

## Zápis z 7. jednání Krajské rady pro inovace Olomouckého kraje

**8. 3. 2017, 8:30 – 10:00 hod.**

(zasedací místnost č. 320 v budově Krajského úřadu Olomouckého kraje)

### ÚČAST:

#### Přítomní členové Krajské rady pro inovace:

JUDr. Ivan Barančík, Vysoká škola logistiky o.p.s. (nyní Národní akreditační úřad pro vysoké školství)

Ing. Karel Bill, HELLA AUTOTECHNIK NOVA, s.r.o.

Ing. Lenka Gondová, v zastoupení Mgr. Vojtěch Marek, Agentura pro podnikání a inovace

Ing. Libor Kavka, Ph.D., Vysoká škola logistiky o.p.s

Ing. Ondřej Kopp, Agrovýzkum Rapotín s.r.o.

Mgr. Richard Koubek, Svaz průmyslu a dopravy ČR

Ing. Vladimír Maixner, MBA, Pramet Tools, s.r.o.

prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc., Univerzita Palackého v Olomouci

Ing. Vítězslav Motřka, v zastoupení Mgr. Petr Příkryl, Meopta – optika, s.r.o.

Petr Novák, Koyo Bearings Česká republika s.r.o.

Mgr. Pavel Pustina, PRO-BIO, obchodní společnost s.r.o.

Ing. Jiří Rudolf, OK4Inovace

Ing. Jiří Šabata, Úřad práce Olomouc

RNDr. Ladislav Šnevajs, Statutární město Olomouc

Ing. Jiří Šoukal, SIGMA GROUP a.s.

#### Tajemník Krajské rady pro inovace:

Ing. Jiří Herínek, S3 manažer pro Olomoucký kraj

#### Hosté:

Ing. Tomáš Hladík, OK4Inovace

Ing. Martin Hrubý, Olomoucký kraj – OSR

Ing. Jolana Kameníčková, OK4Inovace

Kamil Krč, MBA, OK4Inovace

Mgr. Martin Pokorný, Olomoucký kraj – OSR

Mgr. Zuzana Tonhauserová, OK4Inovace

PhDr. Radim Kašpar, Okresní hospodářská komora Olomouc

Mgr. Pavel Šír, Olomoucký kraj – OŠSK

Mgr. Marek Vaculík, TESCO SW a.s.

Mgr. Jitka Janečková Motřková, Krajská hospodářská komora Olomouckého kraje

Ing. Marta Novotná, Krajský úřad Olomouckého kraje



## Úvod jednání:

**Ing. Herinek** přivítal všechny přítomné a představil program 7. jednání Krajské rady pro inovace (dále jen „KRI“). Úvodem také srdečně přivítal nově zvolené členy KRI, a to **Ing. Lenku Gondovou z Agentury pro podnikání a inovace, Ing. Libora Kavku, Ph.D. z Vysoké školy logistiky o.p.s., Ing. Vladimíra Maixnera, MBA z firmy Pramet Tools, s.r.o. a Mgr. Pavla Pustínu ze společnosti PRO-BIO, obchodní společnost s r.o.** Výše zmiňovaní členové byli jmenováni na základě jmenovacího dekretu ke dni 23. 2. 2017. Dále uvedl, že dnešní jednání bude mít spíše diskuzní formu a představil výsledky, kterých se podařilo dosáhnout týmu Smart Akcelerátor.

Ing. Herinek seznámil účastníky s Národní RIS3, kterou má na starosti Úřad vlády ČR pod vedením pana Bělobrádka. Ing. Herinek připomenul, že národní RIS3 strategie říká, do jakých odvětvích průmyslů by se měly zacílit finanční prostředky a ukázal strukturu RIS3 sektorů, které se dělí na 7 specifikací. Uvedl, že tabulka znázorňuje vývoj, který by se měl podporovat v rámci Olomouckého kraje. Smyslem je soustředit finanční prostředky do odvětvích, které mají v jednotlivých krajích vyšší potenciál. Uvedené specializace a CZ NACE jsou propojené na Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost a Operační program výzkum, vývoj a vzdělávání. V současné době všechny dotační programy mají uvedené, že musí být v souladu s RIS3. Ing. Herinek avizoval, že pokud není obor v oblasti podporovaných CZ NACE, může se stát, že žadatel nebude moci žádat o dotaci. Dále uvedl, že s kolegy v rámci projektu Smart Akcelerátor byla snaha dostat do CZ NACE obory z Olomouckého kraje, které tam nebyly. Tímto byl vytvořen rámec na čerpání peněz. Ing. Herinek představil RIS3 Olomouckého kraje a konstatoval, že dle jeho názoru je výsledek snažení týmu Smart Akcelerátor velmi pozitivní.

Ing. Herinek uvedl, že by bylo vhodné, aby výstupem dnešního jednání bylo vyjádření, jakým aktivitám bychom se měli nadále věnovat.

Ing. Herinek uvedl, že členům KRI byly rozeslány podklady, a to vyhodnocení Akčního plánu Smart Akcelerátoru za rok 2016, návrh Akčního plánu Smart Akcelerátor pro rok 2017 a parametry dotačního programu Asistence (Asistenční vouchery). Dále konstatoval, že v roce 2016 se nám podařilo navázat přímé kontakty na vysoké školy a jsme schopni napojit firmu na výzkumnou instituci a naopak. V této oblasti proběhlo cca 10 spoluprací.

Dále poznamenal, že tým Smart Akcelerátor má povědomí o možných dotačních programech a má přehled o tom, jaké zdroje se dají využít na konkrétní projekt. Tým Smart Akcelerátor vytvořil brožurku s dotačními programy které jsou vypisovány Ministerstvem průmyslu a obchodu a Ministerstvem práce a sociálních věcí. V současnosti probíhá také příprava projektu regionálního Centra transferu technologií, které by mělo být postaveno v roce 2019 v sousedství Přírodovědeckého kampusu v objektu nevyužívané diskotéky Envelopa. Cílem projektu je soustředit firmy, které budou využívat výsledky výzkumu a pobočky národních firem. Univerzita Palackého v Olomouci by měla tento projekt podat do dotačního programu ITI - Služby infrastruktury.

Ing. Herinek také uvedl, že méně se nám dařilo v projektu studentské inovace ve firmách. V loňském roce byla také vyhotovena publikace k příkladům dobré praxe spolupráce firem a škol.



Ředitel **OK4Inovace Kamil Krč, MBA** seznámil přítomné s aktivitami, které v současné době probíhají a uvedl příklady spolupráce mezi firmou a vysokou školou. Jednalo se o firmu EPCOS s.r.o. a firmu PAPCEL, a.s. Podrobně popsal problém, který dané firmy chtěly řešit, popiš řešení a přínos pro firmu vyplývající z této spolupráce.

Ing. Herinek vyzval přítomné, aby vznesli své připomínky a dotazy.

Proběhla debata k ochotě a neochotě vysokých škol spolupracovat s firmami.

Ing. Bill vidí problém zejména v jiném vnímání času z pohledu univerzity a firem.

Ing. Herinek konstatoval, že pokud přijde firma, která nemá zkušenosti z předchozí spolupráce, tak má vyjednávání s univerzitou horší.

**Ing. Herinek vyzval členy k hlasování o vyhodnocení Akčního plánu za rok 2016.**

**Hlasování Krajské rady pro inovace: PRO: 14 PROTI: 0 ZDRŽEL: 0**

Vyhodnocení Akčního plánu za rok 2016 bylo jednomyslně schváleno.

Ing. Herinek se vyjádřil k návrhu Akčního plánu Smart Akcelerátor pro rok 2017. Snahou pro tento rok bude soustředit se na „specializaci Olomouckého kraje, a to ve dvou oblastech:

- VODA (vodohospodářský průmysl, přeprava vody, čističky odpadních vod),
- OPTIKA (málo firem, ale exportně zaměstnanecky velmi silné firmy, vhodné vysokoškolské zázemí).

Následně vyzval členy ke společné diskuzi o návrzích, v čem by měl být Olomoucký kraj unikátní, jakou má dle jejich názoru specializaci, kterou by měl prohlubovat a co je její příčinou. Současně připomenul, že aktualizace RIS3 Olomouckého kraje musí být vytvořena do 30. 6. 2018.

**Ing. Karel Bill** uvedl, že v současnosti se vyvíjí trend směrem k oboru optika. Je žádoucí věnovat svou pozornost spíše k regionu než ke kraji. Kládl by důraz především na spolupráci škol a firem. Dle jeho slov je vhodné podporovat studenty během jejich studia a následně pak udržet absolventy v regionu.

**Mgr. Příkrýl** vyjádřil souhlas s nastolujícím trendem k opto-mechatronice a zaměřil by se na vzdělávací směry v tomto oboru.

**Ing. Jiří Šoukal** uvedl, že chybí dostatečné nástroje a v současné době nejsme schopni dát dohromady větší investiční celky. Naopak velmi pozitivní přínos vnímá ve větší spolupráci s Univerzitou Palackého v Olomouci, která se věnuje nanotechnologiím.

Ing. Herinek konstatoval, že v loňském a letošním roce proběhly semináře ke klastrové iniciativě a z těchto jednání vyplynulo, že firmy spatřují problém zejména ve vzájemné neznalosti.

**Prof. Mašláň** avizoval, že problémem jsou chybějící studenti, kteří se na obory optika a aplikovaná fyzika nechtějí hlásit. Uvedl příklad, že v současné době se hlásí na tyto obory cca 20 – 25 studentů, ale obor dokončí 5 a méně absolventů.

Ing. Herinek zdůraznil, že pokud v Olomouckém kraji bude jeden silný obor, bude stěžejní také dobrá propagace. Je důležité studenty přitáhnout, nabídnout jim benefity a udržet je v regionu.



Dále uvedl, že je také snaha prorazit v oboru biotechnologie v zemědělství, ale zatím nejsou reálné výsledky, pokusy pokračují.

Prof. Mašláň souhlasil s výše uvedeným a konstatoval, že nyní musíme přijmout i studenty ze zahraničí, např. z Ukrajiny, Běloruska, Ruska a Polska.

**Mgr. Pustina** vyjádřil svůj návrh věnovat se i oboru potravinářství, které je v Olomouckém kraji také silně zastoupeno. Společnost PRO-BIO nyní spolupracuje zhruba s pěti výzkumnými institucemi, ale ráda by navázala spolupráci i s Univerzitou Palackého v Olomouci. Navrhl, že by bylo dobré uspořádat plénum pro obor potravinářství.

**Mgr. Mořková Janečková** avizovala, že nyní probíhá dohoda s Centrem regionu Haná o uspořádání exkurze a prezentace tohoto centra se snahou ukázat firmám možnosti spolupráce.

**Mgr. Koubek** vyjádřil svůj souhlas věnovat se oboru optika, voda, potravinářství (biotechnologie v zemědělství) a uvedl příklad specializace jiných krajů, např. Pardubického.

**Mgr. Vaculík** uvedl, že není nutno specializovat kraj pouze na tyto obory. Zároveň dodal, že mezi největší zaměstnavatele v Olomouckém kraji patří veřejný sektor.

Ing. Herinek konstatoval, že pokud bude kraj specializován na nějaký obor, bude to lákat zahraniční investory. Dotázal se přítomných, zda jsou to opravdu specializace, kterými se má Olomoucký kraj věnovat.

**Ing. Kavka** zdůraznil, že je v tomto kraji silně zastoupen i obor strojírenství.

Mgr. Mořková Janečková doplnila tuto debatu i o významné zastoupení elektrotechnického průmyslu, ovšem domnívá se, že tu nemáme takový potenciál jako ve výše uvedených oborech. Pro obor strojírenství a elektrotechniky tu chybí potřebné výzkumné zázemí a nejsme schopni v Olomouckém kraji vybudovat prestižní technickou univerzitu.

Ing. Šoukal vyjádřil souhlas o nutnosti zvolení strategie či vize, kterou se bude kraj ubírat. Dle jeho názoru je velmi důležité soustředit se na lidi.

**Ing. Rudolf** zdůraznil, že je potřeba se opravdu zaměřit na aktivity, které mají smysl a jsme schopni dosáhnout v dané oblasti reálného výsledku. Souhlasí s názorem, že kvalitní technickou vysokou školu nejsme za daných podmínek schopni v tomto kraji vybudovat. Dle jeho názoru je důležité soustředit se především na práci s lidmi. Je důležité spolupracovat se studenty na všech stupních vzdělávání, směřovat žáky ke studiu technických oborů, přitáhnout studenty do tohoto kraje a tyto absolventy tu udržet. Mezi přínosné aktivity patří např. exkurze ve firmách a vyplácení firemních stipendií.

Mgr. Vaculík uvedl konkrétní příklad spolupráce s VŠ, a to projekt na podporu nadaných žáků základních a středních škol, program IT Talent. V současné době je do projektu zapojených zhruba 70 žáků. Jedná se o odborné workshopy, které pomáhají nadaným středoškolákům rozvíjet jejich potenciál a zároveň poskytují možnost více proniknout do oboru IT, který je v současné době velmi žádaný na trhu práce.



Ing. Herinek uvedl, že jsme schopni ovlivňovat místní vysoké školy, jsme schopni částečně ovlivňovat střední školství, umíme napojit firmy, snažíme se o synergii mezi firmami a výzkumem, ale je potřeba v tom dále pokračovat.

**JUDr. Barančík** se dotázal, zda můžeme vyčíslit, kolik naše iniciativa přinesla zaměstnanců, popřípadě studentů.

Prof. Mašláň uvedl, že by mělo být naší snahou směřovat žáky k technickým oborům a soustředit se na vytvoření uskupení např. typu klastru, které bude pro lidi ve věkové skupině 25-30 let motivující a budeme je schopni přitáhnout, nabídnout jim patřičně ohodnocenou práci, oblast vývoje a inovací a životní podmínky.

**Ing. Maixner** vyjádřil podporu orientace na střední školství, dle jeho názoru je to aktivita, která by kraji a firmám pomohla.

Ing. Bill souhlasil, že by měl být klást důraz na podporu technického školství.

Ing. Herinek avizoval, že pro příští aktualizaci RIS3 bude vhodné držet se nejširší možnosti a nezužovat kraj pouze na jeden obor. Na tento dokument je také navázána budoucí podpora technického školství či podpora zaměstnanců.

Dále konstatoval, že tým Smart Akcelerátor se v roce 2017 bude věnovat:

1. *vlastní činnosti*
  - provoz kontaktního místa pro firmy pro spolupráci s VŠ
  - realizace matchmakingových akcí
  - realizace speciálních vzdělávacích akcí
  - poskytovat informační servis k vybraným dotačním programům
  - vytvářet průběžné analýzy
  - připravovat návrh marketingové strategie
2. *developmentu strategických projektů*
  - projekty strategického významu pro Olomoucký kraj, které přispívají k dosažení cílů RIS3
  - projekty, které posilují **spolupráci mezi firmami navzájem a mezi firmami a VŠ**
  - projekty, které mají prokazatelný přínos pro firmy (**měřitelný růst konkurenceschopnosti**) nebo slouží k **posílení specializace vybraných odvětví v kraji** nebo v ČR

Např:

- Technologické centrum UPOL
- Rozvoj kompetenčních center UPOL
- Příměstské tábory
- Podpora podnikání v regionu
- Biotechnologie v zemědělství
- Průmysl vody
- Optika

Dále podotkl, že zadání musí vzejít od členů Krajské rady pro inovace a důležité je určení priorit při realizaci RIS3 Olomouckého kraje. Musí se však jednat o reálná očekávání v reálném časovém horizontu.

**RNDr. Šnevajs** uvedl, že důležitou oblastí je také oblast medicíny a zdravého životního stylu. Na území kraje se nachází Fakulta tělesné kultury UPOL a Lékařská fakulta UPOL.

JUDr. Barančík souhlasil s panem náměstkem primátora a doplnil by tyto oblasti také o obor lázeňství.

Ing. Herinek uvedl, že na výše uvedené oblasti jsme se prozatím nezaměřovali, ale zvážíme jejich přidání k již navrženým.

Mgr. Vaculík vyjádřil svůj souhlas s těmito návrhy a uvedl také příklad projektů, které jsou v ITI na propojení zdravotnictví. Dle jeho názoru má tato oblast jistý potenciál.

Ing. Herinek informoval členy KRI o aktuálním plnění vzdělávacího plánu v rámci projektu Smart Akcelerátor.

Na závěr jednání Ing. Herinek informoval přítomné o přípravě dotačního programu Asistence. Účastníci tohoto jednání byli seznámeni s definicí a účelem této strategické intervence, věcným nastavením programu, výší podpory, alokací na program a aktivitami, na které bude podpora poskytnuta. Přítomným byly k dispozici materiály s podrobnějším popisem.

**Ing. Hrubý** uvedl, že o tyto finanční prostředky může zažádat pouze veřejný subjekt a program by měl být vyhlášen do června tohoto roku s dobou trvání 10 měsíců. Dále uvedl, že v říjnu roku 2018 by měly být známy výsledky poskytnutí těchto asistenčních voucherů.

Ing. Kopp se dotázal, z jakého důvodu je program omezen pouze pro veřejné instituce.

Ing. Hrubý uvedl, že tuto podmínku stanovuje projekt Smart Akcelerátor a tato problematika byla řešena s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy. Program musí být v souladu s pravidly pro veřejnou podporu.

Krajská rada pro inovace doporučila navržené parametry.

Z důvodu změn v akreditaci vysokoškolských studijních programů JUDr. Barančík požádal přítomné členy, aby nominovali své zástupce do hodnotící komise Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství.

**Ing. Herinek vyzval členy k hlasování o schválení návrhu Akčního plánu na rok 2017.**

**Hlasování Krajské rady pro inovace: PRO: 14 PROTI: 0 ZDRŽEL: 0**

Návrh Akčního plánu na rok 2017 byl jednomyslně schválen.

Ing. Herinek poděkoval všem přítomným za účast a spolupráci a jednání Krajské rady pro inovace ukončil.

Schválil: Ing. Jiří Herinek

Zapsala: Ing. Jolana Kameníčková

