 978-80-89608-27-0  
[HORNÍKOVÁ, Adriana (100%) - YANKOVSKA, Larisa Anatolivna (rec.) - TYTARENKO, Olga (rec.) - NAVICKAS, Valentinas (rec.)]

#### ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 0207114

Odhad nákladov nezamestnanosti v podmienkach slovenskej ekonomiky / **Tomáš Domonkos, Brian König**.  
In Politická ekonomie : teorie, modelování, aplikace. - Praha : Vysoká škola ekonomická, 2015. - ISSN 0032-3233. - Roč. 63, č. 4 (2015), s. 498-516. (2015).  
[DOMONKOS, Tomáš (50%) - KÖNIG, Brian (50%)]

ADC02 0207244

Produkčná (ne)homogenita regiónov Slovenska / **Filip Ostrihoň, Zlatica Ivaničová**. - VEGA 1/0285/14.  
In Politická ekonomie : teorie, modelování, aplikace. - Praha : Vysoká škola ekonomická, 2015. - ISSN 0032-3233. - Roč. 63, č. 5 (2015), s. 461-657. (2015).  
[OSTRIHOŇ, Filip (50%) - IVANIČOVÁ, Zlatica (50%)]

ADC03 0213298

Some issues of fuzzy querying in relational databases / **Miroslav Hudec, Miljan Vučetić**.  
In Kybernetika : international journal published by Institute of information theory and automation. - Prague : Institute of information theory and automation of the ASCR, 2015. - ISSN 0023-5954. - Vol. 51, no. 6 (2015), pp. 994-1022.  
[HUDEC, Miroslav (50%) - VUČETIĆ, Miljan (50%)]

#### ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch

ADD01 0205221

Job creation by direct financial subsidies in Slovak Republic - a cost-benefit analysis / **Brian König, Tomáš Domonkos**.  
In Ekonomický časopis : časopis pre ekonomickú teóriu, hospodársku politiku, spoločensko-ekonomické prognózovanie = journal for economic theory, economic policy, social and economic forecasting = Journal of economics : journal for economic theory, economic policy, social and economic forecasting. - Bratislava : Ekonomický ústav SAV : Prognostický ústav SAV, 2015. - ISSN 0013-3035. - Roč.



63, č. 4 (2015), s. 359-371. (2015).

[KÖNIG, Brian (50%) - DOMONKOS, Tomáš (50%)]

**ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

ADM01        0212512

ICT as a mean for enhancing flexibility and quality of mathematical subjects teaching / Mária Mišútová, **Martin Mišút**. - KEGA 021STU-4/2011.

In Innovations and advances in computing, informatics, systems sciences, networking and engineering : lecture notes in electrical engineering. - Switzerland : Springer international publishing, 2015. - ISSN 1876-1100. - Vol. 313, pp. 247-254. [MIŠUTOVÁ, Mária (50%) - MIŠÚT, Martin (50%)]

Fakulta hospodárskej informatiky zorganizovala v roku 2015 spolu **22 vedeckých podujatí**, z toho:

- 5 medzinárodných vedeckých konferencií,
- 2 vedecké konferencie,
- 8 vedeckých seminárov (z toho 3 medzinárodné a 2 vedecko-odborné semináre),
- 7 ďalších podujatí (5 workshopov, 1 seminár, 1 medzinárodná ŠVOČ).

Na vedeckých podujatiach pracovníci fakulty prezentovali výsledky svojej vedeckovýskumnej činnosti a konfrontovali ich s ostatnými (mimouniverzitnými) účastníkmi.

Fakulta hospodárskej informatiky vydávala v roku 2015 v spolupráci s občianskym združením Slovenská spoločnosť pre hospodársku informatiku **vedecký časopis** *Ekonomika a informatika* a v spolupráci s Univerzitou v Novom Sade v Srbsku **medzinárodný vedecký časopis** *Management Information Systems (Manažérske informačné systémy)*.

### 3. FINANČNÉ ZDROJE VEDECKOVÝSKUMNEJ ČINNOSTI

#### 3.1 Štruktúra výskumných projektov a ich finančné zdroje

Na Fakulte hospodárskej informatiky sa v roku 2015 riešilo spolu **15 výskumných projektov**. V rokoch 2012 až 2015 bola Fakulta hospodárskej informatiky členom riešiteľského konzorcia *7. rámcového programu Európskej únie LLLIGHT in Europe: LifeLong Learning, Innovation, Growth and Human capital Tracks in Europe* (Celoživotné vzdelávanie, inovácia, rast a toky ľudského kapitálu v Európe). Okrem tohto projektu sa na Fakulte hospodárskej informatiky v roku 2015 riešilo 12 projektov VEGA a 2 projekty KEGA. Učitelia FHI participovali aj na riešení 7 projektov iných pracovísk EU v Bratislave a iných univerzít.

V roku 2015 FHI podala spolu **16 projektov**, z toho 2 projekty APVV, 6 projektov VEGA, 5 projektov KEGA, 1 projekt mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave. 1 projekt bol podaný Nadácii Tatra banky a fakulta participovala aj na 1 podanom projekte v programe Akcia Rakúsko-Slovensko.

V roku 2015 skončilo obdobie riešenia *7. rámcového programu Európskej únie LLLIGHT in Europe* a obdobie riešenia 3 projektov VEGA. V roku 2015 sa začali riešiť 4 nové projekty VEGA a 1 nový projekt KEGA.

V roku 2015 Fakulta hospodárskej informatiky EU v Bratislave získala z riešenia projektov **78 547 eur**, čo je 323 eur viac ako v roku 2014.

**Tabuľka č. 3.1.1: Výskumné aktivity FHI EU v Bratislave v rámci zahraničných grantových schém v období od 1.1.2015 do 31.12.2015**

Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Spôsob zverejnenia grantovej výzvy na podávanie súťažných návrhov (napr. uviesť link)	Názov programu, v rámci ktorého získal projekt podporu	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Dátum podpisu zmluvy o poskytnutí podpory	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2015 do 31.12.2015	Mena, v ktorej finančné prostriedky boli poskytnuté	Prepočet na EUR (od 1.1.2015 do 31.12.2015)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu	Doplňujúce informácie o projekte
<i>Celoživotné vzdelávanie, inovácia, rast a toky ľudského kapitálu v Európe /LLLight v Európe</i>	7.RP - 290683	<a href="http://cordis.europa.eu/">http://cordis.europa.eu/</a>	7.RP	Európska komisia	30.1.2012	2012	2015	21 576,00	EUR		Lubyová Martina, JUDr. Mgr., PhD.	Koordinátor Zeppelin University GmBH, Nemecko

**Tabuľka č. 3.1.2: Projekty APVV, VEGA, KEGA riešené na FHI EU v Bratislave v období od 1.1.2015 do 31.12.2015**

Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého získal projekt podporu	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2015 do 31.12.2015 (uviesť v eurách v celých jednotkách)	Výška finančných prostriedkov v kategórii KV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2015 do 31.12.2015 (uviesť v eurách v celých jednotkách)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu	Doplňujúce informácie o projekte
<i>Riadenie rizík a aktuárska funkcia v životnom poistení</i>	1/0542/13	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2013	2015	2 329,00	0	Sakálová Katarína, prof. RNDr., CSc.	
<i>Modelovanie alternatívneho transferu rizika v procese poistenia</i>	1/0271/13	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2013	2015	1 371,00	0	Pinda Ľudovít, prof. RNDr., CSc.	

<i>Koncepcia verného a pravdivého zobrazenia skutočnosti v kontexte platnej legislatívy účtovníctva z pohľadu auditorskej profesie</i>	1/0069/13	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2013	2015	2 281,00	0	Kareš Ladislav, doc. Ing., PhD.	
<i>Kalkulácia SCR na krytie rizík neživotného poistenia v súlade s potrebami praxe</i>	1/0808/14	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2014	2016	773,00	0	Fecenko Jozef, doc. RNDr., CSc.	
<i>Kreovanie finančnej situácie účtovnej jednotky prostredníctvom nástrojov bilančnej politiky</i>	1/0122/14	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2014	2016	2 170,00	0	Šlosárová Anna, prof. Ing., PhD.	
<i>Význam oceňovania transakcií medzi závislými osobami a ich vplyv na výsledok hospodárenia účtovnej jednotky</i>	1/0486/14	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2014	2016	4 288,00	0	Ondrušová Lucia, Ing., PhD.	
<i>Regionálne modelovanie ekonomického rastu krajín EÚ s dôrazom na metódy priestorovej ekonometrie</i>	1/0285/14	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2014	2016	4 674,00	0	Chocholatá Michaela, doc. Ing., PhD.	
<i>Optimalizačné modely a metódy ako nástroje efektívnej regulácie v modernej teórii organizácie sieťových odvetví</i>	1/0697/15	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2015	2017	9 330,00	0	Fendek Michal, prof. Ing., PhD.	

<i>Plánovanie prepravy s cieľom znižovania emisií</i>	1/0245/15	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2015	2017	9 259,00	0	Pekár Juraj, doc. Mgr., PhD.	
<i>Ekonometrická analýza produkčných možností ekonomiky a trhu práce na Slovensku</i>	1/0444/15	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2015	2017	5 565,00	0	Lukáčik Martin, doc. Ing., PhD.	
<i>Podnik z pohľadu demografie – nástroj hodnotenia zmien v ekonomickom raste a zamestnanosti</i>	1/0501/14	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2014	2017	3 680,00	0	Vojtková Mária, doc. Ing., PhD.	
<i>Moderné prístupy k navrhovaniu komplexných štatistických prieskumov</i>	1/0092/15	VEGA	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR VEGA	2015	2017	5 358,00	0	Terek Milan, prof. Ing., PhD.	
<i>Vytvorenie celouniverzitného e-vzdelávacieho portálu na SPU v Nitre</i>	005SPU-4/2014	KEGA	Kultúrna a edukačná grantová agentúra MŠVVaŠ SR KEGA	2014	2016	3 065,00	0	Ondřejková Anna, Ing.	EUBA partner v projekte
<i>Vypracovanie monografie Bayesovská ekonometria pre prax a študentov postgraduálneho štúdia</i>	044EU-4/2015	KEGA	Kultúrna a edukačná grantová agentúra MŠVVaŠ SR KEGA	2015	2017	1 928,00	0	Lukáčik Martin, doc. Ing., PhD.	

Tabuľka č. 3.1.3.: Projekty riešené z OP Výskum a vývoj a OP Vzdelávanie v rokoch 2014 – 2015 (porovnanie rokov 2014 a 2015, v eur)

Projekty riešené z OP Výskum a vývoj a OP Vzdelávanie	Počet projektov		Získané finančné prostriedky	
	2014	2015	2014	2015
FHI	–	–	–	–

Tabuľka č. 3.1.4: Výskumné aktivity od subjektov verejnej správy v období od 1.1.2015 do 31.12.2015

Fakulta	Názov výskumnej aktivity/projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Podnet na podávanie súťažných návrhov (napr. uviesť link na verejnú výzvu)	Názov programu, v rámci ktorého bola poskytnutá podpora	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	IČO	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2015 do 31.12.2015	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa	Doplňujúce informácie
FHI	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Tabuľka č. 3.1.5: Výskumné aktivity od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém) v období od 1.1.2015 do 31.12.2015

Fakulta	Názov výskumnej aktivity / projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Podnet na výskumnú spoluprácu (výzva, kontrakt, objednávka a pod.)	Názov programu, v rámci ktorého bola poskytnutá podpora	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	IČO/ identifikačné číslo	Dátum podpisu zmluvy o poskytnutí podpory	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2015 do 31.12.2015 (uviesť v celých jednotkách)	Mena, v ktorej finančné prostriedky boli poskytnuté (CZK, USD, GBP...)	V prípade finančných prostriedkov prijatých zo zahraničia prepočet na EUR (od 1.1.2015 do 31.12.2015)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa	Doplňujúce informácie
FHI	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Tabuľka č. 3.1.6.: Finančné prostriedky pridelené na riešenie projektov mladých vedeckých pracovníkov a študentov 3. stupňa štúdia v dennej forme (porovnanie rokov 2014 a 2015, v eur)

Rok	FHI
2014	3 442
2015	0

Tabuľka č. 3.1.7: Edukačné a ostatné nevýskumné projekty zo zahraničia v období od 1.1.2015 do 31.12.2015

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého bola poskytnutá podpora	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Dátum podpisu zmluvy o poskytnutí podpory	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2015 do 31.12.2015 (uviesť v celých jednotkách príslušnej meny)	Mena, v ktorej sú finančné prostriedky poskytnuté (CZK, USD,	Prepočet na EUR (od 1.1. do 31.12.2015)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného	Doplňujúce informácie o projekte
FHI	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Tabuľka č. 3.1.8: Domáce nevýskumné projekty v období od 1.1.2015 do 31.12.2015

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého bola poskytnutá podpora	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	IČO	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2015 do 31.12.2015 (uviesť v eurách v celých jednotkách)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa	Doplňujúce informácie
FHI	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

**Tabuľka č. 3.1.9: Štruktúra riešených projektov na FHI EU v Bratislave v roku 2015 (porovnanie s rokom 2014)**

Druh projektov	2014	2015
Výskumné projekty v rámci zahraničných grantových schém, z toho:		
- 7. RP	1	1
- HORIZONT 2020	-	-
- COST	-	-
- Interreg	-	-
- Program cezhraničnej spolupráce	-	-
Projekty OP VaV a OP Vzdelávanie	-	-
Projekty APVV	-	-
Projekty VEGA	10	12
Projekty KEGA	2	2
Výskumné aktivity/projekty od subjektov verejnej správy	0	0
Výskumné aktivity/projekty od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém)	0	0
Projekty mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave	3	0
Iné projekty*	5	7
<b>Spolu</b>	<b>21</b>	<b>22</b>

\* participácia na projektoch iných pracovísk EU v Bratislave a iných univerzít

**Tabuľka č. 3.1.10: Získané finančné prostriedky z riešenia projektov na FHI EU v Bratislave za obdobie 2014 – 2015**

Druh projektov	Získané finančné prostriedky (v eur)	
	2014	2015
Výskumné projekty v rámci zahraničných grantových schém, z toho:		
- 7. RP	38 000,00	21 576,00
- HORIZONT 2020	0	0
- COST	0	0
- Interreg	0	0
- Program cezhraničnej spolupráce	0	0
Projekty OP VaV a OP Vzdelávanie	0	0
Projekty APVV	0	0
Projekty VEGA	31 328,00	51 078,00
Projekty KEGA	4 842,00	4 993,00
Výskumné aktivity/projekty od subjektov verejnej správy	0	0
Výskumné aktivity/projekty od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém)	0	0
Projekty mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave	3 442,00	0
Iné projekty*	612,00	900,00
<b>SPOLU</b>	<b>78 224,00</b>	<b>78 547,00</b>

\* participácia na projektoch iných pracovísk EU v Bratislave a iných univerzít



**Tabuľka 3.1.11: Štruktúra projektov FHI EU v Bratislave v roku 2015 podľa katedier**

<b>Druh projektov</b>	<b>KAI</b>	<b>KMA</b>	<b>KOVE</b>	<b>KŠ</b>	<b>KÚA</b>	<b>FHI</b>
<b>Výskumné projekty v rámci zahraničných grantových schém, z toho:</b>						
- 7. RP	–	–	–	1	–	<b>1</b>
- HORIZONT 2020	–	–	–	–	–	–
- COST	–	–	–	–	–	–
- Interreg	–	–	–	–	–	–
- Program cezhraničnej spolupráce	–	–	–	–	–	–
<b>Projekty OP VaV a OP Vzdelávanie</b>	–	–	–	–	–	–
<b>Projekty APVV</b>	–	–	–	–	–	–
<b>Projekty VEGA</b>	–	3	4	2	3	<b>12</b>
<b>Projekty KEGA</b>	1	–	1	–	–	<b>2</b>
<b>Výskumné aktivity/projekty od subjektov verejnej správy</b>	–	–	–	–	–	–
<b>Výskumné aktivity/projekty od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém)</b>	–	–	–	–	–	–
<b>Projekty mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave</b>	–	–	–	–	–	–
<b>Iné projekty*</b>	1	1	–	5	–	<b>7</b>
<b>Spolu</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>22</b>

\*participácia na projektoch iných pracovísk EU v Bratislave a iných univerzít

**Tabuľka 3.1.12: Získané finančné prostriedky na FHI EU v Bratislave v roku 2015 podľa katedier**

Druh projektov	Získané finančné prostriedky v r. 2015 (v Eur)											
	KAI		KMA		KOVE		KŠ		KÚA		FHI	
	BV	KV	BV	KV	BV	KV	BV	KV	BV	KV	BV	KV
<b>Výskumné projekty v rámci zahraničných grantových schém, z toho:</b>												
- 7. RP**	–	–	–	–	–	–	21 576	0	–	–	21 576	0
- HORIZONT 2020	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
- COST	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
- Interreg	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
- Program cezhraničnej spolupráce	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Projekty OP VaV a OP Vzdelávanie</b>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Projekty APVV</b>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Projekty VEGA</b>	–	–	4 473	0	28 828	0	9 038	0	8 739	0	51 078	0
<b>Projekty KEGA</b>	3 065	0	–	–	1 928	0	–	–	–	–	4 993	0
<b>Výskumné aktivity/projekty od subjektov verejnej správy</b>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Výskumné aktivity/projekty od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém)</b>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Projekty mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave</b>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Iné projekty*</b>	900	0	–	–	–	–	–	–	–	–	900	0
<b>Spolu</b>	<b>3 965</b>	<b>0</b>	<b>4 473</b>	<b>0</b>	<b>30 756</b>	<b>0</b>	<b>30 614</b>	<b>0</b>	<b>8 739</b>	<b>0</b>	<b>78 547</b>	<b>0</b>

\*participácia na projektoch iných pracovísk EU v Bratislave a iných univerzít

\*\* údaj prevzatý zo správy Katedry štatistiky

### 3.2. Informácie o projektoch riešených a podaných na jednotlivých katedrách

#### ***Katedra aplikovanej informatiky***

##### **Riešené projekty:**

###### **VEGA**

Dr. Hudec je riešiteľ v projekte VEGA, 1/0849/15 *Ekonomické a spoločenské súvislosti informačnej nerovnováhy na poistnom trhu*. Trvanie projektu 01.2015 do 12.2017.  
Zodpovedný riešiteľ: Ing. Zuzana Brokešová, PhD. Národohospodárska fakulta.

###### **KEGA**

Ing. Ondrejková je zodpovedný riešiteľ spolupracujúceho pracoviska: Projekt KEGA 005SPU-4/2014 *Vytvorenie celouniverzitného e-vzdelávacieho portálu na SPU v Nitre*.  
Vedúci projektu: RNDr. Darina Tóthová, PhD., SPU v Nitre

###### **Bilaterálne**

Vzdelávací pobyt študentov AGU Astana na EU Bratislava – máj 2015

Vzdelávací pobyt študentov AGU Astana na EU Bratislava – september 2015

##### **Podané projekty:**

- APVV-15-0336 *Efektívny postup dolovania lingvistických súhrnov z dát a agregácia indikátorov kvality*. Zodpovedný riešiteľ: Dr. Ing. Miroslav Hudec
- Nadácia TB *Inovovanie výpočtovej inteligencie v oblasti hospodárskej informatiky*. Zodpovedný riešiteľ: Dr. Ing. Miroslav Hudec
- KEGA 036EU-4/2016 *Tvorba FIOC systému*. Zodpovedný riešiteľ: Ing. Mgr. Peter Schmidt, PhD.
- KEGA 043EU-4/2016 *IS na správu elektronických kníh a časopisov*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Gabriela Kristová, PhD.
- doc. Mišút, KEGA 011TTU-4/2015 *E-learningové moduly pre osvojovanie si angličtiny pre špecifické akademické účely v terciárnej edukácii so zreteľom na prípravné a celoživotné vzdelávanie učiteľov - spolu s Trnavskou univerzitou*
- doc. Mišút, KEGA 005STU-4/2015 *IKT ako faktor zvyšovania kvality vzdelávania - spolu s STU*.
- Ing. Schmidt, Ing. Jurík *CERGE-EI Announces 16th Annual GDN Regional Research Competition. Making a web-based videoconferencing system for implementing the webinar for local government*

#### ***Katedra matematiky a aktuárstva***

##### **Riešené projekty:**

- VEGA 1/0542/13: *Riadenie rizík a aktuárska funkcia v životnom poistení*. Zodpovedný riešiteľ: prof. RNDr. prof. RNDr. Katarína Sakálová, CSc
- VEGA 1/0271/13: *Modelovanie alternatívneho transferu rizika v procese poistenia*. Zodpovedný riešiteľ: prof. RNDr. Ľudovít Pinda, CSc.
- VEGA 1/0806/14: *Kalkulácia SCR na krytie rizík neživotného poistenia v súlade s potrebami praxe*. Zodpovedný riešiteľ: doc. RNDr. Fecenko Jozef, CSc.

##### **Podané projekty:**

- KEGA 017EU-4/2016: *Učebnica Finančná matematika I pre prvý stupeň vysokoškolského štúdia na Ekonomickej univerzite v Bratislave*. Zodpovedný riešiteľ: prof. RNDr. Ľudovít Pinda, CSc.

- VEGA 1/0644/16: *Metódy riadenia aktív a pasív v životnom a penzijnom poistení*. Zodpovedný riešiteľ: doc. RNDr. Mária Bilíková, PhD.
- Akcia Rakúsko-SR. Názov projektu: *Aktuárstvo bez hraníc ABH*. Zodpovedný riešiteľ: Ing. Alena Kotlárová

### ***Katedra operačného výskumu a ekonometrie***

#### **Riešené projekty:**

- VEGA 1/0697/15 *Optimalizačné modely a metódy ako nástroje efektívnej regulácie v modernej teórii organizácie sieťových odvetví*. Zodpovedný riešiteľ: prof., Ing. Michal Fendek, PhD.
- VEGA 1/0245/15 *Plánovanie prepravy s cieľom znižovania emisií*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Mgr. Juraj Pekár, PhD.
- VEGA 1/0285/14 *Regionálne modelovanie ekonomického rastu krajín EÚ s dôrazom na metódy priestorovej ekonometrie*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Michaela Chocholatá, PhD.
- VEGA 1/0444/15 *Ekonometrická analýza produkčných možností ekonomiky a trhu práce na Slovensku*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Martin Lukáčik, PhD.
- KEGA 044EU-4/2015 *Vypracovanie monografie Bayesovská ekonometria pre prax a študentov postgraduálneho štúdia*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Martin Lukáčik, PhD.

#### **Podané projekty:**

- V roku 2015 bol podaný jeden projekt APVV Slovensko – Poľsko. *Ekonomický rast v krajinách EÚ a pasca stredného príjmu*. Zodpovedný riešiteľ: Ing. Adriana Lukáčiková, PhD.

### ***Katedra štatistiky***

#### **Riešené projekty:**

- Projekt 7. rámcového programu Európskej únie *LLIGHT in Europe: LifeLong Learning, Innovation, Growth and Human capital Tracks in Europe* (Celoživotné vzdelávanie, inovácia, rast a toky ľudského kapitálu v Európe).
- VEGA 1/0501/14 *Podnik z pohľadu demografie – nástroj hodnotenia zmien v ekonomickom raste a zamestnanosti*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Mária Vojtková, PhD.
- VEGA 1/0092/15 *Moderné prístupy k navrhovaniu komplexných štatistických prieskumov*. Zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Milan Terek, PhD.

#### **Podané projekty:**

- VEGA 1/0548/16 *Pokrok SR pri naplňaní stratégie EURÓPA 2020 v oblasti znižovania chudoby a sociálneho vylúčenia*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Mgr. Erik Šoltés, PhD.
- VEGA 1/0102/16 *Dostupnosť bývania na Slovensku*. Zodpovedný riešiteľ: doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.

**Riešené projekty:**

- VEGA 1/0486/14 *Význam oceňovania transakcií medzi závislými osobami a ich vplyv na výsledok hospodárenia účtovnej jednotky*. Zodpovedný riešiteľ: Ondrušová Lucia, Ing., PhD.
- VEGA 1/0122/14 *Kreovanie finančnej situácie účtovnej jednotky prostredníctvom nástrojov bilančnej politiky*. Zodpovedný riešiteľ: Šlosárová Anna, prof. Ing., PhD.
- VEGA 1/0069/13 *Koncepcia verného a pravdivého zobrazenia skutočnosti v kontexte platnej legislatívy účtovníctva z pohľadu audítorskej profesie*. Zodpovedný riešiteľ: Kareš Ladislav, doc. Ing., PhD., CA.

**Podané projekty:**

- VEGA 1/0512/16 *Zachovanie a rast majetkovej podstaty ako relevantný nástroj trvalo udržateľného rozvoja podniku*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
- VEGA 1/0935/16 *Využitie elektronického finančného vykazovania na báze jazyka XBRL*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
- VEGA 1/0345/16 *Analýza možností riadenia ochrany životného prostredia na základe informácií z environmentálneho účtovníctva, s dôrazom na profit vs. trvalo udržateľný rozvoj*. Zodpovedný riešiteľ: Ing. Vladimír Surový, PhD.
- KEGA 026EU-4/2016 *Potreba skvalitnenia účtovných informácií s využitím nadnárodných úprav, osobitne IFRS, v legislatívnych podmienkach SR*. Zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Janka Hvožďarová, PhD., CA.
- KEGA 013EU-4/2016 *Plagiátorstvo v záverečných prácach a jeho detekcia*. Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
- Projekt mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave *Prognózovanie budúcej ekonomickej situácie podniku s využitím neurónových sietí /PESNN*. Zodpovedný riešiteľ: Ing. Adriana, Stanková

## 4. PREZENTÁCIA VÝSLEDKOV VEDECKOVÝSKUMNEJ PRÁCE

### 4.1 Vedecké podujatia v roku 2015

Fakulta hospodárskej informatiky zorganizovala v roku 2015 spolu **22 vedeckých podujatí**, z toho:

- 5 medzinárodných vedeckých konferencií,
- 2 vedecké konferencie,
- 8 vedeckých seminárov (z toho 3 medzinárodné a 2 vedecko-odborné semináre),
- 7 ďalších podujatí (5 workshopov, 1 seminár, 1 medzinárodná ŠVOČ).

**Tabuľka č. 4.1: Vedecké podujatia organizované FHI v roku 2015**

Názov podujatia	Typ podujatia	Katedra FHI	Dátum konania	Cieľová skupina
Zimná škola Forenzného účtovníctva	workshop	KÚA	17. - 19. 2. 2015	študenti, učitelia, predstavitelia praxe
Medzinárodná vedecká konferencia – Inovačný proces v e-learningu	Medzinárodná vedecká konferencia	KAI	22.4.2015	pedagógovia, študenti, zahraniční hostia, doktorandi, odborníci z praxe
Využitie kvantitatívnych metód vo vedecko-výskumnej činnosti a praxi	Medzinárodný vedecký seminár	KOVE	27. - 29. 5. 2015	učitelia, doktorandi zo slovenských a zahraničných univerzít
Medzinárodná ŠVOČ	Medzinárodná ŠVOČ	KAI	máj	študenti, zahraniční hostia
Výsledky vedecko-výskumnej činnosti doktorandov	V. vedecko-odborný seminár	KŠ	3.6.2015	Pedagógovia, študenti a doktorandi študijných programov ŠME a Aktuárstvo a študijného odboru KME
Štatistické metódy v ekonómii	IX. vedecko-odborný seminár	KŠ	4. - 6. 6. 2015	Učitelia a doktorandi KŠ
Praktické využívanie softvérovej podpory v oblasti aktuárskych vied	vedecká konferencia	KMA	1. - 3. 7. 2015	členovia KMA, doktorandi, členovia akademickej obce obce
Teória, prax a vzdelávanie v účtovníctve a audítorstve	medzinárodná vedecká konferencia	KÚA	8. - 10. 9. 2015	učitelia a iná vedecká a odborná verejnosť
Celoživotné vzdelávanie v Európe: Inovácie, rast a ľudský kapitál v Európe	Vedecký seminár	KŠ	9.9.2015	Pedagógovia, študenti a doktorandi
Štatistické metódy v sociálno-ekonomickom výskume - teória a aplikácie	XXII. Medzinárodný slovensko-poľsko-ukrajinský vedecký seminár	KŠ	20. - 23. 10. 2015	Učitelia a doktorandi katedier štatistiky z Poľska, Ukrajiny a Slovenska
BI očami klasickej firmy (Kross)	workshop - spolupráca FHI s praxou	KAI	október	pedagógovia, študenti

Microsoft: Čo je to MSDNAA	workshop - spolupráca FHI s praxou	KAI	október	pedagógovia, študenti
Špecifické vlastnosti webových stránok štátnej správy.	workshop - spolupráca FHI s praxou	KAI	2.11.2015	pedagógovia, študenti
AIESA - budovanie spoločnosti založenej na vedomostiach	16. medzinárodná vedecká konferencia	FHI	5. - 6. 11. 2015	domáci a zahraniční vedeckí pracovníci, doktorandi a zástupcovia ekonomickej praxe
Seminár doktorandov KOVE	Seminár doktorandov KOVE	KOVE	9.11.2015	učitelia, doktorandi
Teória a prax v účtovníctve a v auditorstve v kontexte svetového vývoja	vedecký seminár	KÚA	10.11.2015	učitelia a iná vedecká a odborná verejnosť
65. výročie Katedry štatistiky	Vedecká konferencia	KŠ	11.11.2015	Pozvaní hostia z praxe, učitelia, doktorandi KME a študenti ŠME
Distribúované technológie v praxi - Yokogawa	workshop - spolupráca FHI s praxou	KAI	12.11.2015	pedagógovia, študenti
Aktuárska veda v teórii a v praxi	medzinárodná vedecká konferencia/podujatie k Týždňu vedy a techniky 2015	KMA	12.11.2015	členovia KMA, členovia Slovenskej spoločnosti aktuárov, členovia akademickej obce SR, ČR, HU, PL, doktorandi, zahraniční hostia
Piata medzinárodná vedecká internetová videokonferencia vedeckých pracovníkov a doktorandov "Trendy a inovácie v internetovej podpore podnikania, vzdelávania a bezpečnosti"	medzinárodná webkonferencia	KAI	18.11.2015	pedagógovia, študenti, zahraniční hostia, doktorandi, odborníci z praxe
Celofakultný vedecký seminár - Spolupráca Fakulty hospodárskej informatiky s praxou	Celofakultný vedecký seminár - Spolupráca FHI s praxou	KAI	november	Pedagogickí zamestnanci a študenti FHI EU všetkých študijných programov
Medzinárodný vedecký seminár "Nové trendy v ekonometrii a operačnom výskume"	Medzinárodný vedecký seminár	KEKO FIS VŠE Praha a KOVE FHI EU Bratislava	prvý decembrový týždeň	učitelia a doktorandi z KEKO FIS VŠE Praha a KOVE FHI EU Bratislava, účastníci z ostatných univerzít

**Tabuľka 4.1a: Vedecké podujatia organizované katedrami FHI v roku 2015**

P.č.	Typ podujatia	Dátum
<b>Katedra aplikovanej informatiky</b>		
1.	medzinárodná vedecká konferencia	22.4.2015
2.	medzinárodná ŠVOČ	máj
3.	workshop	október
4.	workshop	október
5.	workshop	2.11.2015
6.	workshop	12.11.2015
7.	medzinárodná webkonferencia	18.11.2015
8.	vedecký seminár	november
<b>Katedra matematiky a aktuárstva</b>		
1.	vedecká konferencia	1. – 3. 7. 2015
2.	medzinárodná vedecká konferencia	12.11.2015
<b>Katedra operačného výskumu a ekonometrie</b>		
1.	medzinárodný vedecký seminár	27. 5. – 29 .5. 2015
2.	seminár	9.11.2015
3.	medzinárodný vedecký seminár	december
<b>Katedra štatistiky</b>		
1.	vedecko-odborný seminár	3.6.2015
2.	vedecko-odborný seminár	4.6. – 6.6.2015
3.	vedecký seminár	9.9.2015
4.	medzinárodný vedecký seminár	20.10. – 23.10.2015
5.	vedecká konferencia	11.11.2015
<b>Katedra účtovníctva a audítorstva</b>		
1.	workshop	17.2. – 19.2.2015
2.	medzinárodná vedecká konferencia	8.9. – 10.9.2015
3.	vedecký seminár	10.11.2015

## 4.2 Vydávanie vedeckých časopisov

Fakulta hospodárskej informatiky vydávala v roku 2015 v spolupráci s občianskym združením Slovenská spoločnosť pre hospodársku informatiku **vedecký časopis** *Ekonomika a informatika* a v spolupráci s Univerzitou v Novom Sade v Srbsku **medzinárodný vedecký časopis** *Management Information Systems (Manažérske informačné systémy)*. Od roku 2015 je vedecký časopis *Ekonomika a informatika* vydávaný v elektronickej podobe a je zverejnený na internetovej stránke Fakulty hospodárskej informatiky.



**Tabuľka č. 4.2: Vedecké a odborné časopisy vydávané FHI EU v Bratislave v roku 2015**

Názov časopisu v slovenskom a cudzom jazyku	Typ časopisu	Periodicita vydávania	Obsahové zameranie	Jazyk	ISSN
Ekonomika a informatika	vedecký časopis	2x ročne	Publikovanie teoretických a aplikačných poznatkov získaných v ekonomickom výskume a hospodárskej praxi z oblastí hospodárskej informatiky, účtovníctva, audítorstva, ekonometrie, operačného výskumu, aplikovanej štatistiky, aktuárstva, s akcentom na aktuálne otázky harmonizácie, integrácie a kompatibility s európskou a svetovou metodológiou a praxou.	slovenský, uverejňujú sa aj príspevky v českom a anglickom jazyku	1339-987X (online) 1336-3514 (online vydanie)
Management Information Systems (Manažérske informačné systémy)	medzinárodný vedecký časopis	4x ročne	Časopis s medzinárodnou reputáciou umožňuje autorom prezentovať ich výskumné pokroky, skvalitňovať praktizovanie a chápanie informačných systémov organizácie. Prijíma teoretické, metodologické a empirické príspevky, to jest práce, ktoré významne prispievajú k tematickým okruhom časopisu, t.j. manažérske informačné systémy. Dostatok miesta sa poskytuje originálnemu empirickému a vývojovému výskumu.	anglický	1452-774X

### 4.3 Publikačné výstupy za rok 2015

Publikačná činnosť FHI za rok 2015 podľa stavu evidovaného v SEK k 20. 4. 2016 zahŕňa spolu **478 publikačných výstupov**, z toho 8 vedeckých monografií, 27 ostatných knižných publikácií (z nich je 7 vysokoškolských učebníc), 4 práce v karentovaných časopisoch a 1 vedeckú prácu v časopise registrovanom v databázach WOS alebo SCOPUS, 397 ostatných publikácií (kategória D) a 37 publikačných výstupov z ostatných kategórií.

V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k nárastu publikačných výstupov o 31 titulov, čo predstavuje v porovnaní s rokom 2014 zvýšenie rozsahu publikačnej činnosti tvorivých pracovníkov FHI o 6,9 %. K významnejšiemu nárastu došlo v počte ostatných publikácií – kategória D (o 32 výstupov) a špeciálne v počte publikovaných príspevkoch na domácich a zahraničných vedeckých konferenciách, kde evidujeme oproti roku 2014 nárast o 53 publikačných výstupov, čo predstavuje nárast o 29,8 %. V roku 2015 v porovnaní s rokom 2014 sa počet vydaných vedeckých monografií zvýšil o 2, počet vedeckých prác v karentovaných časopisoch sa zvýšil o 2 a počet vedeckých prác v časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS sa znížil o 1.

**Tabuľka č. 4.3.1: Súhrnný prehľad výstupov publikačnej činnosti FHI EU v Bratislave za rok 2015 vo vybratých kategóriách**

	Štatistika záznamov podľa kategórií publikačnej činnosti	FHI
AAA	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	2
AAB	Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	6
ABA	Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách	0
ABB	Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v domácich vydavateľstvách	0
ABC	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	0
ABD	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	4
ACA	Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách	0
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	7
ACC	Kapitoly vo VŠ učebniciach vydané v zahraničných vydavateľstvách	0
ACD	Kapitoly vo VŠ učebniciach vydané v domácich vydavateľstvách	0
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	3
ADD	Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	16
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	69
ADM	Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	1
ADN	Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	0
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	0
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	10
AEG	Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch	0
AEH	Abstrakty vedeckých prác v domácich karentovaných časopisoch	0
AEM	Abstrakty vedeckých prác v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	1
AEN	Abstrakty vedeckých prác v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	0
AFA	Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	0
AFB	Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách	2
AFC	Publikované príspevky na zahr. vedeckých konferenciách	67
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	164
AFE	Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	0
AFF	Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich vedeckých konferencií	0
AFG	Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	1
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií	18
AGJ	Patentové prihlášky, prihlášky úžitkových vzorov, prihlášky dizajnov, prihlášky ochranných známok, žiadosti o udelenie dodatkových ochranných osvedčení, prihlášky topografií polovodičových výrobkov, atď.	0

	Štatistika záznamov podľa kategórií publikačnej činnosti	FHI
BAA	Odborné knižné publikácie vydané v zahraničných vydavateľstvách	0
BAB	Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách	0
BBA	Kapitoly v odborných knižných publikáciách vydané v zahraničných vydavateľstvách	0
BBB	Kapitoly v odborných knižných publikáciách vydané v domácich vydavateľstvách	0
BCB	Učebnice pre stredné a základné školy	1
BCI	Skriptá a učebné texty	8
BCK	Kapitoly v učebniciach a učebných textoch	0
BDA	Heslá v odborných terminologických slovníkoch a encyklopédiách vydaných v zahraničných vydavateľstvách	0
BDB	Heslá v odborných terminologických slovníkoch a encyklopédiách vydaných v domácich vydavateľstvách	0
BDC	Odborné práce v zahraničných karentovaných časopisoch	0
BDD	Odborné práce v domácich karentovaných časopisoch	0
BDE	Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch	0
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	34
BDM	Odborné práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	0
BDN	Odborné práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	0
BEE	Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	2
BEF	Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	0
BFA	Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí	1
BFB	Abstrakty odborných prác v zborníkoch z domácich podujatí	14
CAA	Umelecké monografie, dramatické diela, scenáre, umelecké preklady publikácií, autorské katalógy vydané v zahraničných vydavateľstvách	0
CAB	Umelecké monografie, dramatické diela, scenáre, umelecké preklady publikácií, autorské katalógy vydané v domácich vydavateľstvách	0
CDC	Umelecké práce a preklady v zahraničných karentovaných časopisoch	0
CDD	Umelecké práce a preklady v domácich karentovaných časopisoch	0
CDE	Umelecké práce a preklady v zahraničných nekarentovaných časopisoch	0
CDF	Umelecké práce a preklady v domácich nekarentovaných časopisoch	0
EAI	Prehľadové práce	0
EAJ	Odborné preklady publikácií	0
FAI	Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy)	11
	<b>SPOLU</b>	<b>443</b>

**Tabuľka č. 4.3.2: Porovnanie výstupov publikačnej činnosti tvorivých pracovníkov FHI EU v Bratislave za obdobie 2012 – 2015**

Počty publikácií EU v Bratislave podľa jednotlivých kategórií (A1, A2, B, C, D) za roky 2012-2015				
Kategórie publikačnej činnosti	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
<b>Skupina A1 – Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>
Vedecké monografie (AAA, AAB)	1	6	5	8
Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch (ABA, ABB)	0	0	0	0
Kapitoly vo vedeckých monografiách (ABC, ABD)	0	0	1	4
<b>Skupina A2 – Ostatné knižné publikácie</b>	<b>51</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>27</b>
Vysokoškolské učebnice (ACA, ACB)	11	9	8	7
Odborné knižné publikácie (BAA, BAB)	10	2	2	0
Učebnice pre stredné a základné školy (BCB)	4	1	3	1
Skriptá a učebné texty (BCI)	10	12	11	8
Umelecké monografie, dramatické diela, scenáre, umelecké preklady publikácií a autorské katalógy (CAA, CAB)	0	0	0	0
Prehľadové práce (EAI)	0	1	0	0
Odborné preklady publikácií (EAJ)	0	0	0	0
Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy a pod.) (FAI)	16	9	9	11

Počty publikácií EU v Bratislave podľa jednotlivých kategórií (A1, A2, B, C, D) za roky 2012-2015				
Kategórie publikačnej činnosti	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014	Rok 2015
<b>Skupina B – Publikácie v karentovaných časopisoch</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
Vedecké práce v karentovaných časopisoch (ADC, ADD)	2	4	2	4
Odborné práce v karentovaných časopisoch (BDC, BDD)	0	0	0	0
Umelecké práce a preklady v karentovaných časopisoch (CDC, CDD)	0	0	0	0
Autorské osvedčenia, patenty a objavy (AGJ)	0		0	0
<b>Skupina C – Publikácie v časopisoch, ktoré nie sú karentované, ale sú registrované v databázach WoS alebo Scopus</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Vedecké práce v časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (ADM, ADN)**	0	4	2	1
Odborné práce v časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (BDM, BDN)**	0	0	0	0
<b>Skupina D – Ostatné publikácie</b>	<b>297</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>397</b>
Kapitoly vo vysokoškolských učebniciach (ACC, ACD)	0	0	0	0
Vedecké práce v ostatných časopisoch (ADE, ADF)	65	85	80	85
Vedecké práce v recenzovaných zborníkoch a monografiách (AEC, AED)	14	13	42	10
Abstrakty vedeckých prác v karentovaných časopisoch (AEG, AEH)	0	0	0	0
Publikované pozvané príspevky na vedeckých konferenciách (AFA, AFB)	0	0	5	2
Publikované príspevky na vedeckých konferenciách (AFC, AFD)	144	197	178	231
Abstrakty (pozvaných) príspevkov z vedeckých konferencií (AFE, AFF, AFG, AFH)	10	25	28	19
Abstrakty vedeckých prác v časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (AEM, AEN)**	0	0	0	1
Kapitoly v odborných knižných publikáciách (BBA, BBB)	0	0	0	0
Kapitoly v učebniciach a učebných textoch (BCK)	0	0	0	0
Heslá v odborných terminologických slovníkoch a encyklopédiách (BDA, BDB)	0	0	0	0
Odborné práce v ostatných (nekarentovaných) časopisoch (BDE, BDF)	32	38	16	34
Odborné práce v recenzovaných zborníkoch (BEC, BED)	0	0	0	0
Abstrakty odborných prác z domácich a zahraničných podujatí (BFA, BFB)	32	14	16	15
Kapitoly v umeleckých monografiách, kapitoly umeleckých prekladov publikácií (CBA, CBB)	0	0	0	0
Umelecké práce a preklady v nekarentovaných časopisoch (CDE, CDF)	0	0	0	0
<b>Sumár za EU v Bratislave (skupiny A1+A2+B+C+D)</b>	<b>351</b>	<b>420</b>	<b>408</b>	<b>441</b>
<b>Ostatné kategórie</b>	<b>68</b>	<b>56</b>	<b>39</b>	<b>37</b>
Vedecké práce v zahraničných nerecenzovaných vedeckých zborníkoch (AEE)	0	0	0	0
Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch (AEF)	0	0	0	0
Postery zo zahraničných konferencií (AFK)	0	0	0	0
Postery z domácich konferencií (AFL)	1	0	0	0
Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (AGI)	4	1	1	4
Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (BEE) – roky 2013-2015***	0	0	3	2
Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (BEF) – roky 2013-2015***	0	0	0	0
Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (BEE) - rok 2012	0	0	0	0
Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (BEF) - rok 2012	3	0	0	0
Normy (BGG)	0	0	0	0
Dizertačné a habilitačné práce (DAI)	10	12	9	9
Recenzie v časopisoch a zborníkoch (EDI)	6	8	7	4
Prehľadové práce, odborné práce, preklady noriem; odborné preklady v časopisoch, zborníkoch (EDJ)	0	0	0	0

<b>Počty publikácií EU v Bratislave podľa jednotlivých kategórií (A1, A2, B, C, D) za roky 2012-2015</b>				
<b>Kategórie publikačnej činnosti</b>	<b>Rok 2012</b>	<b>Rok 2013</b>	<b>Rok 2014</b>	<b>Rok 2015</b>
Správy (GAI)	0	0	0	0
Práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup (GHG)	20	6	5	7
Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (GII)	24	29	14	11
<b>Celkový sumár za EU v Bratislave (skupiny A1+A2+B+C+D+ostatné kategórie)</b>	<b>419</b>	<b>476</b>	<b>447</b>	<b>478</b>

\*\* Kategória publikačnej činnosti doplnená na základe Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti, ktorá nadobudla účinnosť 1. januára 2013.

\*\*\* Kategória publikačnej činnosti premenovaná na základe Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti, ktorá nadobudla účinnosť 1. januára 2013.

## 5. VEDECKÁ VÝCHOVA ŠTUDENTOV 3. STUPŇA

Doktorandské štúdium na Fakulte hospodárskej informatiky sa uskutočňuje v súlade so *zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov* a riadi sa *Zásadami organizácie doktorandského štúdia na Ekonomickej univerzite v Bratislave, Zásadami organizácie doktorandského štúdia na Fakulte hospodárskej informatiky EU v Bratislave* a ďalšími nadväzujúcimi vnútornými predpismi EU v Bratislave a FHI EU v Bratislave.

FHI EU v Bratislave vychováva absolventov doktorandského štúdia orientovaných na prácu so všetkými druhmi ekonomických a sociálnych informácií spojených s ich získavaním, vytváraním, spracúvaním, kontrolou a vytváraním informačných systémov. Výučbu poskytujú vedecké osobnosti fakulty a prizvaní odborníci zo Slovenska i zo zahraničia, čo je zárukou, že študenti majú k dispozícii najnovšie vedecké poznatky z profilujúcich oblastí.

V roku 2015 sa na FHI poskytovala výučba v 3 akreditovaných študijných programoch 3. stupňa štúdia.

**Tabuľka č. 5.1: Prehľad akreditovaných študijných odborov a študijných programov 3. stupňa štúdia na FHI EU v Bratislave k 31.12.2015**

Akreditované študijné odbory		Akreditované študijné programy		
Číslo odboru	Názov	Názov	Denné/externé štúdium	Jazyková mutácia
3.3.12	Účtovníctvo	Účtovníctvo	D/E	nie
3.3.24	Kvantitatívne metódy v ekonómii	Kvantitatívne metódy v ekonómii	D/E	nie
3.3.25	Ekonometria a operačný výskum	Ekonometria a operačný výskum	D/E	nie

Na Fakulte hospodárskej informatiky sa prijímacie pohovory na doktorandské štúdium pre ak. r. 2015/2016 uskutočnili dňa 30. 6. 2015. Na prijímacie pohovory sa prihlásilo 15 uchádzačov, z toho 8 na dennú formu a 7 na externú formu štúdia. Prijímacieho pohovoru sa zúčastnilo 7 uchádzačov o dennú formu štúdia a 7 uchádzačov o externú formu štúdia.

Na štúdium bolo prijatých spolu 14 doktorandov, z toho 8 na dennú formu štúdia (4 na študijný program *Účtovníctvo*, 2 na študijný program *Kvantitatívne metódy v ekonómii* a 2 na študijný program *Ekonometria a operačný výskum*) a 6 na externú formu štúdia (z toho 2 na študijný program *Účtovníctvo* a 4 na študijný program *Kvantitatívne metódy v ekonómii*). Všetci prijatí doktorandi sa na štúdium aj zapísali.

Prijímacia skúška v každej prijímacej komisii sa riadila *Zásadami prijímacieho konania na doktorandské štúdium na Fakulte hospodárskej informatiky EU v Bratislave na ak. r. 2015/2016*, ktoré boli vypracované v súlade so *Spoločnými zásadami prijímacieho konania na 3. stupeň štúdia na Ekonomickej univerzite v Bratislave na ak. r. 2015/2016*. Prijímacia skúška pozostávala z odbornej prijímacej skúšky, na ktorej sa posudzovali znalosti uchádzača z problematiky, ktorá je obsahom témy jeho dizertačnej práce, a z prijímacej skúšky z cudzieho jazyka, na základe spracovania projektu v cudzom jazyku, na ktorej sa overovali znalosti cudzieho jazyka.

**Tabuľka č. 5.2: Prijímacie konanie na študijné programy na 3. stupni štúdia v roku 2014\***

Podskupina študijných odborov - ekonómia a manažment	Plánovaný počet	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	Prihlášky/ plán	Prijatie/ účasť	Zápis/ prijatie	Zápis/ plán
Denná forma	9	8	7	8	8	0,9	1,1	1,0	0,9
Externá forma	15	7	7	6	6	0,5	0,9	1,0	0,4
<b>Spolu</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,6</b>

**Z toho počet absolventov svojej vysokej školy**

Podskupina študijných odborov	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	% z celkového počtu prihlášok	% z celkového počtu účasti	% z celkového počtu prijatia	% z celkového počtu zápisov
ekonómia a manažment	11	10	10	10	73,3	71,4	71,4	71,4

**Menný zoznam prijatých denných doktorandov:**

Študijný odbor	Doktorand	Forma	Zdroj financovania
3.3.12 Účtovníctvo	Ing. Ján Benko	denná	MŠVVaŠ SR
	Ing. Zuzana Cagánová	denná	MŠVVaŠ SR
	Ing. Daniela Katriková	denná	MŠVVaŠ SR
	Ing. Radka Šumanová	denná	MŠVVaŠ SR
3.3.24 Kvantitatívne metódy v ekonómii	Ing. Martin Sokol	denná	MŠVVaŠ SR
	Ing. Katarína Sušienková	denná	MŠVVaŠ SR
3.3.25 Ekonometria a operačný výskum	Ing. Alisher Israilov	denná	MŠVVaŠ SR
	Ing. Michaela Mináriková	denná	MŠVVaŠ SR

**Menný zoznam prijatých externých doktorandov:**

Študijný odbor	Doktorand	Forma	Zdroj financovania
3.3.12 Účtovníctvo	Ing. Anton Marci	externá	Platí školné
	Ing. Jozef Točík	externá	Platí školné
3.3.24 Kvantitatívne metódy v ekonómii	Ing. Janette Brixová	externá	Platí školné
	Ing. Mária Kamenárová	externá	Platí školné
	Mgr. Jozef Kušnier	externá	Platí školné
	Ing. Daniela Matulová	externá	Platí školné

K 31. 10. 2015 študovalo na FHI 44 doktorandov, z toho 23 v dennej forme a 21 v externej forme štúdia (z nich boli dvaja cudzinci). K 31. 12. 2015 študovalo na FHI 43 doktorandov, jeden externý doktorand zanechal štúdium v decembri 2015. V porovnaní s rokom 2014 došlo v roku 2015 k zníženiu počtu doktorandov o 1.

**Tabuľka č. 5.3: Vývoj počtu študentov a absolventov 3. stupňa štúdia na FHI EU v Bratislave za obdobie 2012 – 2015**

Rok	Študenti 3. stupňa štúdia (zo SR)		Študenti 3. stupňa štúdia (zahraniční z EÚ)		Študenti 3. stupňa štúdia (zahraniční mimo EÚ)		Absolventi 3. stupňa štúdia spolu	
	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí
<b>Rok 2012</b>	29	26	0	2	0	0	11	1
<b>Rok 2013</b>	28	22	0	2	0	0	8	2
<b>Rok 2014</b>	26	18	0	0	0	0	6	8
<b>Rok 2015</b>	22	19	0	1	1	0	8	1

**Tabuľka č. 5.4: Štruktúra študentov 3. stupňa štúdia na FHI EU v Bratislave k 31.12.2015 podľa ročníkov, resp. roku štúdia**

	Študenti 3. stupňa štúdia zo SR		Študenti 3. stupňa štúdia (zahraniční z EÚ)		Študenti 3. stupňa štúdia (zahraniční mimo EÚ)		Študenti 3. stupňa štúdia spolu	
	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí
<b>1. ročník</b>	7	5	0	0	1	0	8	5
<b>2. ročník</b>	6	1	0	0	0	0	6	1
<b>3. ročník</b>	8	3	0	0	0	0	8	3
<b>4. ročník</b>	0	2	0	0	0	0	0	2
<b>5. ročník</b>	0	4	0	0	0	0	0	4
<b>1. nadšt.</b>	1	4	0	0	0	0	1	4
<b>2. nadšt.</b>	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>SPOLU</b>	22	19	0	1	1	0	23	20

**Tabuľka č. 5.5: Štruktúra študentov a absolventov 3. stupňa štúdia na FHI EU v Bratislave k 31.12.2015**

	Študenti 3. stupňa štúdia spolu		Absolventi 3. stupňa štúdia za rok 2015 spolu		% absolventov za rok 2015 na celkovom počte študentov 3. stupňa štúdia		Absolventi 3. stupňa štúdia za rok 2015, ktorí realizovali zahraničnú mobilitu		Študenti 3. stupňa štúdia, ktorí v roku 2015 zanechali štúdium		Študenti 3. stupňa štúdia, ktorí boli v roku 2015 vylúčení zo štúdia	
	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí
<b>FHI</b>	23	20	8	1	34,8	5,0	8	0	0	2	1	2

V roku 2015 bolo na FHI predložených a obhájených 9 dizertačných prác, ktoré viedli 8 školitelia.



**Tabuľka č. 5.6: Informácie o dizertačných prácach predložených na obhajobu na fakulte v roku 2015**

Typ práce	Počet predložených záverečných prác	Počet obhájených	Fyzický počet školiteľov záverečných prác	Fyzický počet školiteľov záverečných prác bez PhD.	Fyzický počet školiteľov záverečných prác (odborníci z praxe)
Dizertačná	9	9	8	0	0

V ak. roku 2014/2015 ukončilo doktorandské štúdium obhajobou dizertačnej práce spolu 9 doktorandov (z toho 8 v dennej forme štúdia a 1 v externej forme štúdia). Obhajobou dizertačnej práce ukončili doktorandské štúdium 3 doktorandi študijného programu *Ekonometria a operačný výskum*, 5 doktorandi študijného programu *Kvantitatívne metódy v ekonómii* (z toho 1 v externej forme) a 1 doktorand študijného programu *Účtovníctvo*. V roku 2015 ukončilo doktorandské štúdium obhajobou dizertačnej práce o 5 doktorandov menej ako v roku 2014.

**Tabuľka č. 5.7: Absolventi 3. stupňa štúdia na FHI EU v Bratislave v roku 2015 podľa študijného odboru**

Študijný odbor 3. stupňa štúdia	Počet absolventov 3. stupňa štúdia za rok 2015 spolu		Z toho počet zahraničných absolventov (z EÚ)		Z toho počet zahraničných absolventov (mimo EÚ)	
	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí
Účtovníctvo	1	0	0	0	0	0
Kvantitatívne metódy v ekonómii	4	1	0	0	0	0
Ekonometria a operačný výskum	3	0	0	0	0	0
<b>SPOLU</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Menný zoznam absolventov doktorandského štúdia v roku 2015**

P.č.	Študijný odbor	Doktorand	Forma štúdia
1.	3.3.12 Účtovníctvo	Ing. Beáta Bednárová	denná
2.	3.3.24 Kvantitatívne metódy	Mgr. Michaela Izakovičová	denná
3.		Ing. Alena Kotlárová	denná
4.		Ing. Štefan Poláček	externá
5.		Ing. Zuzana Sarvašová	denná
6.		Ing. Jana Smrčková	denná
7.	3.3.25 Ekonometria a operačný výskum	Ing. Peter Horvát	denná
8.		Ing. Pavol Jurík	denná
9.		Ing. Filip Ostrihoň	denná

**Tabuľka č. 5.8: Podiel riadne skončených štúdií na 3. stupni štúdia na celkovom počte začatých štúdií na 3. stupni štúdia v danom akademickom roku k 31.12.2015**

Podskupina študijných odborov	Stupeň dosiahnutého vzdelania	Forma štúdia	Akademický rok začatia štúdia					
			2014 / 2015	2013 / 2014	2012 / 2013	2011 / 2012	2010 / 2011	2009 / 2010
ekonómia a manažment	3.	denná	P 7 S 0 [0 %]	P 9 S 0 [0 %]	P 11 S 8 [72,73 %]	P 7 S 5 [71,43 %]	P 11 S 7 [63,64 %]	P 14 S 11 [78,57 %]
ekonómia a manažment	3.	externá	P 3 S 0 [0 %]	P 5 S 0 [0 %]	P 3 S 0 [0 %]	P 5 S 2 [40 %]	P 7 S 1 [14,28 %]	P 17 S 5 [29,41 %]

P = prijatí S = skončení

Doktorandské štúdium prebieha podľa individuálneho študijného plánu doktoranda pod vedením školiteľa. K 31. 12. 2015 bolo na FHI 38 školiteľov doktorandov (z toho 1 externý školiteľ; 1 školiteľ pôsobil v 2 študijných programoch).

**Tabuľka č. 5.9: Počet interných a externých školiteľov pre jednotlivé akreditované študijné programy k 31.12.2015**

Študijný odbor/študijný program 3. stupňa štúdia	Počet interných školiteľov		Počet externých školiteľov	
	Docenti	Profesori	Docenti	Profesori
Účtovníctvo	6	4	0	0
Kvantitatívne metódy v ekonómii	12	5	0	0
Ekonometria a operačný výskum	7	4	0	1

**Tabuľka č. 5.10: Miera vytvárenosti interných a externých školiteľov na 3. stupni štúdia v roku 2015**

Fakulta	FHI
Indikátor	
Počet denných študentov 3. stupňa štúdia na fakulte k 31.12.2015	23
Počet externých študentov 3. stupňa štúdia na fakulte k 31.12.2015	20
Počet interných školiteľov na fakulte k 31.12.2015	37
Počet externých školiteľov na fakulte k 31.12.2015	1
Počet denných študentov 3. stupňa štúdia na fakulte / počet interných školiteľov na fakulte	0,62
Počet denných študentov 3. stupňa štúdia na fakulte / počet externých školiteľov na fakulte	23
Počet externých študentov 3. stupňa štúdia na fakulte / počet interných školiteľov na fakulte	0,54
Počet externých študentov 3. stupňa štúdia na fakulte / počet externých školiteľov na fakulte	20

Doktorandi FHI publikovali ako autori, resp. spoluautori v r. 2015 spolu **102 publikačných výstupov**. Úplný zoznam publikačných výstupov študentov 3. stupňa štúdia pre potreby FHI je v prílohe 3. Doktorandi boli autormi alebo spoluautormi 1 vedeckej monografie, 1 vedeckej práce v zahraničnom karentovanom časopise, 8 vedeckých prác v časopisoch (z toho 3 v zahraničných časopisoch), 3 vedeckých prác v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách, 53 publikovaných príspevkov na vedeckých konferenciách (z toho 12 na zahraničných konferenciách) a ďalších 36 publikačných výstupov (vrátne 9 dizertačných prác).

**Tabuľka č. 5.11: Publikačné výstupy študentov 3. stupňa štúdia FHI EU v Bratislave za rok 2015**

Typ publikácie	Počet publikačných výstupov študentov 3. stupňa štúdia v dennej forme s ich 100%-tným individuálnym autorským podielom	Počet publikačných výstupov študentov 3. stupňa štúdia v externej forme s ich 100%-tným individuálnym autorským podielom	Počet spoluautorských publikačných výstupov s participáciou minimálne jedného študenta 3. stupňa štúdia v dennej alebo externej forme	Prepočítaný počet publikačných výstupov študentov 3. stupňa štúdia v dennej alebo externej forme (podľa autorského podielu určeného pre registráciu publikačného výstupu v SEK)
AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	—	—	—	—
AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	—	—	1	50%
ABA Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách	—	—	—	—
ABB Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v domácich vydavateľstvách	—	—	—	—
ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	—	—	—	—
ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	—	—	—	—
ACA Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách	—	—	—	—
ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	—	—	—	—
ACC Kapitoly vo VŠ učebniciach vydané v zahraničných vydavateľstvách	—	—	—	—
ACD Kapitoly vo VŠ učebniciach vydané v domácich vydavateľstvách	—	—	—	—
ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	—	—	1	50%
ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch	—	—	—	—
ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	—	—	1	33%
ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	—	—	4	200%
ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	—	—	—	—
ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	—	—	—	—
AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	—	—	—	—

AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1	–	1	150%
AFC	Publikované príspevky na zahr. vedeckých konferenciách	1	–	3	283%
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	18	1	47	2618%
BCI	Skriptá a učebné texty	–	–	–	–
BDC	Odborné práce v zahraničných karentovaných časopisoch	–	–	–	–
BDD	Odborné práce v domácich karentovaných časopisoch	–	–	–	–
BDM	Odborné práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	–	–	–	–
BDN	Odborné práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	–	–	–	–
<b>SPOLU</b>		<b>20</b>	<b>1</b>	<b>58</b>	

V roku 2015 dosiahli niektorí doktorandi Fakulty hospodárskej informatiky EU V Bratislave úspechy na národnej a medzinárodnej úrovni. Pozoruhodné sú úspechy týchto doktorandov:

- **Ing. Peter Horvát, PhD.** (v ak. roku 2014/2015 denní doktorand študijného programu *Ekonometria a operačný výskum*, dnes úspešný absolvent) vďaka zmluve medzi OECD a Ekonomickou univerzitou v Bratislave v roku 2015 absolvoval 6-mesačnú stáž v OECD, v rámci ktorej spolupracoval na projekte o experimentálnom odhade investícií do ďalšieho vzdelávania. Vďaka výborným výsledkom práce mu OECD ponúkla pracovné miesto a v súčasnosti pracuje v OECD na direktoriáte STI (Science, Technology and innovation) a divízii EAS( Economic Analysis and Statistics). V súčasnosti spolupracuje na troch projektoch v rámci direktoriátu, a to ICIO (Inter-country Input/Output) model, TiVA (Trade in Value Added) a STAN (STructural ANalysis) databáza.
- **Ing. Marián Hricko, PhD.** (v ak. roku 2014/2015 externý doktorand študijného programu *Kvantitatívne metódy v ekonómii*, dnes úspešný absolvent) pod vedením školiteľa prof. Ing. Milan Terek, PhD. obhájil dizertačnú prácu *Využívanie hĺbkovej analýzy údajov pri zlepšovaní kvality produkcie*, s ktorou obsadil 2. miesto v Súťaži o najlepšiu študentskú prácu s použitím softvéru SAS (6. ročník, organizuje spoločnosť SAS). Výhrou pre oceneného študenta a jeho školiteľa bola účasť na konferencii SAS Analytics Roadshow v Prahe.

V rámci komplexnej akreditácie činností Ekonomickej univerzity v Bratislave boli na základe rozhodnutia Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR zo dňa 30.10.2015 Ekonomickej univerzite v Bratislave priznané práva udeľovať akademický titul PhD. v študijnom programe *Účtovníctvo* v dennej forme štúdia s časovým obmedzením do 31.8.2018. V študijnom programe *Účtovníctvo* v externej forme štúdia a v študijnom programe *Ekonometria a operačný výskum* v dennej aj v externej forme boli priznané práva udeľovať akademický titul PhD. s časovým obmedzením do 31.8.2020. Ekonomickej univerzite v Bratislave bola pozastavená platnosť priznaného práva udeľovať akademický titul PhD. v študijnom programe *Kvantitatívne metódy v ekonómii* v dennej forme štúdia a zamietnutá žiadosť o priznanie práva udeľovať akademický titul PhD. v študijnom programe *Kvantitatívne metódy v ekonómii* v externej forme štúdia. V akademickom roku 2016/2017 Fakulta hospodárskej informatiky nemôže prijímať študentov na študijný program 3. stupňa *Kvantitatívne metódy v ekonómii*.

## 6. KVALIFIKAČNÝ RAST, HABILITAČNÉ A INAUGURAČNÉ KONANIE NA FAKULTE

K 1. 1. 2015 bolo na FHI neskončené jedno inauguračné konanie; v roku 2015 FHI predložila 1 návrh na vymenovanie za profesora.

Dňa 16. 4. 2015 schválila Vedecká rada FHI návrh na začatie inauguračného konania doc. Mgr. Juraja Pekára, PhD.; dňa 25. 6. 2015 schválila Vedecká rada FHI návrh na vymenovanie doc. Mgr. Juraja Pekára, PhD. za profesora v študijnom odbore 3.3.25 *Ekonometria a operačný výskum* a 23. 11. 2015 schválila tento návrh Vedecká rada EU v Bratislave.

V roku 2015 bol udelený titul docent 1 pracovníkovi FHI. Dňa 16. 4. 2015 schválila Vedecká rada FHI návrh na začatie habilitačného konania Mgr. Vladimíra Muchu, PhD.; dňa 25. 6. 2015 Vedecká rada FHI rozhodla udeliť Mgr. Vladimírovi Muchovi, PhD. titul docent, ktorý mu rektor Ekonomickej univerzity v Bratislave udelil s účinnosťou od 1. 8. 2015.

**Tabuľka č. 6.1.: Udelené vedecko-pedagogické tituly docent v roku 2015**

P. č.	Meno docenta	Fakulta	S účinnosťou od
1.	Vladimír Mucha	FHI	1.8.2015

**Tabuľka č. 6.2.: Inauguračné konania na FHI VR EU v Bratislave v roku 2015**

P. č.	Meno profesora	Fakulta	Schválené vo VR EU v Bratislave
1.	Juraj Pekár	FHI	23.11.2015

**Tabuľka č. 6.3.: Zoznam profesorov FHI EU v Bratislave vymenovaných prezidentom SR v roku 2015**

P. č.	Meno profesora	Fakulta	Schválené vo VR EU v Bratislave	Vymenovaný prezidentom SR
1.	Miloš Tumpach	FHI		2.6.2015

K 31. 12. 2015 má FHI priznané práva uskutočňovať habilitačné konania a konania na vymenúvanie profesorov v študijnom odbore 3.3.25 *Ekonometria a operačný výskum*.

V rámci komplexnej akreditácie činností Ekonomickej univerzity v Bratislave bola na základe rozhodnutia Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR zo dňa 30.10.2015 Ekonomickej univerzite v Bratislave pozastavená platnosť priznaného práva uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov v študijných odboroch 3.3.12 *Účtovníctvo* a 3.3.24 *Kvantitatívne metódy v ekonómii*.

## 7. ČESTNÝ TITUL Dr. h. c. EU V BRATISLAVE NAVRHNUTÝ FAKULTOU

Fakulta hospodárskej informatiky nenavrhol udeliť v roku 2015 žiadny titul Dr. h. c.

## 8. ČESTNÝ TITUL „PROFESOR EMERITUS“ NA EU V BRATISLAVE NAVRHNUTÝ FAKULTOU

Fakulta hospodárskej informatiky nenavrhla udeliť v roku 2015 žiadny čestný titul „profesor emeritus“.

## 9. ŠVOČ NA FAKULTE

Fakulta hospodárskej informatiky EU v Bratislave organizovala v akademickom roku 2014/2015 súťaž ŠVOČ v súlade so *Súťažným poriadkom študentskej vedeckej a odbornej činnosti na Fakulte hospodárskej informatiky Ekonomickej univerzity v Bratislave*, vydaným ako vnútorný predpis FHI platný pre študentov FHI. Témy riešené v rámci prác ŠVOČ vypísali jednotlivé katedry, resp. si ich iniciatívne navrhli študenti. Boli v nich riešené rôzne okruhy problémov súvisiace so študijným zameraním jednotlivých účastníkov súťaže.

Práce ŠVOČ odovzdalo celkovo 43 študentov 1. stupňa štúdia a 7 študentov 2. stupňa štúdia. Boli vytvorené 3 súťažné komisie, v ktorých sa osobitne posudzovali práce ŠVOČ študentov 1. stupňa štúdia a osobitne práce ŠVOČ študentov 2. stupňa štúdia. Predsedu a členov súťažných komisií menoval dekan na návrh vedúcich katedier. Do každej komisie Študentský parlament FHI určil jedného zástupcu študentov.

Po skončení súťaže sa uskutočnilo hodnotenie súťažných prác, stanovilo sa poradie a vyhlásili sa výsledky súťaže. Súťažné práce boli hodnotené podľa týchto kritérií:

- a) celková odborná úroveň práce, štylistická a formálna úprava práce;
- b) aktuálnosť spracovanej témy práce;
- c) primeranosť použitej literatúry pri spracovaní témy práce;
- d) individuálny prínos študenta k rozpracovaniu témy práce, adekvátnosť a náročnosť použitých metód riešenia, výpočtová a softvérová náročnosť spracovania;
- e) úroveň vystúpenia súťažiaceho (spôsob prezentácie výsledkov, pohotovosť pri zodpovedaní položených otázok, správnosť odpovedí).

Komisie konštatovali vysokú vedeckú a odbornú úroveň pri takmer všetkých súťažných prácach.

### Výsledky súťaže ŠVOČ na 1. stupni štúdia na FHI EU v Bratislave

Súťaže na 1. stupni štúdia v 1. súťažnej komisii (v gescii Katedry aplikovanej informatiky) sa zúčastnilo 7 študentov 1. stupňa štúdia. Súťaž sa uskutočnila 23. 4. 2015 a boli na nej vyhodnotené tieto 3 najlepšie práce:

1. miesto: Juraj HOMOLA  
(3. roč., študijný program *Hospodárska informatika*)  
Názov práce: *Analýza, návrh a implementácia mobilnej aplikácie na platforme iOS*  
Vedúci práce: Ing. Ján Pittner, PhD.
2. miesto: Matej PSOTNÝ  
(3. roč., študijný program *Hospodárska informatika*)  
Názov práce: *Fuzzy odvodzovanie*  
Vedúci práce: Dr. Ing. Miroslav Hudec

3. miesto: Veronika KUCHAROVÁ  
(3. roč., študijný program *Hospodárska informatika*)  
Názov práce: *Dynamické rozbory firmy pomocou analytických nástrojov MS Excel*  
Vedúca práce: Ing. Mária Szivósová, PhD.

Súťaže na 1. stupni štúdia v 2. súťažnej komisii (v gescii Katedry štatistiky, Katedry operačného výskumu a ekonometrie a Katedry matematiky a aktuárstva) sa zúčastnilo 5 študentov. Súťaž sa uskutočnila 23. 4. 2015 a boli na nej vyhodnotené tieto 3 najlepšie práce:

1. miesto: Martina HANCKOVÁ  
(3. roč., št. program *Manažérske rozhodovanie a informačné technológie*)  
Názov práce: *Analýza stavebnej produkcie na Slovensku v roku 2013*  
Vedúci práce: Ing. Ondrej Dúžik
2. miesto: Andrea DANIŠOVÁ  
(3. roč., št. program *Manažérske rozhodovanie a informačné technológie*)  
Názov práce: *Analýza cestovného ruchu na Slovensku v roku 2013*  
Vedúci práce: Ing. Ondrej Dúžik
3. miesto: Marek STREŽO  
(3. roč., št. program *Manažérske rozhodovanie a informačné technológie*)  
Názov práce: *Useknuté rozdelenia a ich využitie v praxi*  
Vedúca práce: doc. RNDr. Galina Horáková, CSc.

Súťaže na 1. stupni štúdia v 3. súťažnej komisii (v gescii Katedry účtovníctva a audítorstva) sa zúčastnili 3 študenti. Súťaž sa uskutočnila 22. 4. 2015 a boli na nej vyhodnotené tieto 3 najlepšie práce:

1. miesto: Bernadeta PLANKÓOVÁ  
(3. roč., študijný program *Účtovníctvo*)  
Názov práce: *Možnosti úprav ocenenia DHM podľa slovenskej právnej úpravy*  
Vedúci práce: Ing. Marek Szász, PhD.
2. miesto: Milan GEDEON  
(3. roč., študijný program *Účtovníctvo*)  
Názov práce: *Projekty partnerstva verejného a súkromného sektora*  
Vedúca práce: Ing. Renáta Szászová, PhD.
3. miesto: Barbora HAUKOVÁ  
(3. roč., študijný program *Účtovníctvo*)  
Názov práce: *Úprava účtovníctva v Nemecku*  
Vedúci práce: Ing. Vladimír Surový, PhD.

### **Výsledky súťaže ŠVOČ na 2. stupni štúdia na FHI EU v Bratislave**

Súťaže na 2. stupni štúdia v 1. súťažnej komisii (v gescii Katedry aplikovanej informatiky) sa zúčastnili 2 študenti. Súťaž sa uskutočnila 23. 4. 2015 a ako najlepšia práca bola vyhodnotená práca:

1. miesto: Tomáš MESÁROŠ, Bc.  
(1. roč., št. program *Manažérske rozhodovanie a informačné technológie*)  
Názov práce: *Vývoj aplikácie na zobrazovanie dát na mapových podkladoch*  
Vedúci práce: Ing. Igor Bandurič, PhD.

V súťaži na 2. stupni štúdia v 2. súťažnej komisii (v gescii Katedry štatistiky, Katedry operačného výskumu a ekonometrie a Katedry matematiky a aktuárstva) boli prezentované 2 práce. Súťaž sa uskutočnila 23. 4. 2015 a bolo určené takéto poradie najlepších prác:

1. miesto: Peter VANKO, Bc.  
(2. roč., študijný program *Štatistické metódy v ekonómii*)  
Názov práce: *Analýza materiálnej deprivácie slovenských domácností na základe databázy EU SILC 2012*  
Vedúci práce: doc. Mgr. Erik Šoltés, PhD.
2. miesto: Lukáš KALINA, Bc., Jakub HLÁVKA, Bc., Maroš KOČICKÝ, Bc.,  
Michaela GERGELIOVÁ, Bc., Zuzana HANKOVÁ, Bc.  
(2. roč., študijný program *Štatistické metódy v ekonómii*)  
Názov práce: *Dotazníkový prieskum: Voľný čas mladých ľudí*  
Vedúca práce: doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.

Súťaže na 2. stupni štúdia v 3. súťažnej komisii (v gescii Katedry účtovníctva a audítorstva) sa zúčastnili 3 študenti. Súťaž sa uskutočnila 22. 4. 2015 a boli na nej vyhodnotené tieto 3 najlepšie práce:

1. miesto: Marika REVÁKOVÁ, Bc.  
(1. roč., študijný program *Účtovníctvo a audítorstvo*)  
Názov práce: *Komparácia individuálnej účtovnej závierky s účtovnou závierkou mikro účtovnej jednotky*  
Vedúca práce: Ing. Lucia Ondrušová, PhD.
2. miesto: Anna PALKOVIČOVÁ, Bc.  
(1. roč., študijný program *Účtovníctvo a audítorstvo*)  
Názov práce: *Spracovanie a účtovanie miezd*  
Vedúca práce: Ing. Zuzana Kubaščíková, PhD.
3. miesto: Eva ŠANDREJOVÁ, Bc.  
(1. roč., študijný program *Účtovníctvo a audítorstvo*)  
Názov práce: *Odpisy dlhodobého hmotného majetku ako nástroj eliminácie rizík a neistôt*  
Vedúci práce: Ing. Marek Szász, PhD.

Uvedeným študentom boli na zasadnutí Kolégia dekana FHI dňa 7. 5. 2015 odovzdané diplomy dekanom prof. Ing. Ivanom Brezinom, CSc.

Fakulta hospodárskej informatiky nominuje na *Cenu rektora Ekonomickej univerzity v Bratislave za študentskú vedeckú a odbornú činnosť* za rok 2015 práce:

1. stupeň štúdia: Bernadeta PLANKÓOVÁ  
(3. roč., študijný program *Účtovníctvo*)  
Názov práce: *Možnosti úprav ocenenia DHM podľa slovenskej právnej úpravy*  
Vedúci práce: Ing. Marek Szász, PhD.
2. stupeň štúdia: Tomáš MESÁROŠ, Bc.  
(1. roč., študijný program *Manažérske rozhodovanie a informačné technológie*)  
Názov práce: *Vývoj aplikácie na zobrazovanie štatistických dát na mapových podkladoch*



Vedúci práce: Ing. Igor Bandurič, PhD.

Uvedeným študentom boli na zasadnutí Kolégia dekana FHI dňa 7. 5. 2015 odovzdané dekanom prof. Ing. Ivanom Brezinom, CSc. diplomy.

Na *Cenu rektora Ekonomickej univerzity v Bratislave za študentskú vedeckú a odbornú činnosť* za r. 2015 nominovala FHI práce študentov:

1. stupeň štúdia: Bernadeta PLANKÓOVÁ
2. stupeň štúdia: Tomáš MESÁROŠ, Bc.

**Tabuľka č. 9.1.: Počet prezentovaných prác ŠVOČ v období 2013 – 2015**

Fakulta / Rok	2013	2014	2015
FHI	44	28	43

## 10. ĎALŠIE MEDZINÁRODNÉ VÝSKUMNÉ AKTIVITY TVORIVÝCH PRACOVNÍKOV FAKULTY

Fakulta hospodárskej informatiky je zapojená do rôznych foriem medzinárodných výskumných aktivít. Od 1. 1. 2012 participuje prostredníctvom Katedry štatistiky na riešení projektu 7. *rámcového programu Európskej únie LLLIGHT in Europe: LifeLong Learning, Innovation, Growth and Human capital Tracks in Europe* (Celoživotné vzdelávanie, inovácia, rast a toky ľudského kapitálu v Európe).

Tvoriví pracovníci FHI sa zúčastňovali medzinárodných vedeckých konferencií a seminárov, na ktorých sa realizovali stretnutia s kolegami zo SR a zahraničia, čoho výsledkom bola príprava a podanie viacerých nových výskumných projektov.

Počas roka 2015 FHI zorganizovala viaceré medzinárodné vedecké konferencie, na ktorých mali vystúpenia okrem domácich aj účastníci zo zahraničia, čím sa prehĺbila spolupráca so zahraničnými partnerskými školami a ďalšími inštitúciami.

V spolupráci so zahraničnými univerzitami a ďalšími inštitúciami so zameraním, ktoré súvisí s vedeckovýskumným profilom FHI, sa uskutočňovali výmeny pracovníkov s cieľom prehĺbiť spoluprácu v predmetnej oblasti.

Pracovníci a doktorandi FHI boli v roku 2015 na 84 zahraničných pobytoch a stážach (predovšetkým krátkodobých). FHI prijala v roku 2015 11 zahraničných hostí.

Viacerí učitelia FHI pôsobili v roku 2015 v medzinárodných komisiách, ako členovia redakčných rád zahraničných časopisov a prezentovali príspevky na konferenciách v zahraničí, pričom ich príspevky sú publikované v zborníkoch z konferencií.

FHI má zastúpenie v OECD SOPEMI Network (OECD System for Permanent Monitoring of International Migration, OECD systém pre stále monitorovanie medzinárodnej migrácie), v medzinárodnej technickej komisii ISO/TC 69 Applications of Statistical Methods, v European Accounting Association, (združenie univerzitných učiteľov účtovníctva a audítorstva v Európe) a ďalších medzinárodných inštitúciách.

### 10.1 Ďalšie medzinárodné výskumné aktivity tvorivých pracovníkov jednotlivých katedier

#### **Katedra aplikovanej informatiky**

##### Pôsobenie v medzinárodných organizáciách, sieťach

- Dr. Ing. M. Hudec, PhD. – Člen programového výboru International Conference on Enterprise Information Systems, ICEIS 2015
- Dr. Ing. M. Hudec, PhD. – Recenzent v medzinárodných časopisoch Information Sciences and Applied Soft Computing (vydavateľstvo Elsevier, aktuálne oba s impakt faktorom nad 2,0).
- Ing. J. Kultán, Člen redakčnej rady ITA medzinárodný vedecký časopis

##### Výskumné mobility

- Ing. Mgr. P. Schmidt, PhD.: spolupráca s Óbuda University Budapest na vývoji a realizácii webkonferencie Trends and innovations in e-Business, Education and Security.
- RNDr. E. Rakovská, PhD.: ERASMUS TEACHER MOBILITY, Mladá Boleslav, ČR, 25.5.-30.5.2015

- Dr. Ing. M. Hudec, PhD.: ERASMUS TEATCHER MOBILTY, AKUREYRI (Island) 6.9.-12.9.2015
- Ing. J. Kultan, PhD.: prednáškový pobyt, AIOG Atyrau Kazachstan
- Ing. J. Kultan, PhD.: prednáškový pobyt, Dnepropetrovska štátna univerzita Ukrajina
- Ing. J. Kultan, PhD.: prednáškový pobyt, DGINH Makačkala RF
- ERASMUS TEATCHER MOBILTY na KAI mali týždenný prednáškový pobyt Dr. Beata Gontar, University of Lodz, Faculty of Management, (19.4.-24.4. 2015), Dr. Zbigniew Gontar a Dr. Anna Pamula (11.10.-15.10.2015), University of Lodz, Faculty of Management. Nadviazaná bola spolupráca v oblasti vedy a výskumu, kde sme boli prizvaní do projektov v oblasti Business Intelligence.

#### Účasť na medzinárodných konferenciách

- **IEEE konferencie (kategória A pre akreditáciu)**

Hudec M. (2015) Linguistically Summarizing Hierarchical Data. In: 16th IEEE International Symposium on Computational Intelligence, Budapest, 19-21 November, 2015, pp. 141-145.

Vučetić M., Hudec M. (2015) A Relational Database Role in Handling Fuzziness of Real World. In: 23<sup>rd</sup> Telecommunication forum (Telfor 2015), Belgrade, 24-26 November, pp. 894-897.

Hudec M. (2015) Storing and Analysing Fuzzy Data from Surveys by Relational Databases and Fuzzy Logic Approaches. In: XXV-th IEEE International Conference on Information, Communication and Automation Technologies, Sarajevo, 28-31 October, 2015 pp. 220-225.

Košťál, I.: Benefits of the use of asynchronous methods in a WCF service and its client, synchronizing resource access between these methods , in International Conference on Military Technologies 2015. ICMT 2015. Brno 19-21 May 2015. s. 419-426 CD-ROM. Brno: University of Defence, 2015. ISBN 978-80-7231-976-3

- **Ostatné konferencie**

Rakovská E. – Konferencia Informatika XXVIII/2015, Luhačovice (ČR)

Kultan, J. – Elektronická Kazaň, Kazaň (RF) EU je spoluorganizátor

Kultan, J. – Medzinárodná vedecká konferencia 1. St. European – Middle Asian Conference on Computer Modeling – Bishkek, Kirgizistan

Hudec M (2015) Merging validity and coverage for measuring quality of data summaries. In: Congress on Information Technology, Computational and Experimental Physics (CITCEP2015), Krakow, 18-20 December, pp. 149-153.

Hudec M. (2015) Managing fuzziness of real world in business informatics. In: Strategic Management and its Support by Information Systems, Uherské Hradište, 21 – 22 May pp. 221-228

Hudec M, Praženka D. Collecting, storing and managing fuzzy data in statistical relational databases. In: New Techniques and Technologies for Statistics, European Commission, Brussels, 9-13 March 2015.

11th International Conference Mechatronics 2015, organized by Faculty of Mechatronics, Warsaw University of Technology, on September 21-23, 2015, in Warsaw, Poland.  
Košťál, I.: A .NET application searching for deleted, modified and added statements into control programs of the KUKA industrial welding robot during its testing, in Advanced Mechatronics Solutions, Springer International Publishing Switzerland 2016. ISBN 978-3-319-23921-7. Springer Cham Heidelberg New York Dordrecht London. s. 627-635.

Ondrejková, A. - Medzinárodná vedecká konferencia ICAC –TLEI 2015, Viedeň, Rakúsko

Ondrejková, A. - Medzinárodná vedecká konferencia 13. Ročník ICETA 2015, Starý Smokovec, SR

### **Katedra matematiky a aktuárstva**

#### Pôsobenie v medzinárodných organizáciách, sieťach

- doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc. je členom vedeckej rady FP VUT v Brne.
- doc. RNDr. Jozef Fecenko, CSc. a doc. RNDr. Galina Horáková, CSc. boli členmi vedeckého výboru medzinárodnej konferencie Financial management of Firms and Financial Institutions: 10<sup>th</sup> International Scientific Conference 7th – 8th September 2015 Ostrava, Czech Republic.

#### Výskumné mobility

- Mgr. Daniel Komadel sa zúčastnil v priebehu ZS 2015/2016 výskumného pobytu v rámci študijného plánu doktorandského štúdia. Výskumný pobyt absolvoval v termíne 1.11.2015 – 31.1.2016 na japonskej Centrálnej univerzite (jap. , angl. Chuo University) v Tokiu pod vedením prof. Naoyuki Ishimuru. Na pobyt mu bolo udelené štipendium v rámci Národného štipendijného programu SR.

Katedra matematika a aktuárstva naďalej rozvíja spoluprácu s britskou aktuárskou inštitúciou: Institute and Faculty of Actuaries (IaFoA), a to ako v oblasti získavania odbornej literatúry, tak aj pri zabezpečovaní priebehu skúšok IaFoA v skúšobnom centre na Slovensku, ktoré je na FHI EU v Bratislave.

Ďalšia spolupráca prebieha s:

- Vysokou školou ekonomickou v Prahe,
- Fakultou podnikateľskou VUT v Brne,
- Ekonomickou fakultou Masarykovej univerzity v Brne,
- Ekonomickou fakultou Univerzity Pardubice v Pardubiciach,
- Ekonomickou fakultou VŠB-TU v Ostrave.

Spolupráca súvisí s tvorbou koncepcie výučby matematiky na fakultách alebo s prípravou spoločných a medzinárodných konferencií. Členovia katedry sa zúčastňujú ako oponenti dizertačných prác a ako členovia skúšobných komisií obhajob dizertačných prác.

### Účasť na medzinárodných konferenciách

PÁLEŠ, Michal. Využitie jazyka R pre simulovanie procesu krachu. In Matematika, informační technologie a aplikované vědy (MITAV 2015) [elektronický zdroj] : 2. ročník konference MITAV, Brno, 18.-19. června 2015 / editoři: Šárka Hošková-Mayerová, Miroslav Hrubý. - Brno : Univerzita obrany, 2015. - ISBN 978-80-7231-998-5. - S. 1-5 CD-ROM.

PINDA, Ľudovít – KOMADEL, Daniel. Risk Decomposition in Crop Yield Insurance. In Financial management of Firms and Financial Institutions: 10th International Scientific Conference 7th – 8th September 2015 Ostrava, Czech Republic: proceedings Ostrava: VŠB - Technical University of Ostrava, 2015. ISBN 978-80-248-3865-6.

SAKÁLOVÁ, Katarína – PELLER, František. One application of difference equation in mathematics of finance. In Matematika, informační technologie a aplikované vědy (MITAV 2015) [elektronický zdroj] : 2. ročník konference MITAV, Brno, 18.-19. června 2015 / editoři: Šárka Hošková-Mayerová, Miroslav Hrubý. - Brno : Univerzita obrany, 2015. - ISBN 978-80-7231-998-5. - [S. 1-6] CD-ROM.

Sakálová Katarína, Bilíková Mária, Mihalechová Jana. Interest rate risk, its management and the effect on actuarial calculations in respect of annuities from Pillar II In Financial management of Firms and Financial Institutions: 10th International Scientific Conference 7th – 8th September 2015 Ostrava, Czech Republic: proceedings Ostrava: VŠB - Technical University of Ostrava, 2015. ISBN 978-80-248-3865-6.

### **Katedra operačného výskumu a ekonometrie**

#### Pôsobenie v medzinárodných organizáciách, sieťach

- prof. I. Brezina, CSc.:
  - editor vedeckého časopisu Central European Journal of Operations Research
  - člen redakčnej rady medzinárodného vedeckého časopisu Management Information Systems
  - člen redakčnej rady medzinárodného vedeckého časopisu Strategic management
- prof. Ing. M. Fendek, PhD.:
  - Co-Editor vedeckého časopisu Central European Journal for Operations Research
  - člen Vedeckej rady Fakulty informatiky a statistiky, VŠE Praha
  - člen Vedeckej rady Fakulty informatiky a manažmentu, Univerzita Hradec Králové
  - editor vedeckého časopisu Management Information Systems
  - člen Vedeckej rady Ekonomickej fakulty VŠB-TU Ostrava
  - člen Vedeckej rady Fakulty PEDAS Žilinskej univerzity v Žiline
- prof. Ing. Z. Ivaničová, PhD.:
  - European University Continung Education Network
  - členka komisie CEEPUS – Program (Central European Exchange Programme for University Studies)
  - člen komisie pre posudzovanie projektov DAAD
- doc. Mgr. J. Pekár, PhD.:
  - prezident SSOV

- doc. Ing. M. Chocholatá, PhD.:
  - členka edičnej rady vedeckého časopisu Journal of Theoretical and Applied Computer Science
- doc. Ing. M. Lukáčik, PhD.:
  - viceprezident Slovenskej spoločnosti pre operačný výskum

#### Účasť na medzinárodných konferenciách

AFC01 Multiple Selections of Alternatives under Constraints based on DEA Results: Case Study of Slovak Higher Education Institutions / Andrea Furková, Kvetoslava Surmanová. In Strategic Management and its Support by Information Systems [elektronický zdroj] : proceedings of the 11th International Conference: May 21st-22nd, Uherské Hradiště, Czech Republic / Editors: Radek Nemec, František Zapletal. - Uherské Hradiště : VSB - Technical University of Ostrava, 2015. - ISBN 978-80-248-3741-3. - P. 192-199 [CD-ROM].

AFC02 Dynamic Interactions between Stock Returns and Exchange Rate Returns in the Czech Republic / Michaela Chocholatá. In Strategic Management and its Support by Information Systems [elektronický zdroj] : proceedings of the 11th International Conference: May 21st-22nd, Uherské Hradiště, Czech Republic / Editors: Radek Nemec, František Zapletal. - Uherské Hradiště : VSB - Technical University of Ostrava, 2015. - ISBN 978-80-248-3741-3. - P. 229-236 [CD-ROM].

AFC03 Spatial regional dependence of attained education / Michaela Chocholatá, Andrea Furková. - VEGA 1/0285/14. In ERIE 2015 Efficiency and Responsibility in Education : proceedings of the 12th International Conference, Prague, Czech Republic: 4th-5th June 2015 / Editors: Igor Krejčí, Martin Flégl. - Prague : Czech University of Life Sciences Prague, 2015. - ISBN 978-80-213-2560-9. - ISSN 2336-744X. - P. 66-73.

AFC04 Scheduling based on the Critical Path Analysis / Pavel Gežík. - VEGA 1/0245/15. - Spôsob prístupu: [ftp://193.87.31.84/0207175/MME\\_2015\\_proceedings.pdf](ftp://193.87.31.84/0207175/MME_2015_proceedings.pdf). In Mathematical methods in economics. MME 2015 [elektronický zdroj] : conference proceedings of the 33rd International conference : Cheb, Czech Republic, September 9-11, 2015. - Plzeň : University of West Bohemia, 2015. - ISBN 978-80-261-0539-8. - S. 208-212 CD-ROM.

AFC05 Cost analysis of open VRP / Zuzana Čičková, Ivan Brezina, Juraj Pekár. - VEGA 1/0245/15. - Spôsob prístupu: [ftp://193.87.31.84/0207203/ONLINE\\_LOGIC\\_2015\\_Proceedings.pdf](ftp://193.87.31.84/0207203/ONLINE_LOGIC_2015_Proceedings.pdf). In LOGIC 2015 [elektronický zdroj] : 2nd Logistics international conference, Belgrade, Serbia, 21-23 may 2015 / editors: Milorad Vidović, Milorad Kilibarda. - Belgrade : University of Belgrade, 2015. - ISBN 978-86-7395-339-7. - S. 8-13 online.

AFC06 Income convergence of the EU regions: spatial econometric approach / Michaela Chocholatá, Andrea Furková. - VEGA 1/0285/14. In International Symposium on Operational Research SOR'15 : proceedings [of] The 13th International Symposium on Operational Research in Slovenia: Bled, September 23-25, 2015 / Edited: Lidija Zadnik Stirn, Janez Žerovnik. - Ljubljana : Slovenian society informatika, 2015. - ISBN 978-961-6165-45-7. - S. 291-296.

AFC07 Long-run elasticity of substitution / Karol Szomolányi, Martin Lukáčik, Adriana Lukáčiková. - VEGA 1/0444/15. - Spôsob prístupu: [ftp://193.87.31.84/0207175/MME\\_2015\\_proceedings.pdf](ftp://193.87.31.84/0207175/MME_2015_proceedings.pdf). In Mathematical methods in economics. MME 2015 [elektronický zdroj] : conference proceedings of the 33rd International conference : Cheb, Czech Republic, September 9-11, 2015. - Plzeň : University of West Bohemia, 2015. - ISBN 978-80-261-0539-8. - S. 777-781 CD-ROM.

AFC08 Estimation and analysis of consumption function in Slovakia / Kvetoslava Surmanová, Andrea Furková, Marian Reiff. - VEGA 1/0444/15. - Spôsob prístupu: [ftp://193.87.31.84/0207175/MME\\_2015\\_proceedings.pdf](ftp://193.87.31.84/0207175/MME_2015_proceedings.pdf). In Mathematical methods in economics. MME 2015 [elektronický zdroj] : conference proceedings of the 33rd International conference : Cheb, Czech Republic, September 9-11, 2015. - Plzeň : University of West Bohemia, 2015. - ISBN 978-80-261-0539-8. - S. 767-771 CD-ROM.

AFC09 Routes design using own and hired vehicles / Zuzana Čičková, Ivan Brezina, Juraj Pekár. - VEGA 1/0245/15. - Spôsob prístupu: [ftp://193.87.31.84/0207175/MME\\_2015\\_proceedings.pdf](ftp://193.87.31.84/0207175/MME_2015_proceedings.pdf). In Mathematical methods in economics. MME 2015 [elektronický zdroj] : conference proceedings of the 33rd International conference : Cheb, Czech Republic, September 9-11, 2015. - Plzeň : University of West Bohemia, 2015. - ISBN 978-80-261-0539-8. - S. 105-108 CD-ROM.

AFC10 Monopoly profit maximization model in the conditions of perfect price differentiation at a non-linear price setting / Michal Fendek, Eleonora Fendeková. - VEGA 1/0697/15. - Spôsob prístupu: [ftp://193.87.31.84/0207175/MME\\_2015\\_proceedings.pdf](ftp://193.87.31.84/0207175/MME_2015_proceedings.pdf). In Mathematical methods in economics. MME 2015 [elektronický zdroj] : conference proceedings of the 33rd International conference : Cheb, Czech Republic, September 9-11, 2015. - Plzeň : University of West Bohemia, 2015. - ISBN 978-80-261-0539-8. - S. 167-171 CD-ROM.

AFC11 Analysis of business cycles in post-communist countries / Karol Szomolányi, Martin Lukáčik, Adriana Lukáčiková. - VEGA 1/0444/15. In Global Business Conference 2015 Proceedings : the possible positive aspects of economic crises: Sep 30th - Oct 3rd, 2015, Sibenik, Croatia. - Zagreb : Innovation Institute, 2015. - ISSN 1848-2252. - S. 238-247.

AFC12 Spatial analysis of regional GDP growth: the case study of V4 countries / Andrea Furková, Michaela Chocholatá. - VEGA 1/0285/14. In Konkurencia [elektronický zdroj] : sborník příspěvků ze 7. ročníku mezinárodní vědecké konference : 14. 5. 2015 Jihlava = Competition : proceedings of 7th annual international scientific conference : 14th may 2015 Jihlava / editor: Stanislav Rojík. - Jihlava : Vysoká škola polytechnická, 2015. - ISBN 978-80-88064-14-5. - S. 70-77 CD-ROM.

## Katedra štatistiky

### Pôsobenie v medzinárodných organizáciách, sieťach

- prof. Ing. Milan Terek, PhD.
  - člen Medzinárodnej technickej komisie *ISO/TC 69 Applications of Statistical Methods*,
  - člen redakčnej rady časopisu *Portuguese Journal of Quantitative Methods* (Portugalsko),

- člen redakčnej rady časopisu *International Journal of Latest Trends in Finance and Economic Sciences* (Portugalsko),
- člen redakčnej rady časopisu *Statistika* (ČR)
- JUDr. Mgr. Martina Lubyová, PhD.
  - Členka OECD Expert Group on Migration (pôvodne OECD SOPEMI Network (OECD System for Permanent Monitoring of International Migration, OECD systém pre stále monitorovanie medzinárodnej migrácie, National Correspondent for the Slovak Republic (národný korešpondent za SR),
  - členka *Advisory Board for MAE Program (Master of Applied Economics) and Associated Fellow at CERGE-EI*, Univerzity Karlovej v Prahe
- prof. RNDr. Eva Rublíková, PhD.
  - členka dobrovoľnej medzinárodnej organizácie *Association of International Volunteering Work*. Barcelona, Španielsko,
  - členka komisie pre obhajobu dozertačnej práce (Univerzita v Córdobe, Puerta Nueva, Španielsko).

#### Ďalšie zahraničné aktivity (posudky, správy)

- prof. RNDr. Eva Rublíková, PhD.
  - oponentský posudok doktorandskej práce *RISK ASSESSMENT MODELS* (Univerzita v Córdobe, Puerta Nueva, Španielsko)
- doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.
  - recenzný posudok na článok *THE USE OF DATA MINING MODELS IN SOLVING THE PROBLEM OF IMBALANCED CLASSES ON THE EXAMPLE OF AN ONLINE MARKETING CAMPAIGN* do časopisu *Econometrics* (Wroclaw, Poľsko),
  - posudok na pojednanie ku štátnej záverečnej doktorskej skúške *Modelování a simulace ve vybraných rozhodovacích systémech* (Univerzita Pardubice, Česká republika)
- doc. Ing. Lubica Sipková, PhD.
  - recenzný posudok na článok *Synthetic Measures of the European Capital Markets Development* do časopisu *Econometrics* (Wroclaw, Poľsko)
- RNDr. Eva Kotlebová, PhD.
  - recenzný posudok na článok *A SPATIAL REGRESSION MODEL OF RETAIL CHAINS DEVELOPMENT IN POLAND* do časopisu *Econometrics* (Wroclaw, Poľsko)

#### Aktívna účasť s vystúpením na konferencii

Členovia Katedry štatistiky sa v roku 2015 aktívne zúčastnili na **4** zahraničných konferenciách, na ktorých odznelo spolu **5** príspevkov.

- názov: *9th Scientific Conference on Modelling and Forecasting of Socio-Economic Phenomena*  
 typ: medzinárodná vedecká konferencia  
 dátum a miesto konania: 12. 5. –15. 5. 2015, Zakopané, Poľsko  
 organizátor: Cracow University of Economics  
 účastník: **doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.**  
 prezentácia príspevku: *Household consumer expenditure inequality in Slovakia (AFC)*



účastník: **doc. Ing. Eva Sodomová, PhD.**

aktivita: členka medzinárodného programového výboru konferencie, predsedajúca sekcie *Statistical methods in economic research*

- názov: *The 3rd IBEA international conference on business, economics and accounting 15 - 17 april 2015, Ho Chi Minh City, Vietnam*  
typ: medzinárodná vedecká konferencia  
dátum a miesto konania: 15. 4. - 17. 4. 2015, Ho Chi Minh City, Vietnam  
organizátor: University of Economics, Ho Chi Minh City, Vietnam  
účastník: **prof. Ing. Milan Terek, PhD.**  
prezentácia príspevku: *Analysis of the association between nominal variables in statistical study of information flows about academic ethics (AFC)*
- názov: *RELIK 2015. Reproduction of human capital (mutual links and connections)*  
typ: medzinárodná vedecká konferencia  
dátum a miesto konania: 12. 11. – 13. 11. 2015, Praha, Česká republika  
organizátor: Katedra demografie Fakulty informatiky a statistiky, VŠE, Praha  
účastník: **Ing. Katarína Sušíenková**  
prezentácia príspevku: *Modelling decision maker preferences in the employee selection (AFC)*  
účastník: **doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.**  
prezentácia príspevku: *Using Theil index to measure social inequality (AFC)*

### **Zahraničné pobyty a stáže**

Prednáškových pobytov v rámci Erasmus+ sa v roku 2015 zúčastnili **4** členovia katedry:

- prof. RNDr. Eva Rublíková, PhD.  
Prednáškový pobyt v rámci programu Erasmus+. Pobyt sa realizoval v dňoch 6. 9.– 11. 9. 2015 / Universidad de Cordoba: Facultad de Derecho y Ciencias Económicas y Empresariales, Španielsko.  
V rámci pobytu odznali dve prednášky: *ARIMA models and their Generality in Labour Market Analysis, Models for Flows in Unemployment of Slovak Labour Market.*
- doc. Ing. Mgr. Adriana Horníková, PhD.  
Prednáškový pobyt v rámci programu Erasmus+. Pobyt sa realizoval v dňoch 16. 9. – 24. 9. 2015 / Södertörn University, Stockholm, Švédsko.  
V rámci pobytu odznali dve prednášky: *Two-way ANOVA and ANCOVA a Statistical Sampling and Experimental Design.*  
Okrem prednášok sa uskutočnili konzultácie k obsahu výučby štatistiky.
- doc. RNDr. Viera Labudová, PhD.  
Prednáškový pobyt v rámci programu Erasmus+. Pobyt sa realizoval v dňoch 26. 4. – 1. 5. 2015 / Fakulta ekonomicko správni, Ústav matematiky a kvantitatívnych metód, Univerzita Pardubice, Česká republika. V rámci pobytu odznali tri prednášky: *Statistické srovnávání ekonomických jevů, Logistická regrese, Analýza kategoriálních dat.*  
Okrem prednášok sa uskutočnili konzultácie k možnostiam výučby logistickej regresie v dostupných štatistických programoch.

- doc. Ing. Ľubica Sipková, PhD.  
Prednáškový pobyt v rámci programu Erasmus+. Pobyt sa realizoval v dňoch 22. 3. – 27. 3.2015 / Katedra exaktných metód, Fakulte managementu, Vysoká škola ekonomická v Prahe so sídlom v Jindřichovom Hradci. V rámci pobytu odzneli tri prednášky: Kvantilové deskriptívne metódy a kvantilová funkcia, Kvantilové modely v neživotnom poistení a Aplikácia kvantilových metód v modelovaní príjmov a v analýze príjmovej nerovnosti.

### Katedra účtovníctva a audítorstva

#### Pôsobenie v medzinárodných organizáciách, sieťach

Členovia katedry pôsobili v nasledujúcich orgánoch a inštitúciách, ktoré majú medzinárodný dosah, resp. sú etablované v zahraničí:

- doc. Ing. Mgr. Zuzana Juhászová, PhD.
  - členka komisie pre obhajobu dizertačných prác v rámci nemeckofónneho štúdia v spolupráci s vedeckými inštitúciami v SRN.
- doc. Ing. Mgr. Renáta Pakšiová, PhD.
  - členka redakčnej rady Českého finančního a účetního časopisu
- prof. Ing. Anna Šlosárová, PhD.
  - členka edičnej rady Českého finančního a účetního časopisu
- doc. Ing. Miloš Tumpach, PhD.
  - člen Advisory Board časopisu European Financial and Accounting Journal vydávaný na VŠE v Praze,
  - člen Vedeckej rady Fakulty financií a účetníctví, VŠE v Praze,
  - člen American Institute of Certified Public Accountants (profesijné združenie audítorov v USA),
  - člen International Association for Accounting Research and Education,
  - člen Association of Certified Fraud Examiners;

V roku 2015 vystúpili členovia katedry na medzinárodných vedeckých konferenciách v zahraničí s nasledujúcimi príspevkami:

Meno	Názov konferencie a miesto jej konania	Názov príspevku
Hunyady Katarína	FINANČNÍ ŘÍZENÍ PODNIKU A FINANČNÍCH INSTITUCÍ VŠB – EKF. Ostrava	<i>Derivatives and true and fair view</i>
Juhászová Zuzana, Domaracká Denisa		<i>Premiums earned in the financial statements</i>
Ondrušová Lucia		<i>Transfer pricing in Slovak republic</i>
Pakšiová Renáta, Kubaščíková Zuzana, Kršeková Marianna		<i>Valuation of all Fungible Items' Assets Reduction and its Influence on Measuring Company's Performance</i>
Parajka Branislav		<i>Are Information Needs of Financial Entities served by Financial Statements in the Slovak Republic</i>

Šlosárová Anna, Beáta Bednárová.		<i>Analysis of measurement approaches in financial statements of selected industrial enterprises in the Slovak republic from perspective of users usefulness</i>
Tumpach Miloš, Máziková Katarína, Kuceková Milada		<i>Boilerplate reporting used by Slovak IFRS submitters</i>
Juhászová Zuzana Domaracká Denisa Ferová, Nikoleta	IFRS: global rules & local use. Praha	<i>Shadow accounting and financial statements of the insurance companies</i>
Kubaščíková Zuzana Pakšiová Renáta		<i>Impact of accounting standards on the results of financial analysis</i>
Mateášová Martina Meluchová Jitka	Projevy změn účetní legislativy od roku 2016 ve výuce účetnictví	<i>Inovácia predmetu Interný audit</i>

## 11. USKUTOČNENÉ AKTIVITY V OBLASTI VEDY, VÝSKUMU A DOKTORANDSKÉHO ŠTÚDIA NA FAKULTE V ROKU 2015 A ZAMERANIE VÝSKUMU A INOVÁCIÍ FAKULTY V ROKU 2016

Fakulta hospodárskej informatiky zorganizovala v roku 2015 spolu 22 vedeckých podujatí. Základné informácie o týchto vedeckých podujatiach sú uvedené v časti 4.1. V rámci sprievodných podujatí k Týždňu vedy a techniky na Slovensku 2015 FHI zorganizovala 8 vedeckých podujatí a spolupodielala sa na organizovaní konferencie EDAMBA 2015, ktorá sa konala 21. - 23. 10. 2015.

5. – 6. novembra 2015 sa uskutočnil už 16. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie *AIESA (Applied Informatics, Econometrics, Statistics, Accounting) – budovanie spoločnosti založenej na vedomostiach*. Konferencia sa konala pri príležitosti 75. výročia založenia EU v Bratislave pod záštitou rektora Ekonomickej univerzity v Bratislave prof. Ing. Ferdinanda Daňa, PhD., a pod záštitou dekana FHI prof. Ing. Ivana Brezinu, CSc. Konferencie sa zúčastnili zahraniční a domáci účastníci, príspevky sú publikované v recenzovanom zborníku na CD nosiči, ktorý je súčasťou zborníka abstraktov v anglickom jazyku (ISBN 978-80-225-4151-0).

Na jednotlivých katedrách sa uskutočnili interné rozpravy k dizertačným prácam, ktoré mali charakter vedeckých seminárov. Vedeckovýskumní pracovníci FHI sa aktívne zúčastňovali na domácich a zahraničných vedeckých konferenciách, kde prezentovali výsledky svojej vedeckovýskumnej činnosti, zúčastňovali sa zahraničných mobilit a participovali na organizovaní viacerých domácich a zahraničných vedeckovýskumných aktivít.

V roku 2016 bude FHI EU v Bratislave pokračovať vo vydávaní (v spolupráci s občianskym združením Slovenská spoločnosť pre hospodársku informatiku) vedeckého časopisu *Ekonomika a informatika*. Predpokladá sa, že od roku 2016 bude časopis vydávaný v rámci elektronického systému, ktorý prispieje k lepšej dostupnosti publikovaných vedeckých článkov pre potenciálnych záujemcov. V roku 2016 bude pokračovať vydávanie medzinárodného vedeckého časopisu *Management Information Systems*, ktorý FHI vydáva v spolupráci s Univerzitou v Novom Sade v Srbsku.

V záujme rozvoja doktorandského štúdia Fakulta hospodárskej informatiky EU v Bratislave plánuje 11. novembra 2016 usporiadať IX. medzinárodnú vedeckú konferenciu doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov *Mladá veda AIESA 206 – participácia doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov na budovaní spoločnosti založenej na vedomostiach*. FHI EU v Bratislave bude participovať aj na organizovaní konferencie EDAMBA 2016, v rámci ktorej sa plánuje jedna sekcia v gestorstve FHI a NHF EU v Bratislave.

### 11.1 Kľúčové oblasti výskumu katedier FHI v roku 2015

#### **Katedra aplikovanej informatiky**

Kľúčovými oblasťami výskumu katedry boli aplikácie IKT v ekonomickej praxi a vo vzdelávacom procese a e-learning.

#### **Katedra matematiky a aktuárstva**

- Analýzy dopadov zavedenia smernice Solventnosť II do poisťovacej praxe predovšetkým s ohľadom na prácu aktuára v životnom poistení a neživotnom poistení.
- Určovania hodnoty portfólia životnej poisťovne, predovšetkým pomocou modelov trhovo konzistentnej embedded value.

- Tvorba nových návrhov sekuritizácie ako neoddeliteľnej súčasti alternatívneho transferu rizika (ART) v poľnohospodárstve s aplikáciou na slovenské podmienky pre poistenie úrody strategických plodín.
- Kalkulácie SCR (Solvency Capital Requirement – požiadavky kapitálovej solventnosti) na krytie rizík neživotného poistenia v súlade s odporúčaním projektu SOLVENCY II.
- Aplikácia jazyka R a MS Excel v teórii rizika, ako napr. využitie jazyka R pre simulovanie procesu krachu, Panjerove rekurentné vzťahy, analýza údajov pomocou interaktívneho dashboardu v prostredí Microsoft Excel

### **Katedra operačného výskumu a ekonometrie**

Na katedre sa v roku 2015 realizovali 4 projekty VEGA a 1 projekt KEGA, pričom sa podarilo v daných oblastiach dosiahnuť nasledovné výsledky.

1. Názov a typ projektu: *Optimalizačné modely a metódy ako nástroje efektívnej regulácie v modernej teórii organizácie sieťových odvetví*, VEGA 1/0697/15

Výsledkom riešenia projektu bola analýza nástrojov zefektívnenia riadiacej činnosti firmy založené na mikroekonomickej analýze a na použití optimalizačných prístupov. Stredobodom pozornosti bola analýza podmienok optimálnosti správania sa spotrebiteľov a firiem na trhoch sieťových odvetví ako teoretického východiska pre modelovanie rovnováhy medzi ponukou a dopytom na mikroekonomickom trhu.

2. Názov a typ projektu: *Ekonometrická analýza produkčných možností ekonomiky a trhu práce na Slovensku*, VEGA 1/0444/15

Prvotným výskumom sledujúcim cieľ overenia rozličných tvarov produkčnej funkcie z dlhodobého a krátkodobého hľadiska, bola kointegračná analýza amerického príjmu z práce. Dôvodom využitia amerických údajov je ich komplexnosť a možnosť verifikácie záverov s využitím údajov o kapitále. Po empirickom overení kointegračnej metodológie pri odhade produkčnej funkcie americkej ekonomiky predpokladáme, že bude využitá na analýzu produkčných možností ekonomiky Slovenska a eurozóny.

3. Názov a typ projektu: *Regionálne modelovanie ekonomického rastu krajín EÚ s dôrazom na metódy priestorovej ekonometrie*, VEGA 1/0285/14

Výskum bol orientovaný na modelovanie regionálneho rastu a na báze modelov absolútnej a podmienenej konvergenie s dôrazom na využitie metód priestorovej ekonometrie. Predmetom bolo tiež štúdium modelov priestorovej ekonometrie s dôrazom na modely zohľadňujúce priestorovú autokoreláciu – model SAR, model SEM, ako aj odhad parametrov priestorových modelov a testovanie modelov vrátane využitia zodpovedajúcich softwarových produktov (GeoDa). Empirické analýzy boli zamerané predovšetkým na analýzu regionálneho rastu ekonomík krajín EÚ.

4. Názov a typ projektu: *Plánovanie prepravy s cieľom znižovania emisií*, VEGA 1/0245/15

V roku 2015 riešitelia analyzovali možnosti použitia optimalizačných prístupov v oblasti environmentálnej politiky štátu s dôrazom na produkciu emisií CO<sub>2</sub>. Ďalej špecifikovali modelové štruktúry pri rozhodovaní o stratégii pre vytvorenie systému na plánovanie prepravy a analyzovali efektívnosť využívania optimalizačných prístupov pri ich tvorbe.

5. Názov a typ projektu: *Vypracovanie monografie Bayesovská ekonometria pre prax a študentov postgraduálneho štúdia*, KEGA 044EU-4/2015

Cieľom projektu je na základe praktických skúseností z analýz, ktoré riešiteľský kolektív získal pri riešení projektu, v ktorom pomocou dynamických stochastických modelov všeobecnej ekonomickej rovnováhy skúmal hospodárske cykly v ekonomikách eurozóny, spracovať a zrozumiteľne podať metodológiu bayesovskej ekonometrie vo forme monografie, ktorá bude užitočným nástrojom pre všetkých, ktorí potrebujú zvládnuť túto problematiku pri riešení aplikačných problémov z rôznych oblastí. Projekt sa realizuje v dvoch základných etapách - po roku

### Katedra štatistiky

Na Katedre štatistiky sa v roku 2015 riešil 1 výskumný projekt 7. rámcového programu Európskej únie a 2 projekty VEGA, pričom sa podarilo v daných oblastiach dosiahnuť nasledovné výsledky.

1. Projekt 7. rámcového programu Európskej únie *LLIGHT in Europe: LifeLong Learning, Innovation, Growth and Human capital Tracks in Europe* (Celoživotné vzdelávanie, inovácia, rast a toky ľudského kapitálu v Európe).

V rámci riešenia projektu na FHI EU (KŠ) boli implementované aktivity zamerané najmä na účasť riešiteľského tímu v riešení balíkov aktivít (Work Packages) č. 3, 4, 5 a 8. Do WP 3 až 5 sme poskytovali čiastkové vstupy, WP8 je nami koordinovaný v rámci celého konzorcia.

Výskumné aktivity boli v roku 2015 orientované na záverečné spracovanie dosiahnutých výsledkov a ich prezentáciu na národnej aj medzinárodnej úrovni. Prebehla konečná úprava a editovanie výsledkov výskumu vo formáte *Policy briefs* v angl. jazyku, príprava *Synthesis Report*.

2. VEGA 1/0501/14 *Podnik z pohľadu demografie – nástroj hodnotenia zmien v ekonomickom raste a zamestnanosti*.

Aktivity na uvedenom projekte spočívali v roku 2015 v zostavení časových radov počtu vzniknutých podnikov, zaniknutých podnikov, odvodených mier počtu vzniknutých a zaniknutých podnikov za vybrané roky 2000 až 2013 na Slovensku celkom a v členení podľa právnej formy, klasifikácie ekonomických činností a podľa regiónov.

Okrem uvedeného sa analýza sústredila na porovnanie zistených základných a odvodených indikátorov v čase celkovo a podľa jednotlivých členení, analýzu štruktúry zaniknutých podnikov ako aj ekonomických subjektov ako aj kvantifikáciu vplyvu časovej a priestorovej dimenzie na miery vzniku a zániku podnikov.

3. VEGA 1/0092/15 *Moderné prístupy k navrhovaniu komplexných štatistických prieskumov*. Zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Milan Terek, PhD.

Cieľom projektu v ostatnom roku jeho riešenia bolo zmapovanie niektorých najnovších výsledkov v oblasti výberového skúmania, predovšetkým možnosti výberového skúmania v oblasti analýzy asociácie medzi kategoriálnymi premennými, možnosti využívania pomocných informácií pri riešení problémov neodpovedania a chýb pokrytia v štatistických prieskumoch.

## **Katedra účtovníctva a audítorstva**

Aj v roku 2015 sa katedra zameriavala na aktuálne otázky teoretického výskumu a na riešenie aktuálnych požiadaviek praxe. Dlhodobý a rámcový výhľad sa týka predovšetkým využitia účtovníctva a skvalitnenia účtovných informácií v oblasti SME (ktoré nadväzuje na priority Horizont 2020 v oblasti *SME a rizikového financovania*) ako aj využitie uvedených informácií pre potreby ekonomického riadenia podnikateľských subjektov či na podporu zodpovedného plnenia daňových a odvodových povinností a eliminácie súvisiacej ekonomickej kriminality (riešenie týchto otázok nadväzuje na horizontálnu prioritu *Trvalo udržateľný rozvoj*, konkrétne oblasť *Zvýšenie ekonomickej prosperity*). Samozrejme, vzhľadom na špecifické postavenie univerzít ako výskumno–pedagogických pracovísk je podporovaná aj orientácia na skvalitnenie výučby s využitím nových progresívnych metód (vrátane, avšak nie výlučne, podpory vzdelávania formou e–learningu, s využitím interaktívnych metód a širšieho zapojenia prostriedkov IKT).

Z krátko až strednodobého hľadiska sa členovia katedry zameriavajú na výskum zameraný na riešenie projektov KEGA a VEGA a na vypracovávanie návrhov projektov v ďalších obdobiach.

## **11.2 Rozvoj doktorandského štúdia na katedrách v roku 2015**

### **Katedra aplikovanej informatiky**

Katedra sa v roku 2015 podieľala na rozvoji doktorandského štúdia prostredníctvom 2 školiteľov v študijnom programe *Kvantitatívne metódy v ekonómii* a 1 školiteľa v študijnom programe *Ekonometria a operačný výskum*. V roku 2015 na katedre pôsobila jedna doktorandka.

### **Katedra matematiky a aktuárstva**

Katedra vytvárala také podmienky v rámci možností, aby v čo najväčšej miere prispievala k rozvoju vedy a výskumu a doktorandského štúdia na katedre. Zapájala doktorandov do výskumných projektov, podnecovala ich účasť na konferenciách doma a v zahraničí a publikovanie v časopisoch.

Doktorandi Mgr. Daniel Komadel, Ing. Jana Mihalechová, Ing. Martin Pinda sa zúčastnili 16. medzinárodnej vedeckej konferencie AIESA organizovanou FHI v dňoch 5. – 6. novembra 2015, 5. vedeckého seminára doktorandov v študijnom odbore 3.3.24 Kvantitatívne metódy v ekonómii 3. júna 2015 a vedeckej konferencie KMA FHI EU Softvérová podpora v predmetoch študijného programu Aktuárstvo v dňoch 1. – 3. júna 2015.

Doktorandi Mgr. Daniel Komadel a Ing. Jana Mihalechová sa zúčastnili prestížnej medzinárodnej konferencie Financial management of Firms and Financial Institutions: 10<sup>th</sup> International Scientific Conference 7th – 8th September 2015 Ostrava, Czech Republic (KFin EF VŠB-TU Ostrava).

Mgr. Daniel Komadel sa zúčastnil v priebehu ZS 2015/2016 výskumného pobytu v rámci študijného plánu doktorandského štúdia. Výskumný pobyt absolvoval v termíne 1.11.2015 – 31.1.2016 na japonskej Centrálnnej univerzite (jap., angl. Chuo University) v Tokiu pod vedením prof. Naoyuki Ishimuru. Na pobyt mu bolo udelené štipendium v rámci Národného štipendijného programu SR.

### **Katedra operačného výskumu a ekonometrie**

Doktorandi katedry aktívne participovali na riešení vedeckovýskumných úloh katedry a zúčastňovali sa medzinárodných vedeckých konferencií a seminárov v roku 2015, na ktorých sa realizovali stretnutia s kolegami zo SR a zahraničia.

Doktorandi katedry prezentujú priebežné výsledky svojej vedeckovýskumnej činnosti na seminároch doktorandov katedry a taktiež sa zúčastňujú domácich a zahraničných konferencií.

Z hľadiska permanentného rozvoja a zvyšovania kvality doktorandského štúdia Katedra operačného výskumu a ekonometrie dlhodobo dbá o dosiahnutie vysokej úrovne doktorandského štúdia, ktoré má na katedre historicky veľmi dobré výsledky. Doktorandské štúdium vnímame ako poslanie a významnú súčasť vzdelávacieho procesu na katedre. V budúcom období bude katedra usilovať o získanie kvalitných doktorandov nielen z radov vlastných absolventov, ale z iných vysokých škôl a zo zahraničia. Školitelia katedry budú orientovať a motivovať svojich doktorandov na publikovanie výsledkov svojej výskumnej práce v časopisoch s vyšším impact faktorom a na konferenciách evidovaných v citačných systémoch.

### **Katedra štatistiky**

Významným príspevkom doktorandov katedry bola ich účasť na riešení 7. rámcového programu, ktorá v roku 2015 vyvrcholila úspešnou obhajobou troch doktorských prác. Okrem tejto ťažiskovej aktivity doktorandi katedry pokračovali v pravidelnej účasti na seminároch pre doktorandov organizovaných katedrou, zúčastňovali sa na medzinárodných vedeckých konferenciách a seminároch, ktoré významnou mierou prispeli nielen k zvýšeniu odbornej a vedeckej úrovne ich práce, ale aj k utuženiu medziľudských vzťahov a poznávaniu spolupracujúcich krajín.

Školitelia katedry vyvíjali zvýšené úsilie na orientáciu doktorandov na publikovanie dosiahnutých výsledkov ich výskumnej práce v časopisoch s vyššou bonitou a zároveň k zvýšeniu ich účasti na študijných pobytoch v rámci programu Erasmus+.

### **Katedra účtovníctva a audítorstva**

Katedra organizuje či spoluorganizuje vedecké konferencie, ktoré vytvárajú priestor pre vystúpenie jej členov a doktorandov a jej členovia zapájajú doktorandov do riešiteľských tímov vedeckých projektov. To nielen prispieva k etablovaniu doktorandov vo vedeckovýskumnom priestore v oblasti účtovníctva a audítorstva, ale umožňuje aj vytvárať finančné zdroje na zabezpečenie ich účasti na vedeckých aktivitách a obstaranie potrebnej literatúry. V neposlednej miere sa osvedčila spolupráca so *Slovenskou komorou certifikovaných účtovníkov* a to predovšetkým v podobe publikovania vedeckých článkov v časopise *Účtovníctvo, audítorstvo, daňovníctvo v teórii a praxi*.

## **11.3 Prioritné oblasti výskumu katedier v roku 2016**

### **Katedra aplikovanej informatiky**

Katedra aplikovanej informatiky sa aj v roku 2016 chce zamerať na aplikácie nových moderných IKT v praxi a ich využití v analýzach. Katedra plánuje participovať na tvorbe konzorcia pre Horizont 2020 výzvu v kategórii SSH, ktorá ma byť otvorená v októbri 2016.



### Katedra matematiky a aktuárstva

- Riešenie aktuálnych problémov a požiadaviek súvisiacich s pripravovaným zavádzaním Solvency II v poisťnej praxi v životnom a neživotnom poistení.
- Zosúladenie výskumu s direktívami Európskej únie pre poisťný trh EU a s požiadavkami európskej aktuárskej spoločnosti EIOPA.
- Zosúladenie syllabov predmetov študijného programu Aktuárstvo s požiadavkami Slovenskej spoločnosti aktúarov.

### Katedra operačného výskumu a ekonometrie

- Analýza dopadov monetárnej a fiškálnej politiky na reálnu ekonomiku. Zámerom bude skúmať dopady opatrení hospodárskych politík na ekonomiku Slovenskej republiky (SR). SR sa 1.1.2009 stala členom eurozóny a vzdala sa tak autonómnej monetárnej politiky.
- Analýza procesu konvergenzie prostredníctvom modifikovaných modelov absolútnej a podmienenej konvergenzie so zohľadnením priestorovej prepojenosti regiónov (overenie hypotéz absolútnej, podmienenej, resp. klubovej konvergenzie a tiež predpokladu o vplyve geografickej polohy regiónu na ekonomický rast regiónu a teda aj na rýchlosť konvergenzie).
- Doplnenie analýzy produkčných možností ekonomiky a trhu práce o predpoklad neneutrality dopytovej strany ekonomiky. Špecifikáciu príjmu z práce možno zahrnúť do štrukturálneho kointegračného vektorovo autoregresného modelu.
- Analýza modelových schém cenovej diferenciácie, fenomén lineárneho a nelineárneho stanovenia ceny. Variantne formulované úlohy optimalizácie správania sa spotrebiteľa, resp. maximalizácie celkovej užitočnosti spotrebiteľa ako úlohy matematického programovania.
- Modelovanie stratégií firiem v podmienkach nedokonalkej konkurencie s využitím modelov teórie hier. Analýza makroekonomických faktorov rastu ekonomiky Slovenska.
- Porovnanie cyklických vlastností makroekonomických agregátov európskych postkomunistických krajín s rozvíjajúcimi krajinami a formulácia hypotéz vyplývajúcich z porovnania. Vplyv zmien vo výmenných podmienkach krajiny na hospodársky cyklus a obchodnú bilanciu v ekonomikách krajín EU a SR.

### Katedra štatistiky

Hlavnými ťažiskovými oblasťami výskumu katedry na rok 2016 budú:

1. Analýzy z oblasti demografie podnikov:
  - regionálna analýza indikátorov vzniku, zániku a prežívania podnikov;
  - konštrukcia časovo-priestorového modelu demografických udalostí so zohľadnením vybraných premenných a testovaním ich významnosti;
  - porovnanie demografických indikátorov v rámci krajín EÚ v čase a v priestore;
  - usporiadanie vedeckého seminára na tému "*Demografia podnikov - štatistické ukazovatele, postupy a výsledky*", publikácia vystúpení v zborníku v anglickom jazyku;
  - vydanie monografie "*Demografia podnikov*".

(Horizontálna priorita Trvalo udržateľný rozvoj, Horizon 2020: Industrial Technologies: Innovation in all types SMEs)

## 2. Zmapovanie najnovších poznatkov vo výberovom skúmaní

- možnosti využívania pomocných informácií v štatistických prieskumoch a špeciálnych poznatkov vo výberovom skúmaní;
- analýzy typov výberových schém, najmä: identifikácia vhodných zdrojov pomocných informácií v podmienkach SR a možností ich využívania v štatistických prieskumoch, identifikácia podmienok, a predpoklady využívania špeciálnych typov výberových schém v štatistických prieskumoch.

(Horizontálna priorita: Trvalo udržateľný rozvoj)

## 3. Analýza príjmovej chudoby, materiálnej deprivácie a pracovnej intenzity v SR

- zmapovanie pokroku SR pri dosahovaní cieľa v oblasti sociálnej inklúzie;
- komparácia príjmovej chudoby a sociálneho vylúčenia v SR s krajinami EÚ;
- identifikácia faktorov ovplyvňujúcich výskyt a hĺbku chudoby a sociálneho vylúčenia, kvantifikácia vplyvu týchto faktorov

(Horizontálna priorita: Trvalo udržateľný rozvoj; Horizon 2020: Societal Challenges: Health, demographic change and wellbeing)

## 4. Dostupnosť bývania na Slovensku

Kvalita bývania a jeho dostupnosť sú často vnímané ako hodnotiace ukazovatele životnej úrovne spoločnosti. V podmienkach trhovej ekonomiky sa zodpovednosť za obstaranie vlastného bývania prenáša na občana. Dostupnosť bývania je tak priamo úmerná ekonomickým možnostiam jednotlivca:

- diagnostikovanie a následné kvantifikovanie disparít vo finančnej a fyzickej dostupnosti bývania na Slovensku;
- analýza disparít medzi jednotlivými sociálnymi skupinami domácností, ktoré budú vytvorené na základe ich regionálnej príslušnosti, kompozičnej skladby domácností, charakteristík jej členov a príjmu domácnosti;
- identifikácia hlavných faktorov a kvantifikácia veľkosti ich vplyvu na vznik a vývoj rozdielov v dostupnosti bývania bude ďalej použitá pri hľadaní východísk a definovaní opatrení na ich zmiernenie;
- konfrontácia výsledkov s vývojom a zmenami v demografickom správaní obyvateľov.

## Katedra účtovníctva a audítorstva

V oblasti výskumu sa Katedra účtovníctva a audítorstva aktuálne venuje trom oblastiam, ktorých riešenie je inštitucionálne podporované grantovými schémami: *oceňovaníu transakcií medzi závislými osobami a ich vplyvu na výsledok hospodárenia účtovnej jednotky; kreovaníu finančnej situácie účtovnej jednotky prostredníctvom nástrojov bilančnej politiky; vernému a pravdivému zobrazení skutočností v kontexte audítorskej profesie*. V nasledujúcich rokoch chce na tieto iniciatívy nadviazať a katedra sa chce zapojiť do vytvárania metodických postupov získavania, spracovania a využívania informácií z účtovných závierok v elektronickej podobe, a to prostredníctvom projektu *VEGA Využitie elektronického finančného vykazovania na báze jazyka XBRL* (do ktorého sú zapojení učitelia katedry) a prostredníctvom návrhu interného grantového projektu, do ktorého sú zapojení interní doktorandi katedry.

Okrem inštitucionálne podporovaného výskumu, sa učitelia naďalej venujú rozvoju teórie účtovníctva a audítorstva v rámci rozvoja všeobecnej teórie a odvetvového a profilového zamerania jednotlivých učiteľov. Je zámerom, aby boli výsledky uvedeného výskumu prakticky využívané nielen vo vzdelávacom procese, ale aj pri tvorbe relevantnej legislatívy a postupov

pre zdokonaľovanie praxe v oblasti účtovníctva, audítorstva, daňovníctva, kontroly a podnikateľskej etiky.

#### **11.4 Aktivity orientované na implementáciu inovácií na katedrách v roku 2016**

##### **Katedra aplikovanej informatiky**

Katedra aplikovanej informatiky neustále inovuje obsahovú náplň predmetov so zohľadnením najmodernejších poznatkov z oblasti IKT. Usporadúva dve medzinárodné vedecké konferencie zamerané na inovácie v e-learningu a najmodernejších trendoch a inováciách v elektronickom podnikaní, vzdelávaní a bezpečnosti informačných systémov

##### **Katedra matematiky a aktuárstva**

- Pokračovanie vo schválených projektoch a podanie nových projektov v rámci Vedeckej grantovej agentúry MŠVVaŠ SR a SAV (VEGA).
- Podanie interného grantu EU mladých vedeckých pracovníkov v súlade s obsahovým zameraním výskumu katedry.

##### **Katedra operačného výskumu a ekonometrie**

- Získavanie finančných prostriedkov z domácich grantových schém.
- Získavanie finančných prostriedkov z medzinárodných projektov.
- Publikovanie príspevkov s vyšším impact factorom .
- Prehlbovanie spolupráce s odborníkmi vo svete, čo je podmienené zúčastňovaním sa na medzinárodných konferenciách.
- Zvýšiť počet študentov na doktorandskom štúdiu, pričom študenti doktorandského štúdia na katedre dosahujú výborné výsledky aj v oblasti VVČ. Pokúsiť sa získať doktorandov spomedzi absolventov druhého stupňa štúdia na iných fakultách i vysokých školách, resp. doktorandov so zahraničia.

##### **Katedra štatistiky**

- vytvoriť kvalitatívne novú úroveň spolupráce so štatistickými pracoviskami v zahraničí,
- vo vedecko-výskumnej spolupráci so zahraničnými pracoviskami sa vo zvýšenom rozsahu orientovať na riešenie spoločných projektov, ktoré nájdu odraz nielen vo zvýšení intenzity a úrovne publikačnej činnosti, ale sa priamo prejaví aj v kvalite pedagogickej práce;
- zvýšiť úsilie o získanie medzinárodných projektov, čo sa prejaví aj vo výške získaných finančných prostriedkov na rozvoj vedy a výskumu;
- pozornosť venovať vypracovaniu projektov v rámci domácich grantových schém.

##### **Katedra účtovníctva a audítorstva**

Katedra účtovníctva a audítorstva sa v roku 2016 bude zameriavať na využívanie aj inovatívnych foriem vzdelávania a okrem tradičnej aktívnej formy výučby (prednášky, cvičenia, konzultácie na externom štúdiu, e-learning) bude podporovať výučbu formou študentských workshopov za spoluúčasti odborníkov z praxe. Zatraktívnenie vyučovacieho

procesu by malo priniesť aj interaktívne metódy vzdelávania (napríklad s využitím hlasovacích zariadení). Uvedené aktivity sú zamerané nielen na zvýšenie záujmu študentov o predmety a štúdium, ale zároveň aj vyššie prepojenie štúdia a praxe.

Z hľadiska výskumu sa katedra bude naďalej venovať riešeniu výskumných projektov grantových agentúr VEGA a KEGA a príprave podkladov pre zapojenie sa do grantových schém vyššieho stupňa. Súčasne sa predpokladá predloženie článkov na publikovanie v časopisoch, ktorých impakt faktor bol v predchádzajúcom roku vyšší ako 0,25.

## **11.5 Plánované aktivity katedier v období Predsedníctva Slovenskej republiky v Rade Európskej únie (1.7.2016 – 31.12.2016)**

### **Katedra aplikovanej informatiky**

Naďalej rozvíjať zapojenie sa katedry do európskeho výskumného priestoru a ininternacionalizácia vzdelávania.

### **Katedra matematiky a aktuárstva**

1. *Praktické využívanie softvérovej podpory v oblasti aktuárskych vied.* Konferencia KMA FHI EU v Bratislave zameraná na vzdelávanie učiteľov predmetov v študijnom programe *Aktuárstvo*. Termín konania konferencie: jún/júl 2016
2. *Aktuárska veda v teórii a v praxi.* Cieľom konferencie je korešpondenčnou formou sústrediť najnovšie poznatky z teórie a z praxe v oblasti aktuárskych vied. Termín konania konferencie: september 2016

### **Katedra operačného výskumu a ekonometrie**

1. *Využitie kvantitatívnych metód vo vedecko-výskumnej činnosti a v praxi* XI. medzinárodný vedecký seminár, organizátor: Katedra operačného výskumu a ekonometrie (KOVE), Slovenská spoločnosť pre operačný výskum, 27. 5. - 29.5. 2016
2. *Seminár doktorandov Katedry operačného výskumu a ekonometrie* Organizátor: Katedra operačného výskumu a ekonometrie, 9.11.2016
3. *Nové trendy v ekonometrii a operačnom výskume* medzinárodný vedecký seminár, organizátor: Katedra operačného výskumu a ekonometrie FHI a Fakulta informatiky a statistiky VŠE Praha/Katedra ekonometrie 7. – 9. 12. 2016

### **Katedra štatistiky**

1. XXIII. Medzinárodný Ukrajinsko-poľsko-slovenský vedecký seminár „*The role of Statistics in the Modern Economy Model Development*“, KNEU Kyjev, 18. – 20.10.2016, Kyjev ( KNEU Kyjev, UE Krakow, EU Bratislava).
2. *Aplikácia štatistických metód vo výskume a v praxi.* Vedecká konferencia z príležitosti Týždňa vedy na EU. 8.11.2016, Katedra štatistiky FHI EU v Bratislave.

V uvedenom období katedra zorganizuje stretnutie so zástupcami tých vysokých škôl resp. stredných škôl v SR, na ktorých sa vyučuje účtovníctvo a bude aktívne diskutovať o možnostiach spolupráce, analýze študijnej literatúry a možnosti ďalšieho rozvoja účtovníctva a audítorstva v podmienkach Slovenskej republiky.

Katedra sa pokúsi nadviazať spoluprácu s Ministerstvom financií SR v oblasti BEPS (*Base Erosion and Profit Shifting*) a vytvorenia modelu pre efektívne zdaňovanie subjektov zostavujúcich účtovnú závierku v súlade s IFRS. Informácie, ktoré sa týkajú aj tejto oblasti by mali byť prezentované na vedeckej konferencii *Kreovanie finančnej situácie účtovnej jednotky prostredníctvom nástrojov bilančnej politiky* (konanej dňa 21. 4. 2016) a na medzinárodnej vedeckej konferencii organizovanej v spolupráci s Katedrou finančného účtovníctví a auditingu a Katedrou manažérskeho účtovníctví Vysoké školy ekonomické v Praze v septembri 2016.

## 12. ZÁVER

Fakulta hospodárskej informatiky Ekonomickej univerzity v Bratislave v predchádzajúcom období zhodnotila postavenie fakulty v oblasti vedy a výskumu prostredníctvom medzinárodnej akreditácie i domácej komplexnej akreditácie. Profilácia vedeckých pracovníkov je schopná pokryť širokú oblasť ekonomických a informatických úloh s dôrazom na možnosti interdisciplinárneho riešenia a komplexného zhodnotenia výhod jednotlivých prístupov. Výsledky, ktoré sú zdokumentované v tejto správe, dokazujú, že FHI si udržiava v oblasti vedeckovýskumnej činnosti a doktorandského štúdia trend z predchádzajúcich rokov. Zapájanie sa jednotlivých vedeckovýskumných pracovníkov fakulty do aktivít v tejto oblasti je však stále nerovnomerné.

Hlavné úlohy FHI pre oblasť vedeckovýskumnej činnosti a doktorandského štúdia na ďalšie obdobie možno zhrnúť do nasledujúcich bodov:

- Podieľať sa na vytvorení komplexného univerzitného systému hodnotenia kvality vedeckovýskumnej činnosti tvorivých pracovníkov fakulty a študentov doktorandského štúdia tak, aby bol prepojený s hodnotením ich ďalších pracovných aktivít, a aby kritériá hodnotenia vedeckovýskumnej činnosti tvorivých pracovníkov a doktorandov boli v súlade s kritériami a štandardmi požadovanými v rámci medzinárodnej akreditácie AACSB a v rámci domácej komplexnej akreditácie.
- Vytvárať vhodné podmienky pre ďalšie vzdelávanie vedecko-pedagogických pracovníkov a doktorandov fakulty orientovanom na zvyšovanie ich vedeckovýskumného potenciálu.
- Zvyšovať úroveň doktorandského štúdia ako súčasti prípravy vedeckých a pedagogických pracovníkov a neustále aktualizovať a harmonizovať obsah študijných programov doktorandského štúdia s porovnateľnými študijnými programami v zahraničí. Podporovať študijné pobyty doktorandov na zahraničných univerzitách v súvislosti s internacionalizáciou a podporovať odborné stáže doktorandov v hospodárskej praxi vo väzbe na prepojenie výskumu s praxou.
- Vyhľadávať vedecké talenty z radov študentov organizovaním ŠVOČ a ich zapájaním do riešenia parciálnych problémov výskumných projektov a pripravovať tak študentský potenciál pre 3. stupeň vysokoškolského štúdia.
- Zvýšiť zapojenie tvorivých pracovníkov FHI EU v Bratislave do riešenia medzinárodných výskumných projektov. V snahe zvýšiť šance fakulty a univerzity uspieť pri podávaní medzinárodných projektov podporovať interakciu s inými

fakultami EU v Bratislave a s relevantnými celouniverzitnými pracoviskami a vytvárať tak predpoklady pre interdisciplinaritu vo výskume.

- Posilniť transfer poznatkov z vedeckovýskumnej činnosti FHI EU v Bratislave do hospodárskej a spoločenskej praxe riešením rezortných projektov a úloh na báze hospodárskych zmlúv, a tieto poznatky tiež neustále využívať na skvalitnenie procesu vzdelávania.
- Zintenzívniť prezentáciu výsledkov vedeckovýskumnej činnosti v printovej podobe s dôrazom na medzinárodne uznávané vedecké publikačné výstupy (vedecké práce v domácich a zahraničných časopisoch alebo konferenčných zborníkoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS). Kontinuálne pokračovať v organizovaní vedeckých podujatí v gestorstve fakulty a jej katedier.
- Hľadať možnosti produktívnej spolupráce s akademickými inštitúciami v Slovenskej republike, Európskej únii (špeciálne v krajinách V4), ale aj mimo Európskej únie. Vytvoriť a tiež zintenzívniť spoluprácu s medzinárodnými inštitúciami, spoločnosťami a asociáciami spoločného odborného zamerania a zabezpečiť aktívnu účasť FHI na ich činnosti. Spoluprácu využívať vo vedeckovýskumnej činnosti fakulty a jej katedier.
- Sprístupniť publikačné výstupy pedagógov FHI, zverejnené vo fakultnom vedeckom časopise Ekonomika a informatika, širokej odbornej aj laickej verejnosti prostredníctvom webovej aplikácie prístupnej cez fakultnú subdoménu.
- Budovať webové prostredie Oddelenia vedy, doktorandského štúdia a medzinárodných vzťahov FHI EU v Bratislave ako informačný zdroj a platformu pre komunikáciu o vede a výskume na FHI EU v Bratislave.

### **Správu o vedeckovýskumnej činnosti Fakulty hospodárskej informatiky EU v Bratislave za rok 2015:**

Prerokovalo a schválilo Kolégium dekana FHI dňa	7. 3. 2016
Prerokoval a schválil Akademický senát FHI dňa	7. 4. 2016
Prerokovala a schválila Vedecká rada FHI dňa	14. 4. 2016