



ZÁPIS z 2. kola jednání

Národní inovační platformy 1 – Strojírenství, výroba a distribuce elektrické energie, elektrotechnika: priority pro intervence

Místo konání: Velké kolegium MD

Datum a čas konání: 28. 5. 2015, od 14h do 16h

Přítomni: dle prezenční listiny

Program:

1. Zahájení a úvod

Mgr. Arnošt Marks, PhD. (ÚVČR, náměstek místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace) přivítal přítomné. Připomněl všem zúčastněným, že 1. kolo NIP sekonalo v říjnu 2014 pod záštitou MŠMT. Seznámil přítomné s programem. Zeptal se přítomných účastníků, zda mají podněty k doplnění programu dnešního jednání NIP na pracovní úrovni; žádné návrhy účastníci nevnesli.

2. Informace o aktuálním vývoji RIS3

Mgr. Miroslav Daněk (ÚV ČR, vedoucí oddělení strategie S3) informoval přítomné o schválení Národní RIS3 na základě usnesení vlády č. 1028 ze dne 8. 12. 2014 a převodu kompetencí týkající se Národní RIS3 pod gesci Úřadu vlády, Sekci pro vědu výzkum a inovace s účinností od 1.1.2015. Dále doplnil, že Národní RIS3 není ještě odsouhlasena EK a není tak splněna předběžná podmínka pro tematický cíl podpora výzkumu, vývoje a inovací. EK neshledala Národní RIS3 v některých aspektech dostatečně způsobilou, což však nemá vliv na zahájení čerpání prostředků z OP. EK má vůči Národní RIS3 ČR následující výtky: monitorování cílů, provázanost s veřejnými rozpočty a nastavení institucionálního uspořádání. V této souvislosti bylo zdůrazněno, že výtky jsou v souladu s vytvořeným Akčním plánem odstraňovány jak na národní, tak i na krajské úrovni. Jakmile bude EK souhlasit s vypořádáním připomínek a modifikací Národní RIS3, následně bude předložena vládě ke schválení.

3. Informace o aktuálním vývoji OP

Mgr. Miroslav Daněk (ÚV ČR, vedoucí oddělení strategie S3) okomentoval aktuální vývoj OP v návaznosti na Národní RIS3. Uvedl, že OP PIK a OP VVV mají největší provázanost s Národní RIS3, dále pak OP Praha pól růstu a spíše okrajově se na naplňování Národní RIS3 podílí OP Zaměstnanost a IROP. Dále uvedl, že EK schválila



již OP PIK, OP VVV, OP Z a v nejbližších dnech a týdnech se očekává schválení IROP a OP TP.

4. Smart Accelerátor (SmAcc)

Jan Vozáb (BermanGroup) charakterizoval projekt SmAcc. Dále vyzdvihl význam SmAcc pro podporu Národní RIS3. Uvedl, že SmAcc má podpořit strategické projekty a podílet se na spolupráci VO a podnikatelského sektoru.

5. Pokrok v oblastech Národní RIS3

Mgr. Miroslav Daněk (ÚV ČR, vedoucí oddělení strategie S3) zrekapituloval závěry z 1. kola NIP, které byly rozeslány s pozvánkou na jednání. Diskutované okruhy byly tematicky roztrženy do 3 oblastí: lidské zdroje, podnikavost a inovační podnikání a výzkum a vývoj a jeho využití pro aplikace a v podnikání. Následně byly provázány s prioritními osami OPů (dokument bude poskytnut se zápisem). Vyzdvihl především strategické cíle, které jsou hlavním důvodem pro vznik NIP. Dále zdůraznil, že právě strategické cíle v návaznosti na NIP odstartují tzv. entrepreneurial discovery proces.

6. Vazby v oblastech Národní RIS3

Mgr. Arnošt Marks, PhD. (ÚVČR, náměstek místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace) vysvětlil vazby v oblastech Národní RIS3. Představil RVVI jakožto odborný a poradní orgán vlády ČR, který byl zřízen zákonem č. 130/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Dále informoval o vzniku RV KHR, která byla schválena usnesením vlády ČR č. 48 ze dne 19.1.2015. RV KHR je odborným poradním orgánem vlády ČR pro růst konkurenceschopnosti a hospodářského růstu. Dále uvedl, že se v působnosti RV KHR zřídily výbory, kde probíhají hlavní odborné činnosti a které dodávají podkladové materiály pro rozhodování vlády ČR. V těchto výborech již běží spolupráce v jednotlivých sektorech na prioritních tématech pro výzkum na základě strukturované diskuse se zástupci soukromého sektoru vybraných podle podílu výdajů VVI na sektor. Výstupy z těchto platform se stanou základem pro vertikalizaci, sektoralizaci domén specializace, na které se plánuje od roku 2018 soustředit podpora v rámci výzev pro předkládání projektů příslušných OPů. Zdůraznil, že sektorové platformy dekodují řízení koordinace aplikovaného výzkumu a tento výzkum hodnotí.

Probíhají již konzultace na úrovni pracovních skupin o výzkumných tématech, které by měly být prioritní pro ČR. Tuto činnost je potřeba propojit s Národní RIS3.

Z hlediska zacílení dalších veřejných zdrojů dále informoval o schváleném programu TRIO v gesci MPO.

Následně byl vizualizován první návrh výzkumných témat v sektoru přesného strojírenství a obráběcích a tvářecích strojů (přehled výzkumných témat přislíben zaslat po schválení RVVI).



Následně upozornil na požadavek EK, která požaduje propojení finančních prostředků vydávaných z veřejných rozpočtů s aktivitami RIS3. Dále zdůraznil, že je velmi důležitá komunikace mezi Národní RIS3 a regionálními manažery.

7. OP VVV

Prof. Ing. Jaromír Veber, CSc. (MŠMT, náměstek ministra pro vzdělávání) představil aktuální stav přípravy OP VVV na zahájení čerpání. Uvedl, že OP VVV byl před 14 dny schválen EK a první výzvy budou uveřejněny začátkem července. Dále představil způsobilé žadatele, zejm. malá a velká výzkumná centra a vyzdvihl jejich význam v rámci ČR. Informoval zúčastněné o podpoře kosmického výzkumu a o spolupráci s Evropskou kosmickou agenturou. Především zdůraznil vývoj v oblasti hodnocení výzkumu, jak podpory institucionální, tak i podpory účelové. V této souvislosti uvedl, že metodiku hodnocení provádí agentura Technopolis a na základě předložené koncepce hodnocení výzkumu by se mělo změnit celkové financování VaV, což by mělo vést k vyšší hospodárnosti a kvalitě výzkumu. Závěrem zrekapituloval výsledky dobíhajícího OP VaVpI z hlediska přínosu pro dobudování VaV infrastruktury evropských a regionálních center v ČR a vyzdvihl potřebu věnovat adekvátní pozornost otázce udržitelnosti, mj. prostřednictvím národních programů.

8. Aktuální stav výzev OP VVV

Ing. Petra Vacková (MŠMT) přednesla prezentaci o aktuálním stavu a zacílení připravovaných výzev v prioritních osách s vazbou na Národní RIS3 u OP VVV. Vyzdvihla důležitost rozvoje lidských zdrojů v rámci OP VVV a mezisektorovou mobilitu. Bylo přislíbeno prezentaci poslat se zápisem.

9. OP PIK

Ing. Marcela Příhodová, PhDr. Ondřej Kočandrdle (MPO)

Ing. Příhodová informovala o řádném monitorovacím výboru, který proběhl 28.5. 2015 k OP PIK a vyhlášení výzev k 1.6.2015. Dosud bylo schváleno 11 programů, následně informovala o podporách v rámci prioritních os s vazbou na Národní RIS3. Dále doporučila provést vertikální analýzu s cílem identifikovat konkrétní projekty a regionální zaměření. Zmínila, že určité prvky vertikální provázanosti existovaly již v rámci OPPI (Klastr) a vybídla dále proces vertikalizace nezesložitovat.

PhDr. Kočandrdle shrnul v obecných bodech OP PIK a dále se zaměřil na PO1 a SC1 a SC2. Dále poznamenal, že v SC1 – podpora činnosti inovačních podniků jsou stěžejní programy: Potenciál, který podporuje budování výzkumných a vývojových center se spoluúčastí 50%; Inovace, který podporuje inovaci výrobků, zavedení nových metod se spoluúčastí 40-45%; Aplikace, jehož cílem je získávání nových znalostí potřebných pro vývoj nových produktů, materiálů, technologií a služeb prostřednictvím realizace



projektů průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje. Bylo přislíbeno požádat MPO o prezentaci a poslat ji se zápisem.

10. Různé – dotazy

- 1- **Dotaz: Pavel Wolf (První brněnská strojírna, Velká Bíteš, a.s.)** se dotázal, jak se jeví vztah mezi Evropskými strukturálními a investičními fondy a programem leteckého výzkumu CleanSky.

Odpověď: Mgr. Miroslav Daněk (ÚV ČR, vedoucí oddělení strategie S3) v reakci rekapituloval dosavadní průběh jednání se zástupci vedení projektu na jaře v Praze a uvedl, že téma bude řešeno v rámci vertikalizace oborů, nicméně prozatím nejsme v situaci, kdy bychom mohli nějakého OP vypsat speciální výzvu na CleanSky.

- 2- **Dotaz: Ing. Jiří Sloupenský CSc. (Rieter CZ s.r.o.)** položil dotaz ohledně výzkumných témat, do kterých by měla být zařazena v NIP Strojírenství také Mechatronika.

Odpověď: Mgr. Arnošt Marks, PhD. (ÚV ČR, náměstek místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace) reagoval na dotaz tím, že výzkumná témata jsou stále předmětem diskuze, přičemž vizualizovaná témata nelze v žádném případě považovat za konečná. Následně vyzval účastníky NIP, aby se zapojili do debaty a písemnou formou navrhli další výzkumná a významná témata pro ČR, která jsou podstatná pro zvýšení konkurenceschopnosti a inovace.

Odpověď: Mgr. Jana Adamcová (ÚV ČR) doplnila odpověď NM Markse, že Mechatronika je zařazena v sekci automobilového průmyslu, ujistila, že všechna zdánlivě postrádaná témata jsou v seznamech obsažena, pouze se prolínají v různých oborech.

- 3- **Dotaz: Ing. Jan Smolík, PhD. (ČVUT Praha, Fakulta strojní)** položil otázku ohledně důležitosti, potřebnosti a ovlivnitelnosti Národní RIS3 v rámci ČR. Vyjádřil obavu, že do Národní RIS3 zasahuje mnoho subjektů a upozornil na riziko, že výsledná podoba bude soupisem všeho potřebného, co by se mělo udělat.

Odpověď: Mgr. Arnošt Marks, PhD. (ÚV ČR, náměstek místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace) v reakci uvedl, že oborové složení v rámci nově zřízených pracovních skupin RVVI koreluje s objemem soukromých výdajů na VaV, což je vodítkem, kam by měly být dlouhodobě směřovány veřejné prostředky. Z těchto sektorových skupin vzejdou výzkumná témata, která budou strategická pro aplikovaný výzkum a tak celou ekonomiku ČR. Dále připomněl, že Národní RIS3 vychází z koncepce EK, která vyžaduje po ČR definování výzkumných témat a jejich zavedení do inovačního a konkurenceschopného procesu. Závěrem zdůraznil, že započaté procesy vedou ke kultivaci debaty o zacílení veřejných zdrojů na VaV a



jsou nezbytným předpokladem pro udržitelnost financování VaV v období po roce 2020 (2023), kdy dojde k rapidnímu snížení podpory z ESIF.

- 4- **Dotaz: Ing. Jan Smolík, PhD. (ČVÚT Praha, Fakulta strojní)** podal dotaz na hodnotící indikátory Národní RIS3.

Odpověď: Mgr. Miroslav Daněk (ÚV ČR, vedoucí oddělení strategie S3) odpověděl, že aktuálně je připravován návrh indikátorové soustavy Národní RIS3, přičemž hodnotící indikátory je nutno připravit na úrovni strategie, nikoliv projektu. Většina indikátorů musí být totožná s indikátory vykazovanými v OP.

11. Shrnutí a závěr

Předsedající NIP – Strojírenství na pracovní úrovni vyzval členy:

- k navržení dalších výzkumných témat na úrovni ČR;
- k navržení dalších postupů oborové diskuse, návrhů pro formát následných jednání;
- k navržení připomínek k danému zápisu z 2. kola zasedání NIP – Strojírenství;

Rada NIP – Strojírenství na pracovní úrovni souhlasila:

- s předáním podkladů před dalším uskutečněným jednáním

Na závěr jednání poděkoval náměstek místopředsedy vlády Mgr. Arnošt Marks, PhD. za aktivní účast a informoval, že příští jednání na pracovní úrovni se bude konat pravděpodobně v září 2015.