Zasedání Grantové rady fakulty informatiky a statisky
dne 10. 2. 2014

Přítomni: prof. Berka, prof. Doucek, doc. Langhamrová, doc. Buchalcevová, prof. Fiala, doc. Fischer, doc. Horný, Ing. Kaspříková, doc. Pecáková, doc. Lhotská, doc. Richta, doc. Skrbek, Ing. Borovička

Omluveni: doc. Brožová

- Předseda GRF prof. Doucek přivítal všechny přítomné členy.
- Je podáno celkem 13 nových interních grantových přihlášek a 8 pokračujících projektů (7 dvouletých, 1 tříletý).
- Projekty vyžadují následující finanční plnění:
  - pokračující projekty – **2 059 090 Kč**
  - nové interní grantové přihlášky – **3 543 930 Kč**
  - celkem: **5 603 020 Kč**
- Nejprve grantová rada vyhodnotila 6 končících projektů (2 jednoleté, 4 dvouleté), všechny jako *splněné bez výhrad*.

Číslo	Název projektu	Navrhovatel	Pracoviště	Hodnocení
IGA 3/2013	**Ekonomické modely otevřených dat**	*Ing. Jan Kučera*	Katedra informačních technologií (FIS)	***splněno bez výhrad***
IGA 17/2013	**Datově řízené bayesovské a samo-organizující se algoritmy pro hloubkovou analýzu dat**	*Mgr. Lukáš Pastorek*	Katedra statistiky a pravděpodobnosti (FIS)	***splněno bez výhrad***
IGA 1/2012	**Modelování a anticipace vlivů alternativní monetární politiky na ekonomiku ČR**	*prof. RNDr. Václava Pánková, CSc.*	Katedra ekonometrie (FIS)	***splněno bez výhrad***
IGA 9/2012	**Zkoumání délky nezaměstnanosti před a během krize**	*Ing. Adam Čabla*	Katedra statistiky a pravděpodobnosti (FIS)	***splněno bez výhrad***
IGA 11/2012	**Konstrukce a verifikace indikátorů udržitelného rozvoje ČR a jejích regionů**	*doc. Ing. Jakub Fischer, Ph.D.*	Katedra ekonomické statistiky (FIS)	***splněno bez výhrad***
IGA 16/2012	**Význam a vliv sociálních sítí na formování informační společnosti a sociálně-ekonomického prostředí**	*Ing. PhDr. Antonín Pavlíček, Ph.D.*	Katedra systémové analýzy (FIS)	***splněno bez výhrad***

- Dále došlo k vyhodnocení prvního roku řešení 8 pokračujících projektů. U projektu *IGA 9/2013* je požadováno, aby dle pravidel IGS byla dodatečně dodána písemná žádost o přesunu finančních prostředků rozpočtu z položky „cestovné“ do položky „materiál“ adresovaná paní tajemnici fakulty (Ing. Gvoždiaková), případně předsedovi grantové rady prof. Douckovi.
- Všechny pokračující projekty byly **schváleny k pokračování bez výhrad s financováním v plné výši.** Částka na pokračující projekty činí **2 059 090 Kč**.

Číslo	Název projektu	Navrhovatel	Pracoviště	Částka	Hodnocení
IGA 5/2013	**Zlepšování procesů vývoje softwaru a řízení kvality softwaru pro zajištění konkurenceschopnosti firem**	*doc. Ing. Alena Buchalcevová, Ph.D.*	Katedra informačních technologií (FIS)	**197 510 Kč**	***schváleno k pokračování***
IGA 8/2013	**Konference FIS 2013- 2014**	*prof. Ing. Petr Doucek, CSc.*	Katedra systémové analýzy (FIS)	**420 210 Kč**	***schváleno k pokračování***
IGA 9/2013	**Kvantifikace dopadů vzdělávací politiky poslední dekády ve světle výsledků SLDB 2011**	*Ing. Petr Mazouch, Ph.D.*	Katedra ekonomické statistiky (FIS)	**158 590 Kč**	***schváleno k pokračování***
IGA 11/2013	**Optimalizační modely v ekonomickém rozhodování**	*prof. Ing. Josef Jablonský, CSc.*	Katedra ekonometrie (FIS)	**293 600 Kč**	***schváleno k pokračování***
IGA 18/2013	**Využití DSGE modelů v národních účtech**	*Ing. Kristýna Vltavská, Ph.D.*	Katedra ekonomické statistiky (FIS)	**185 650 Kč**	***schváleno k pokračování***
IGA 19/2013	**Rovnováha v ekonomických systémech - modely a analýzy**	*prof. RNDr. Ing. Petr Fiala, CSc., MBA*	Katedra ekonometrie (FIS)	**304 940 Kč**	***schváleno k pokračování***
IGA 24/2013	**Úmrtnost a stárnutí obyvatelstva ČR**	*Ing. Petra Dotlačilová*	Katedra demografie (FIS)	**128 590 Kč**	***schváleno k pokračování***
IGA 20/2013	**Výzkum faktorů ovlivňujících uplatnění asociačních pravidel v praxi**	*Ing. Tomáš Kliegr, Ph.D.*	Katedra informačního a znalostního inženýrství (FIS)	**370 000 Kč**	***schváleno k pokračování***

- Předseda GRF seznámil členy s výší přidělených finančních prostředků pro Fakultu informatiky a statistiky na fakultní projekty. Rozpočet je stanoven na **3 790 171 Kč**.
- Na základě rozhodnutí členů GRF byly vybrány k financování následující nové interní grantové přihlášky dle stanoveného pořadí:

Projekt	Název	Navrhovatel	Pracoviště	Požadovaná částka
IGA 34/2014	**Vizualizace dat sémantického webu s využitím struktury ontologických schémat**	*Ing. Marek Dudáš*	Katedra informačního a znalostního inženýrství (FIS)	**346 260 Kč**
IGA 58/2014	**Big data: klasifikace, robustifikace, optimalizace**	*Mgr. Nataliya Soldatyuk*	Katedra ekonometrie (FIS)	**303 010 Kč**
IGA 18/2014	**Inovativní pohled na hodnotu zákazníka a další faktory ovlivňující řízení marketingu**	*Mgr. Ing. Zdeněk Smutný*	Katedra systémové analýzy (FIS)	**260 140 Kč**
IGA 131/2014	**Návrh a vývoj katalogu služeb Cloud Computingu**	*Ing. Bc. Soňa Karkošková*	Katedra informačních technologií (FIS)	**157 690 Kč**
IGA 104/2014	**Nové přístupy v oblasti klasifikačních metod**	*Ing. Marina Stecenková*	Katedra statistiky a pravděpodobnosti (FIS)	**149 510 Kč**
IGA 68/2014	**Ekonomické a zdravotní souvislosti stárnutí populace**	*Ing. Jana Langhamrová*	Katedra statistiky a pravděpodobnosti (FIS)	**240 350 Kč**
IGA 128/2014	**Důsledky porušení předpokladů klasických statistických metod a možnosti využití alternativních statistických technik v ekonomických aplikacích**	*Mgr. Ing. Tomáš Marcinko*	Katedra statistiky a pravděpodobnosti (FIS)	**242 780 Kč**

- Celkově tyto projekty vyžadují finanční plnění ve výši **1 699 740 Kč**. Po přičtení financování pokračujících projektů zbývá v rozpočtu částka 31 341 Kč, která bude dle uvážení členů grantové rady nabídnuta nejlepšímu projektu *IGA 34/2014* Ing. Dudáše.

- Je třeba zmínit, že dodatečně bylo členy GRF zjištěno, že projekt *IGA 122/2014* nesplňuje jedno z pravidel IGS, a to velikost podílu stipendií studentů na celkových personálních nákladech, který nedosahuje alespoň 60 %. Z tohoto důvodu byl projekt z hodnocení vyloučen.
- Na závěr zasedání prof. Doucek poděkoval členům za účast a popřál pěkný den.

zapsal Ing. Adam Borovička