

Zápis z jednání Rady pro inovace JMK ze dne 20.2.2024

Dne 20.2.2024 proběhlo v prostorách Kentico Software v Brně jednání Rady pro inovace Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje (RIS JMK).

Zasedání Rady pro inovace se zúčastnili tito členové a hosté:

Přítomni členové (20):

Foltín	Pavel	UNOB
Hlavenka	Jiří	JMK
Hrabí	Michal	Phoenix
Indrák	Michal	JAMU
Jandová	Monika	MUNI
Janáček	Martin	SAP
Klimánek	Martin	MENDELU
Klíma	Jaroslav	Tescan Orsay Holding
Kostka	Michal	Biovendor
Kundrata	Miroslav	Nadace partnerství
Minařík	Ivo	JMK
Palas	Petr	Kentico
Psota	Tomáš	KHK
Ptáčnicková	Monika	Czechitas
Putnová	Anna	SMB
Reichl	Patrik	JINAG
Střelec	Petr	Thermo Fisher Scientific
Vašík	Ondřej	RedHat
Vlček	Radomír	Sdružení moravských pracovišť AVČR
Weiter	Martin	VUT

Omluvení členové (6):

Celer	Vladimír	VFU
Chládek	Petr	JIC
Muchna	Václav	Y-Soft
Musilová	Jana	LIKO-S
Szaszi	Tomáš	Honeywell
Šifalda	Miloš	JCMM



Přítomní hosté (9):

Abassi	Milad	RIS JMK
Janoušková	Barbora	RIS JMK
Uhlíř	David	JIC
Filipenská	Markéta	JIC
Štěpánková	Veronika	JIC
Faldyna	Martin	VÚVEL
Vojtěch	Adam	MENDELU
Urbánek	Michal	CEITEC VUT
Póč	David	MUNI

Program jednání:

1. Úvod
2. Zarámování tématu transferu technologií/znalostí a komercializace
3. Projednání nových projektů navržených k zařazení do AP RIS JMK
4. Projekty přihlášené do výzvy Asistence Smart Akcelerator +I
5. Aktualizace Akčního plánu RIS JMK 2021-2027
6. Různé

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje navržený program.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

1. Úvod

Předseda Rady pro inovace Jiří Hlavenka všechny přivítal a následně oslovil pana Petra Palase, který představil firmu Kentico, v jehož prostorách jednání Rady probíhalo. Petr Palas stručně shrnul historický vývoj firmy, na jehož začátku byla jeho vlastní bakalářská práce. V současnosti firma zaměstnává kolem 400 převážně vysoce kvalifikovaných lidí a roční obrat firmy se drží kolem 500 mil Kč.

2. Zarámování tématu transferu technologií/znalostí a komercializace

David Uhlíř teoreticky zarámoval téma transferu technologií/znalostí a komercializace, uvedl, že toto téma je v cílech RIS JMK již od začátku, tzn. už přes 20 let. V aktuální generaci RIS má téma své těžiště ve strategickém cíli 5. Objevuje se také ve strategických cílech 1, 2 a 7. Transfer znalostí/technologií zahrnuje celou řadu aktivit (publikační činnost, konzultační činnost, smluvní výzkum, společné projekty s průmyslovými partnery, podpora studentské podnikavosti, prodej licencí, podpora vzniku spin off firem aj.). Spolupráce akademie s veřejným sektorem probíhá zejména v té části transferu, kde dochází ke komercializaci výsledků výzkumu, např. vznik studentských podnikatelských projektů nebo univerzitních spin off firem.

Jiří Hlavenka tuto tezi podpořil a vyjádřil podporu všem aktivitám, které zvýší schopnost regionálních univerzit a VaV dotahovat nadějně záměry až do fáze aplikace a komercializace.



Dále Jiří Hlavenka požádal pana prorektora Martina Weitera z VUT, aby nasdílel zkušenost VUT v tématu transferu a spolupráce s průmyslem. Prorektor Weiter stručně představil funkci koordinátorů univerzity pro jednotlivé obory, kteří mají přehled o tématu napříč fakultami a univerzita je tím pádem schopna téma lépe uchopit a rozvíjet spolupráci jak interně v rámci univerzity, tak i externě s průmyslem. Pan prorektor zmínil také nově akreditované programy, na jejichž realizaci se podílí několik fakult a pracovišť společně. Dále představil orgán složený ze zástupců promyslových partnerů, tzv. průmyslovou radu, a zmínil aktivní spolupráci s firmami Thermo Fisher Scientific, Honeywell, ONSEMI.

Jiří Hlavenka poděkoval panu prorektorovi a dodal, že v zahraničí startupy vychází mnohem častěji z výzkumné činnosti než u nás a přál by si, abychom v této věci dosáhli progresu.

3. Projednání nových projektů navržených k zařazení do AP RIS JMK

Předseda Jiří Hlavenka vyzval Michala Urbánka z CEITEC VUT k představení projektu CEITEC Innovation Accelerator. Jedná se o podpůrný program pro projektové záměry s inovačním potenciálem v oborech mikro a nano technologie a přístrojové techniky.

Po prezentaci pana Urbánka následovala diskuze. Petr Střelec položil otázku na roli výzkumníka v procesu komercializace poté, co se vytvoří prototyp. A co se stane v případě, že se rozhodne v aktivitě nepokračovat. Pan Urbánek vysvětlil, že součástí procesu je i stanovení rolí a podmínek pro případ úspěchu. Výzkumník se např. zaváže, že bude platit CEITECu licenční poplatek (či jiná forma plnění). V případě, že se výzkumník rozhodne v procesu komercializace dále nepokračovat, tak CEITEC vyžaduje zdokumentování dosavadních výstupů projektu, které propadnou do majetku CEITECu.

Veronika Štěpánková z inovační agentury JIC (partner programu) uvedla, že hlavním úkolem programu je vytváření spin-off firem a podpora výzkumníků v převzetí role podnikatele/CEO. Důvodem je, že najít vhodného CEO pro deep tech firmy na trhu je poměrně obtížné. Nicméně, proces komercializace může vyústit vznikem patentu nebo licencí.

Pan Klíma z firmy TESCAN vznesl pochybnost o realizovatelnosti programu. Svůj komentář opřel o rozdílné přístupy k výzkumu a vývoji ve firmách a na akademické půdě. Firma dle něj nejdříve hledá trh a poté vyvíjí produkt, kdežto akademie postupuje opačně.

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje návrh zařazení projektu CEITEC Innovation Accelerator do Akčního plánu RIS JMK 2021-2027.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

Předseda Jiří Hlavenka vyzval Markétu Filipenskou z JIC k představení druhého projektu s názvem JIC Ph.D. Akademie. Jedná se o vzdělávací program pro studenty doktorských programů (bez ohledu na obor). Jeho cílem je zprostředkovat účastníkům možnosti, jak o svém výzkumu a jeho dopadech srozumitelně komunikovat a přemýšlet o jeho komerčním využití skrze sdílení zkušeností úspěšných lidí z akademického prostředí s přesahem do byznysu. Program běží dva krát ročně a má kapacitu 30 studentů.

Po představení projektu následovala další diskuze. Paní Putnová vyjádřila zájem o složení lektorů a témata nabízená programem, na což Markéta Filipenská ji seznámila s realizačním týmem a tématy, která jsou dostupné mimo jiné i na webových stránkách programu. Pan Urbánek se zajímal, zda bude program implementován i na univerzitách – to je zatím ve fázi úvah. Michal Hrabí program ocenil jako



vynikající iniciativu, která reflektuje rostoucí zájem o téma spin offů a podnikání v akademickém prostředí.

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje návrh zařazení projektu JIC Ph.D. Akademie do Akčního plánu RIS JMK 2021-2027.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

Po usnesení vyzval předseda Jiří Hlavenka prof. Vojtěcha Adama z MENDELU k představení posledního projektu – CENAGRIVET. Jedná se o Centre for advanced materials and biomaterials in precision agriculture and veterinary medicine, jehož cílem je vybudovat dlouhodobě udržitelnou vědeckou infrastrukturu pro precizní chovatelskou praxi a veterinární medicínu.

Po prezentaci následovala krátká diskuze, kdy se pan Klíma dotázal na umístění infrastruktury centra a následně vyjádřil ocenil ambici realizovat takto komplexní projekt. Pan Faldyna z VÚVEL doplnil diskuzi o popis experimentálních stáží, které již dříve byla do AP RIS JMK zařazeny jako projekt ve fázi záměru. Projekt CENAGRIVET by měl zajistit financování této infrastruktury klíčové pro prototypování léčivých prostředků pro zvířata. Zazněla také otázka na financování projektu, to probíhá z více zdrojů jak univerzitních, tak i projektových.

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje návrh zařazení projektu CENAGRIVET do Akčního plánu RIS JMK 2021-2027.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

4. Projekty přihlášené do výzvy Asistence Smart Akcelerátor +I

Manažer RIS JMK Milad Abassi stručně popsal výzvu Asistence a roli Rady inovace v procesu administrace. Výzva asistence poskytuje přímou finanční podporu perspektivním projektovým záměrům v přípravné fázi. Tyto projektové záměry přímo naplňují cíle RIS JMK a zpravidla mají významný aplikační potenciál a podněcují spolupráci mezi akademií a soukromým sektorem. Výzva má dvě části (akademickou a pro obce) a předmětem tohoto jednání je část věnovaná obcím a jejich inovativním projektům. Rada pro inovace je jedním ze subjektů (dále Rada JMK a zastupitelstvo JMK), které schvalují žádosti o finanční podporu v rámci této výzvy. Projektů s kladným hodnocením bylo celkem 6 a jednalo se o:

- Architektura pro OZE v Regionu Podluží
- Kostice – Inovace při výrobě energií z obnovitelných zdrojů na Podluží
- Plán udržitelné městské mobility města Kyjov
- Energolab – projektová porodnice
- Pilotní projekt k ověření principů iniciativy New European Bauhaus – Revitalizace sídliště v Moravském Krumlově
- Technicko-ekonomická příprava komunitní energetiky a hloubkových rekonstrukcí budov města Vyškov

Po představení projektů následovala krátká diskuze, kde pan Reichl z agentury JINAG, která pomáhala žadatelům s přípravou žádostí, vyjádřil pozitivní dojem z množství přihlášených projektů. Pan Hlavenka dodal, že je rád za rostoucí počet progresivně smýšlejících starostů a starostek v JMK.

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje projektový záměr Architektura pro OZE v Regionu Podluží v rámci výzvy Asistence projektu Smart Akcelerátor +I.



Usnesení bylo konsensuálně přijato.

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje projektový záměr Kostice – Inovace při výrobě energií z obnovitelných zdrojů na Podluží v rámci výzvy Asistence projektu Smart Akcelerátor +I.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje projektový záměr Plán udržitelné městské mobility města Kyjov v rámci výzvy Asistence projektu Smart Akcelerátor +I.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje projektový záměr Energolab – projektová porodnice v rámci výzvy Asistence projektu Smart Akcelerátor +I.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje projektový záměr Pilotní projekt k ověření principů iniciativy New European Bauhaus – Revitalizace sídliště v Moravském Krumlově v rámci výzvy Asistence projektu Smart Akcelerátor +I.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

Usnesení: Rada pro inovace JMK schvaluje projektový záměr Technicko-ekonomická příprava komunitní energetiky a hloubkových rekonstrukcí budov města Vyškov v rámci výzvy Asistence projektu Smart Akcelerátor +I.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

5. Aktualizace Akčního plánu RIS JMK 2021-2027

Manažer RIS JMK Milad Abassi popsal, kde členové rady mohou najít komentář k aktualizaci AP RIS JMK 2021-2027, který jim byl zaslán v podkladových materiálech před tímto setkáním. Avizoval, že na příští Radě se některé projekty z AP budou vyřazovat.

Usnesení: Rada pro inovace JMK bere na vědomí aktualizaci Akčního plánu RIS JMK 2021–2027.

Usnesení bylo konsensuálně přijato.

6. Různé

Manažer RIS Milad Abassi představil téma podpory investorského prostředí a budování komunity lokálních investorů, které se realizuje v rámci projektu Smart Akcelerátor (klíčová aktivita Twinning). Konkrétně se jedná o projekt Investiční akademie pro business angely a vyzval ke sdílení informací o tomto projektu mezi relevantní lidi s investorskou ambicí. David Uhlíř následně vyzval členy k návrhům na téma, které by je zajímalo v rámci studijních cest. O slovo se přihlásil také Michal Hrabí, kterého zajímal progres v rámci plnění cílů RIS. Milad Abassi odpověděl, že monitoring RIS v podobě aktualizované soustavy metrik a zprávy manažera RIS o plnění cílů bude předmětem dalšího setkání Rady pro inovace.



V Brně dne 20.2.2024



Ing. Jiří Hlavenka
radní Jihomoravského kraje



Ing. Ivor Mihařík, MPA
vedoucí Odboru regionálního rozvoje
Krajského úřadu Jihomoravského kraje



Ing. Milad Abassi
manažer RIS JMK



Spolufinancováno
Evropskou unií

