

Zápis z jednání komise IGA – 3/2025

Datum: 18.03.2025, 9,00 hod., místnost E209

Přítomni: prof. Ing. Mansoor Maitah, Ph.D. et Ph.D., RNDr. Jiří Hrabák, Ph.D., doc. Ing. Jan Jarolímek, Ph.D., Ing. Marek Dvořák, Ph.D., doc. Ing. Ludmila Dömeová, CSc., Ing. Lenka Kopecká, Ph.D., Ing. Jiří Brožek, Ph.D., PhDr. Hana Chýlová, Ph.D., doc. Ing. Ladislav Pilař, MBA, Ph.D.

Omluveni: RNDr. František Mošna, Ph.D.

Program jednání:

1. Zahájení jednání
2. Hodnocení průběžných a závěrečných zpráv
3. Projednání žádostí kategorie A2 2025 a stanovení pořadí
4. Rozdělení finančních prostředků IGA PEF
5. Závěr

1. Zahájení jednání

Předseda komise IGA PEF doc. Ing. Jan Jarolímek, Ph.D. přivítal členy komise. Konstatoval, že komise je usnášeníschopná, jelikož je přítomna nadpoloviční většina členů komise.

2. Hodnocení průběžných zpráv a závěrečných zpráv

Hodnocení průběžných zpráv kategorie A2 (2024)

Číslo projektu	Hlavní řešitel	Rozhodnutí	Opatření
2024A2001	Ing. Vít Kluger	Schváleno	--

Hodnocení průběžných zpráv kategorie B (2023)

Číslo projektu	Hlavní řešitel	Rozhodnutí	Opatření
2023B0004	doc. Ing. Josef Abrhám, Ph.D.	Schváleno	--

Hodnocení závěrečných zpráv kategorie A2 (2023)

Číslo projektu	Hlavní řešitel	Rozhodnutí	Opatření
2023A007	Ing. Renáta Křečková	Zamítnuto*	Rozpočet neodpovídá skutečnosti, komise požaduje

			podrobné čerpání rozpočtu do 21.3.2025.
--	--	--	---

*do 21.3.2025 dnů je požadována náprava, jinak bude komisí IGA zahájen proces navrácení finančních prostředků projektu katedrou dle uzavřené smlouvy

3. Projednání žádostí kategorie A 2025 a stanovení pořadí

- Do soutěže bylo ve stanoveném termínu přijato 21 projektových záměrů
- Každý člen komise hodnotil všechny přijaté projekty, s výjimkou projektů, ve kterých je spoluřešítelem
- Celkové bodové hodnocení projektu bylo vypočteno aritmetickým průměrem všech hodnocení
- Dílčí chyby projektu 2025A1008 a projektu s názvem „Potenciál faktoru udržitelnosti nukleární energie“ byly komisí IGA tolerovány a nebyly vyřazeny z hodnocení. Komise o této skutečnosti rozhodla jednomyslně
- Na základě přidělených finančních prostředků se komise rozhodla financovat 13 projektů, dalších 7 projektů je v zásobníku projektů a 1 projekt byl z důvodu formálního nesplnění požadavků vyřazen z hodnocení
- Přehled projektů a rozhodnutí o financování:

Projekty kategorie A přijaté k financování*:

Číslo projektu	Název projektu	Řešitel	Katedra
2025A1001	Adjustování predikcí Business Intelligence indikátorů v sektoru zemědělství pomocí velkých jazykových	Ing. Jiří Orság	KII
2025A1002	Monetary Policy And Timber Export Competitiveness: An Economic Evaluation	Ing. YuFeng Gao	KE
2025A1003	Price Relationships Among the Czech Beer Value Chain	Ing. Anna Tsenteradze	KE
2025A1004	Klimatická změna a její vliv na ekonomickou výkonnost firem ve vybraném odvětví	Ing. David Průša	KET
2025A1005	Vliv charakteru konkurenčního prostředí na formování ceny nových bytů na realitním trhu	Ing. Jan Kaňka	KET
2025A1006	Understanding Income Inequality in Developing Countries using Machine Learning	Ing. John Mutale Chokwe Talizi Mulenga	KE
2025A1007	Greenwashing v ESG reportingu: Efektivita regulací a standardů v odhalování manipulací	Ing. Adéla Mráčková	KMM

2025A1008	Dopravní infrastruktura a ekonomický růst: Kauzální analýza, institucionální kvalita a optimalizace	Ing. Adam Skalický	KE
2025A1009	Dynamika trhu s emisními povolenkami: Analýza pomocí vlnové koherence	Ing. Lukáš Kobera	KE
2025A1010	Využití umělé inteligence a časových řad pro automatizaci Fenotypizace	Ing. Jakub Vašák	KIT
2025A1011	Fyzické a aplikační zabezpečení sítí internetu věcí	Ing. Pavel Ambroz	KIT
2025A1012	Harmonizace dat z oblasti life sciences pro výpočty v rámci konceptu HPC	Ing. Vladimír Voral	KIT
2025A1013	Decision-making in environments influenced by adversaries	Ing. Jurij Ružejnikov	KII

*projekty jsou seřazeny sestupně dle nejvyššího bodového ohodnocení

Projekty kategorie A2 v zásobníku projektů*:

Číslo projektu	Název projektu	Řešitel	Katedra
	Analýza dat pro zajištění kyberbezpečnosti	Ing. Miroslav Pavelka	KIT
-	Prostorová a kulturní dimenze marginalizace: Význam institucí a revitalizačních procesů	Ing. Karel Jílek	KHV
-	Identifikace nedostatků systému zpětného odběru baterií v ČR: Bariéry a výzvy cirkulární ekonomiky	Ing. Eva Žalská	KOF
-	Potenciál faktoru udržitelnosti nukleární energie	Ing. Jakub Landsmann	KE
-	The Impact of Institutional Quality on the Macroeconomic Environment in the Contemporary Context	Ing. Sergei Pismennyi	KE
-	The impact of Energy price fluctuations on energy markets	Ing. Safwan Ghanem	KOF
-	Zkoumání synergie mezi agroturistikou a ekonomikou sdílení	Ing. Karel Alloh	KOF

*projekty jsou seřazeny sestupně dle nejvyššího bodového ohodnocení

Projekt kategorie A 2025 vyřazený z hodnocení:

Číslo projektu	Název projektu	Řešitel	Katedra
----------------	----------------	---------	---------

-	Digitální kreativita: Integrace AI do manažerských rozhodovacích procesů	MgA. Tomáš LeBrun	KMM
---	--	-------------------	-----

*projekty jsou seřazeny sestupně dle nejvyššího bodového ohodnocení

Komise IGA doporučuje k financování projekty, které ve výsledném hodnocení získaly alespoň 81,7 bodů. Komise se vyjádřila v hlasování jednomyslně.

4. Rozdělení finančních prostředků IGA PEF

- Prostředky přidělené na projekty IGA v roce 2025	4 995 000 Kč
- Pokračující projekty v kategorii B 2023	1 500 000 Kč
- Pokračující projekty v kategorii A2 2024	639 000 Kč
- Projekty kategorie A 2025	2 856 000 Kč

Komise IGA jednomyslně odhlasovala distribuci finančních prostředků na projekty IGA v roce 2025.

5. Závěr

Další zasedání komise IGA bude upřesněno, předpokládaný termín je druhá polovina roku 2025

Na závěr poděkoval předseda komise doc. Ing. Jan Jarolímek, Ph.D. všem členům komise za účast.

Zapsala: Ing. Klára Bartoňová

doc. Ing. Jan Jarolímek, Ph.D.
Předseda komise IGA