



ZÁPIS z 2. kola jednání

Národní inovační platformy 4 – Léčiva a medicínské technologie

Místo konání: Velké kolegium v budově Ministerstva dopravy

Datum a čas konání: 16. 6. 2015, od 10h do 12h

Přítomni: dle prezenční listiny

Program:

1. Zahájení a úvod

Mgr. Arnošt Marks, Ph.D. (ÚVČR, náměstek místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace) přivítal přítomné. Připomněl všem zúčastněným, že 1. kolo NIP se konalo 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 8.12.2014a 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 cílč. 1 Posílení výzkumu, technologického rozvoje a inovací. Tato podmínka se týká třech operačních programů OP Výzkum, vývoj, vzdělávání (OP VVV v gesci Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy), OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OP PIK v gesci Ministerstva průmyslu a obchodu) a OP Praha pól růstu (OP Praha v gesci MHMP). 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) komentoval 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 a spíše okrajově se na naplňování Národní RIS3 podílí OP Zaměstnanost a IROP. Dále uvedl, že EK již schválila všechny operační programy naplňující Národní RIS3.

4. Informace o aktuálním vývoji RIS3

Mgr. Miroslav Daněk (ÚV ČR, vedoucí oddělení strategie S3) informoval o nastavení řídicích struktur Národní RIS3 v rámci organizační struktury Úřadu vlády ČR a zrekapituloval dosavadní průběh jednání a složení Řídicího výboru. Následně informoval o harmonogramu prací v souvislosti s implementací Akčního plánu RIS3 do konce roku 2015.

5. Vazby v oblastech Národní RIS3

Mgr. Arnošt Marks, Ph.D. (ÚVČR, náměstek místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace), vysvětlil vazby Národní RIS3 na instituce spadající do působnosti místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace. Představil RVVI jakožto odborný a poradní orgán vlády ČR zřízený zákonem č. 130/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů s odpovědností za problematiku rozpočtování výdajů a hodnocení VaVal. Dále informoval o vzniku Rady vlády pro konkurenceschopnost a hospodářský růst (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. V rámci RV KHR a koncepčně na výboru VVI již funguje struktura sektorových pracovních skupin, kde začíná probíhat strukturovaná diskuse o prioritních tématech pro aplikovaný výzkum se zástupci soukromého sektoru, kteří byli vybráni na základě podílu soukromých výdajů VVI v příslušném sektoru. V této souvislosti zdůraznil potřebu provázat výstupy z těchto pracovních skupin s výstupy z NIP. Výstupy z těchto pracovních skupin se postupně stanou základem pro vertikalizaci, resp. sektoralizaci domén specializace, na které se plánuje od roku 2018, v souladu s pokyny EK, soustředit podpora v rámci výzev pro předkládání projektů příslušných OP. Po těchto debatách dojde také od dalšího kola jednání (podzim 2015) k přeskupení struktur RIS3 do 7 NIP lépe odrážejících strukturu české ekonomiky i požadavky EK. Následně byl promítnut první návrh výzkumných témat v sektoru Biotechnologie a Nanotechnologie (přehled výzkumných témat přislíben zaslat). V této souvislosti nám. Marks připomněl, že témata jsou fragmentovaná a musíme nalézt cestu k jejich zjednodušení. Důvodem je vysoká roztříštěnost jak mezi sektory tak uvnitř jednotlivých segmentů daného odvětví. Zároveň zdůraznil potřebu posunout debatu na vyšší úroveň, než je úroveň projektová a připomněl obavy



některých resortů, že výběr témat může být ovlivněn zájmovými skupinami podniků. Poté uvedl, že v průběhu letních měsíců jsou plánovány parciální diskuse s užším okruhem odborníků, jejichž cílem je navrhnout způsob transformace výzkumných témat a jejich revize do výzev, vč. stanovení časového rámce a postupu vertikalizace/sektoralizace. Závěrem zdůraznil, že započaté procesy vedou ke kultivaci dlouhodobé 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. Následně vyzval přítomné k zaslání podnětů, doporučení či doplnění dalších potřeb ve věci výzkumných témat sektoru a doporučení pro další formát jednání a otevřel diskusi.

Dotaz: doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D. (Univerzita Palackého Olomouc - Lékařská fakulta) vyjádřil názor, že 3% podíl výdajů farmaceutického průmyslu na VaV neodpovídá realitě a medicína jako celek má nepochybně podíl vyšší a dále upozornil na potřebu zařazení více kategorií v oblasti NIP – Léčiva a medicína.

Odpověď: Mgr. Arnošt Marks, Ph.D. (ÚVČR, náměstek místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace) potvrdil, že dané kategorie NIP jsou stále předmětem debat. Uvedl také, že sektorové skupiny byly zvoleny na základě nejobjektivnějšího možného kritéria – statistických dat z šetření ČSÚ dle nejvyšších investic do VaV z jejich soukromých výdajů (nikoliv veřejných či kvaziveřejných) a bude dále debatováno co s tím

Dotaz: doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D. (Univerzita Palackého Olomouc - Lékařská fakulta), doplnil předchozí námitku ohledně výzkumných témat – Využití moderních biologických metod v zemědělství, Využití moderních biotechnologií v ochraně životního prostředí a vyjádřil výhrady, zda tato výzkumná témata náleží do NIP IV. Léčiv.

Odpověď: Mgr. Arnošt Marks, Ph.D. (ÚVČR, náměstek místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace), odpověděl, že předmětem jednání sektorových pracovních skupin byla i tato hraniční témata.

Dotaz: doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D. (Univerzita Palackého Olomouc - Lékařská fakulta), vyjádřil přesvědčení, že v NIP IV. Léčiva by mělo být zahrnuto více výzkumných témat. Biotechnologie chápe jako podskupinu oboru léčiv a přiklonil se ke změně členění témat podle typu produktu (biologická léčiva, medicínská zařízení, SW ad.)

Odpověď: Mgr. Arnošt Marks, Ph.D. (ÚVČR, náměstek místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace) v odpovědi zdůraznil, že výzkumná témata je možno upravovat do podzimu a požádal o zaslání návrhů na úpravy a doplnění, bude dále řešeno



6. Aktuální stav výzev OP VVV

Ing. Petra Vacková (MŠMT), představila aktuální stav přípravy OP VVV na zahájení čerpání. Uvedla, že OP VVV byl schválen EK, 19. června se uskuteční 1. Monitorovací výbor a první výzvy budou uveřejněny na přelomu června/července. Další dva Monitorovací výbory a následné vyhlašování výzev jsou plánovány do konce roku 2015. Následně informovala o aktuálním stavu a zacílení připravovaných výzev v prioritních osách 1-3 s vazbou na Národní RIS3 u OP VVV. Vyzdvihla důležitost věnovat adekvátní pozornost otázce udržitelnosti infrastruktury, rozvoji lidských zdrojů v rámci OP VVV a mezisektorové mobility. Bylo přislíbeno prezentaci poslat se zápisem.

Dotaz: Ing. Rostislav Hanuš (MZ Liberec a.s.), vyjádřil názor, že podpora z OP VVV je koncipována příliš obecně a vybídl k zaměření na podporu technických oborů.

Odpověď: Ing. Petra Vacková (MŠMT), v reakci uvedla, že EK při vyjednávání programového dokumentu požadovala, aby majorita prostředků šla na obecná inkluzivní témata (mj. soulad se specifickými doporučeními Rady pro ČR) a podpora polytechnického vzdělávání byla financována především z národních veřejných zdrojů. Připomněla, že tlak na změnu zacílení je nutné činit prostřednictvím zástupce v Monitorovacím výboru a resortních platformách.

Dotaz: doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D. (Univerzita Palackého Olomouc - Lékařská fakulta) poděkoval MŠMT za včasné schválení programu a otevřel otázku podpory udržitelnosti existující infrastruktury z OP VVV a vybídl k použití analogického přístupu, který byl použit v případě projektů OP VK a OP VaVpl. Dále upozornil na potřebu upřesnění definice VaV center, tak aby byla rozlišována centra podpořená z OP VaVpl a ost. zdrojů.

Odpověď: Ing. Petra Vacková (MŠMT), podněty zaznamenala a přislíbila je zvednout v rámci nejbližších vnitroresortních debat k otázce udržitelnosti.

Dotaz: doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D. (Univerzita Palackého Olomouc - Lékařská fakulta) položil dotaz na OP VVV v jakých PO a SC se počítá s ITI a v jaké výši je alokace z OP VVV a OP PIK.

Odpověď: Ing. Petra Vacková (MŠMT), odpověděla, že v OP VVV se s ITI počítá v PO 1 – Posilování kapacit pro kvalitní výzkum, v SC2 – Budování kapacit a posílení dlouhodobé spolupráce výzkumných organizací s aplikační sférou, přičemž alokace činí 200 mil Kč.

Odpověď: Ing. Petr Tůma (MPO), uvedl, že v OP PIK se počítá s nastavením alokace pro ITI ve výši 5% z celého programu.

Odpověď: Mgr. Miroslav Daněk (ÚV ČR, vedoucí oddělení strategie S3) doplnil, že i přes vyčleněnou alokaci pro ITI v OP je nutné, aby tyto projekty splňovaly také další



nastavená kritéria pro výběr projektů aplikovaná v programech a prokázaly tak kvalitu v soutěži s ostatními projekty.

7. OP PIK

Ing. Petr Tůma (MPO), představil v obecné rovině OP PIK a dále se zaměřil na Prioritní osy 1-4. Informoval o aktuálním stavu vyhlášení výzev v OP PIK a potvrdil, že od 1.6. je možno předkládat předběžné žádosti o podporu. Dosud vyhlášeno 16 výzev v programech, kde je vyřešena otázka veřejné podpory (Inovace, Potenciál, Partnerství znalostního transferu, Úspory energie, ICT a sdílené služby, Klastry). Dále informoval o limitech výše podpory v jednotlivých prioritních osách. Další kolo výzev se předpokládá v období červenec-říjen po vyjasnění nedorozumění otázek s ÚOHS v rámci programu Aplikace. Zároveň upozornil na technické mantinely MS14+, který neumožňuje přijímat žádosti s různou mírou veřejné podpory a nerovný přístup EK při vyjednávání programu, zejm. v otázce výše podpory velkým podnikům (limit 20 %). Závěrem potvrdil, že aktuální výzvy jsou otevřeny všem odvětvím, nicméně do budoucna (od 2018) se předpokládá užší zaměření výzev na vybraná odvětví a vybrané klíčové oblasti aplikace znalostí (domény specializace), které vzejdou z entrepreneurialdiscovery procesu. Prezentace MPO bude zaslána spolu se zápisem.

PhDr. Ondřej Kočandrl (MPO), upřesnil, že RIS3 je zakotvena v OPPIK v především v PO 1 a NIP IV. - Léčiva a medicínské technologie je zahrnuta v programech Inovace, potenciál, Aplikace.

Dotaz: doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D. (Univerzita Palackého Olomouc - Lékařská fakulta), položil dotaz, zda je plánováno v OP PIK využití finančních nástrojů.

Odpověď: Ing. Petr Tůma (MPO), potvrdil, že využití finančních nástrojů potvrdily ex-ante analýzy, a počítá se s jejich využitím v programech Expanze, Proof of Concept (rizikový kapitál), Úspory energií, Úsporách primární energie v podnicích (SC5 PO3), diskutováno také v programu Nemovitosti. Předpokládá se, že výzvy budou vyhlašovány od konce roku 2015 s tím, že přesnější informace je připraven poskytnout písemně na vyžádání.

Dotaz: Ing. Pavel Trefil, DrSc. (Biopharm, Výzkumný ústav biofarmacie a veterinárních léčiv, a.s.), položil dotaz, ve kterých PO jsou podporovány Velké podniky.

Odpověď: Ing. Petr Tůma (MPO), odpověděl, že Velké podniky jsou podporovány v OP PIK v PO: PO 1: Rozvoj výzkumu a vývoje pro inovace (Potenciál, Aplikace); PO 3: Účinné nakládání energií, rozvoj energetické infrastruktury a obnovitelných zdrojů energie, podpora zavádění nových technologií v oblasti nakládání energií a druhotných surovin, SC 3.6. – Posílit energetickou bezpečnost přenosové soustavy; PO4: Rozvoj vysokorychlostních přístupových sítí k internetu a informačních a informačních a komunikačních technologií, SC 4.1: Zvětšit pokrytí vysokorychlostním



přístupem k internetu. Dále Ing. Tůma doplnil a zdůraznil, že v PO 2: Rozvoj podnikání a konkurenceschopnosti malých a středních podniků, nesmí žádat o dotace žádný Velký podnik.

Dotaz: Ing. Rostislav Hanuš (MZ Liberec, a.s.), se zajímal o to, jakou definici velkého podniku používá EU a dále se dotázal ohledně možnosti čerpání dotací žadatele, kterým je Velký podnik a jeho dceřiná společnost.

Odpověď: Ing. Petr Tůma (MPO), v reakci uvedl, že velký podnik je definován v nařízeních Komise a odvíjí se od počtu zaměstnanců. Dále uvedl, že EK požaduje zveřejnit v žádostech o dotace veškerou strukturu vlastnických vztahů a veřejnou podporu je nutno sčítat za celou korporaci.

Dotaz: Ing. Rostislav Hanuš (MZ Liberec, a.s.), v reakci vybídl věnovat otázce definice velkého podniku náležitou pozornost ve vazbě na nový zákon č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích a metodicky vyjasnit, kdo může být žadatelem o prostředky z ESIF.

Odpověď: Mgr. Miroslav Daněk (ÚV ČR, vedoucí oddělení strategie S3) v reakci uvedl, že podnět byl zaznamenán a z hlediska našich kompetencí může být řešen v rámci zřízených platforem RVVI a RVKHR. Zároveň upozornil, že je nutno vůči EK postupovat koordinovaně prostřednictvím Řídících orgánů OP a Národního orgánu pro koordinaci – MMR, který by měl zajistit jednotný metodický výklad.

8. 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. Potenciálně čtvrtá oblast - legislativní rámec pro oblast podnikání - není v rámci Národní RIS3 řešitelná. Následně byly identifikované oblasti 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. entrepreneurialdiscovery proces.

9. Shrnutí a závěr

Mgr. Miroslav Daněk (ÚV ČR, vedoucí oddělení strategie S3) zrekapituloval průběh jednání, přislíbil zaslat prezentace ÚV, MŠMT a MPO, vyzval členy k připomínkám:

- ke stanovení dalších výzkumných témat, jejich vertikalizaci/sektoralizaci, doporučení k zacílení výzev
- k navržení dalších postupů oborové diskuse, návrhů pro formát následných jednání



- k navržení připomínek k danému zápisu z 2. kola zasedání NIP 4 – Léčiva a medicínské technologie

Závěrem poděkoval přítomným za aktivní účast a informoval, že další kolo jednání NIP je naplánováno od září t.r., přičemž v mezidobí budou probíhat parciální diskuse s vybranými aktéry.