



Zápis z 313. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace
konaného 26. února 2016 na Úřadu vlády ČR

Přítomní členové: předseda Rady MUDr. Pavel **Bělobrádek**, Ph.D., MPA;
1. místopředsedkyně Rady prof. MUDr. Eva **Syková**, DrSc., FCMA;
místopředseda Rady prof. Ing. Petr **Dvořák**, CSc.; místopředseda Rady
Mgr. Arnošt **Marks**, Ph.D.; PhDr. Pavel **Baran**, CSc.; Ing. Jaroslava
Domkářová, Ph.D., MBA, LL.M; DrSc.; doc. Ing. Karel **Havlíček**, Ph.D., MBA;
prof. Tomáš **Jungwirth**, Ph.D.; prof. Ing. Štěpán **Jurajda**, Ph.D.; doc. RNDr.
Jan **Konvalinka**, CSc.; prof. Dr. Ing. Zdeněk **Kůs**; doc. Ing. Jaroslav **Machan**,
CSc.; prof. Ing. Jitka **Moravcová**, CSc.; Ing. Eduard **Palíšek**, Ph.D., MBA;
prof. MUDr. Julius **Špičák**, CSc., prof. Ing. Ivo **Vondrák**, CSc.

Omluveni: RNDr. Zdeněk **Havlas**, DrSc.

Hosté: Ing. Robert **Plaga**, Ph.D. – náměstek MŠMT

Program:

A) BODY K PROJEDNÁNÍ – s rozpravou

- A1) Návrh na jmenování dvou členů předsednictva TA ČR a předsedy TA ČR
- A2) Stanovisko Rady k Návrhu výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace na rok 2017 s výhledem na léta 2018 a 2019
- A3) Hodnocení výzkumných organizací
 - a) Metodika hodnocení 2017+
 - b) Informace o hodnocení v roce 2015 a 2016
 - c) Informace o práci KHV
- A4) Stanovisko Rady k Návrhu Programu na podporu aplikovaného výzkumu ZÉTA
- A5) Stanovisko Rady k návrhu Programu INTER-EXCELLENCE

B) BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy

- B1) Aktualizace zastoupení členů Rady v jiných orgánech

C) BODY PRO INFORMACI

- C1) Informace z EU
- C2) Informace z jednání vlády
- C3) Informace o Národní politice VaVal 2016
- C4) Podněty členů Rady k činnosti diplomatiky pro VaVal v Izraeli
- C5) Informace o projektu „Supporting the New Momentum for the Czech RDI System“
- C6) Změna termínu 314. zasedání RVVI (březen 2016)
- C7) Zápis z 82. jednání KHV
- C8) Informace o přípravě a realizaci implementace RIS3



- C9) **Informace o Koncepti výzkumu, vývoje a inovací v rezortu dopravy do roku 2030**
- C10) **Informace o Koncepti výzkumu a vývoje Ministerstva zahraničních věcí na léta 2016 až 2025**
- C11) **Informace o Koncepti výzkumu a vývoje Ministerstva životního prostředí na léta 2016 až 2025**
- C12) **Projekt TA ČR „Zefektivnění činnosti TA ČR v oblasti podpory VaVal a podpora posilování odborných kapacit organizací veřejné správy v oblasti VaVal“**
- C13) **Informace o Koncepti výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva práce a sociálních věcí do roku 2025**

D) RÚZNÉ

Průběh jednání:

Předseda Rady dr. Bělobrádek zahájil 313. zasedání Rady a na úvod předal jmenovací dekrety třem nově jmenovaným členům Rady - prof. Dr. Ing. Zdeňkovi Kůsovi, Ing. Eduardu Palíškovi, Ph.D., MBA a prof. Ing. Ivo Vondrákovi, CSc.

Následně nechal předseda Rady hlasovat o návrhu programu a o zápisu z 312. zasedání Rady.

1. Schválení programu

Pro návrh usnesení hlasovalo všech přítomných 15 členů Rady.

Usnesení:

Rada schvaluje program 313. zasedání.

2. Zápis z 312. zasedání Rady

Pro návrh usnesení hlasovalo všech přítomných 15 členů Rady.

Usnesení:

Rada schvaluje zápis z 312. zasedání.

A) BODY K PROJEDNANÍ – s rozpravou

A1) Návrh na jmenování dvou členů předsednictva TA ČR a předsedy TA ČR

Předseda Rady dr. Bělobrádek uvedl, že Ing. Ruť Bízkové předsedkyni a členice předsednictva Technologické agentury (dále jen „TA ČR“) a Ing. Pavlu Komárkovi, CSc. členovi předsednictva TA ČR končí první funkční období ke dni 22. března 2016. Vznikla tak potřeba doplnit předsednictvo TA ČR na zákonem stanovený počet.

Předsednictvo TAČR má pět členů včetně předsedy, které jmenuje a odvolává vláda na návrh Rady. Funkční období je čtyřleté s možností jmenování nejvýše na dvě po sobě následující období.

V lednu 2016 byla vyhlášena veřejná výzva na nominaci kandidátů na členy předsednictva TA ČR, která byla publikována na www.vyzkum.cz. V termínu bylo doručeno 12 jmenovitých nominací na členy předsednictva TA ČR, z toho 5 kandidátů aspiruje i na funkci předsedy TA ČR. Rada na tomto zasedání provede tajnou volbu kandidátů na členy/členky předsednictva a předsedu/předsedkyni TA ČR.



Proběhla krátká diskuse za účasti prof. Jungwirtha, prof. Jurajdy, prof. Sykové, doc. Konvalinky, prof. Dvořáka, prof. Kůse a dr. Barana na téma odbornosti a manažerských schopností navržených kandidátů.

Následně proběhla tajná volba ve dvou kolech, v které byli zvoleni kandidáty na členy předsednictva Ing. Petr Očko, Ph.D. a Ing. Pavel Komárek, CSc. Na funkci předsedy TA ČR byl navržen Ing. Očko.

Pro doplněný návrh usnesení hlasovalo všech 16 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. navrhuje vládě jmenovat Ing. Pavla Komárka, CSc. a Ing. Petra Očka, Ph.D. členy předsednictva TA ČR a předsedou TA ČR Ing. Petra Očka, Ph.D.,
2. schvaluje materiál pro jednání vlády doplněný dle výsledku tajných voleb.

A2) Stanovisko Rady k návrhu výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace na rok 2017 s výhledem na léta 2018 a 2019

Místopředseda Rady Mgr. Marks seznámil Radu s dílčími podklady, které jsou předloženy pro zpracování konečného materiálu pro jednání vlády, a upozornil, že jednání probíhala do poslední chvíle před zasedáním Rady.

Předseda Rady dr. Bělobrádek informoval o úvodních jednáních k návrhu výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace na rok 2017 s výhledem na léta 2018 a 2019 s poskytovateli, která proběhla v týdnu od 1. února 2016 a poděkoval členům Rady, kteří se těchto jednání účastnili.

Na jednotlivých jednáních byli poskytovatelé upozorněni na usnesení vlády ze dne 21. 12. 2015 č. 1067 s tím, že navýšení RVO bude řešeno komplexně s ohledem na další relevantní nadpožadavky jednotlivých poskytovatelů, a to v předpokládané výši 3 %. Tuto skutečnost zohlednila většina poskytovatelů, z uvedených důvodů nezahrnuli někteří z nich navýšení RVO do svých nadpožadavků. Relevantní poskytovatelé byli v průběhu jednání o rozpočtu seznámeni s konečnými výsledky hodnocení výzkumných organizací v roce 2014, tj. materiálem z 312. zasedání Rady (312/A9) projednaném dne 29. 1. 2016. Rozpočtově bude řešeno až po stanovení celkové výše finančních dopadů na jednotlivé poskytovatele.

Proběhla diskuse za účasti prof. Jungwirtha, prof. Vondráka, doc. Konvalinky a Mgr. Markse na téma stavu výdajů na účelový výzkum, souvislosti mezi návrhem státního rozpočtu a zadáním Národní politiky VaVal a vztahů mezi výdaji na aplikovaný a základní výzkum.

Pro doplněný návrh usnesení hlasovalo všech přítomných 16 členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje návrh navýšení celkových výdajů včetně spolufinancování na VaVal na roky 2017-2019, a to ve výši:
na rok 2017 o 3,753 mld. Kč, na rok 2018 o 5,830 mld. Kč a na rok 2019 o 5,394 mld. Kč,
z toho:
 - spolufinancování ESIF (OP PIK, OP VVV) ve výši:
r. 2017 - 1,158 mld. Kč, r. 2018 - 2,029 mld. Kč, r. 2019 - 0,845 mld. Kč

- nadpožadavky bez spolufinancování ve výši:
r. 2017 - 2,595 mld. Kč, r. 2018 - 3,801 mld. Kč, r. 2019 - 4,549 mld. Kč,
- 2. ukládá Sekci pro VaVal připravit na 314. zasedání RVVI materiál „Návrh výdajů ze státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace na rok 2017 s výhledem na léta 2018 a 2019“ do meziresortního připomínkového řízení.

A3) Hodnocení výzkumných organizací

a) Metodika hodnocení 2017+

b) Informace o hodnocení v roce 2015 a 2016

c) Informace o práci KHV

Předsedkyně KHV prof. Moravcová informovala o probíhajících jednáních týkajících se problematiky hodnocení výzkumných organizací a o přípravě Metodiky 2017+.

K problematice Pilíře II uvedla, že aplikace určená pro sběr údajů umožňovala zapsat pouze jeden záznam o výsledku, po kterém bylo nutné zápis ukončit a vytisknout průvodku. A pro další zápis bylo nutné proceduru opakovat. Byla navržena dvě řešení: buď nechat aplikaci beze změny, protože pro sběr údajů tento stav neznamenal z technického hlediska vážnější komplikaci a do aplikace pro podporu práce panelů je možné importovat jakýkoliv počet jednotlivých záznamů, nebo upravit aplikaci tak, aby vyhovovala potřebám uživatelů, tj. umožnit k jedné identifikaci výzkumné organizace zapsat potřebný počet záznamů o výsledcích, následně údaje odeslat a vytisknout jednu průvodku bez ohledu na počet záznamů.

Byla zvolena druhá možnost, i když to znamená prodloužení termínu, protože je nutno upravit software. V závislosti na termínu obnovení sběru údajů o výsledcích bude příslušně posunut konec období, po které bude možné údaje vkládat. Celková doba přístupnosti aplikace pro sběr údajů bude 4 až 5 týdnů.

K problematice Podpilíře I budou po dobu hodnocení 2015 v provozu 2 studovny v hlavní budově Národní knihovny, která již obdržela seznam knih a časopisů, které má pro hodnocení připravit. Publikace budou připraveny ke dni 1. 3. 2016.

Práce Odborných hodnotících a verifikačních panelů (dále jen „OVHP“) není závislá na funkčnosti aplikace pro sběr kvalitních výsledků a OVHP mohou pracovat samostatně. Termín zahájení práce OVHP, je 1. 3. 2016. Termín ukončení práce je stanoven na konec měsíce dubna 2016.

Pro hodnocení 2015 byl sestaven administrativní tým, složený ze zaměstnanců Sekce pro VaVal, posílený o externí spolupracovníky pro administrativní podporu panelů a IT pracovníky. V plánu je ustavit nový odbor, který se bude komplexně hodnocením zabývat.

Pro hodnocení 2015 byla zajištěna možnost konzultací s autory všech tří pilířů jako metodická podpora předsedů panelů při řešení případných sporných otázek a sjednocení přístupu panelů k posuzování. To znamená, že zaměstnanci Úřadu vlády ČR nebudou poskytovat žádné metodické rady a doporučení. V případě odborných sporů bude pro Odbor podpory činností Rady rozhodující názor autora Pilíře I, resp. Pilíře II.

Mgr. Marks informoval, že na příštím březnovém zasedání Rady bude předložen materiál zpracovaný KHV, který bude obsahovat technické parametry, personální zabezpečení a finanční prostředky potřebné k vytvoření Metodiky 2017+ tak, aby bylo hodnocení kvalitně zajištěno na několik let dopředu.

Proběhla diskuse za přispění dr. Barana, doc. Konvalinky, Mgr. Markse a prof. Dvořáka o negativních dopadech posunu termínu Hodnocení 2015 a o potřebě harmonogramu dalších prací na hodnocení.

Bylo navrženo usnesení, pro které hlasovalo všech 16 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada bere informaci o práci o hodnocení výzkumných organizací na vědomí.

A4) Stanovisko Rady k Návrhu Programu na podporu aplikovaného výzkumu ZÉTA

Ing. Korbelová uvedla, že návrh Programu na podporu aplikovaného výzkumu ZÉTA (dále jen „Program“) Rada projednávala z důvodu nejasností s financováním již opakovaně. Dle závěrů jednání o rozpočtu na roky 2017 s výhledem 2018/2019, které s TA ČR proběhlo v únoru 2016, Rada upozornila, že pokud nedojde ke schválení nadpožadavků TA ČR na rok 2017 a střednědobého výhledu vládou, bude nutné zajistit krytí programu v rámci aktuálního rozpočtu TA ČR, tj. v rámci schválených výhledů. Tato rizika musí TA ČR při realizaci programu ZÉTA zohlednit.

V závěru svého stanoviska Rada souhlasí s potřebností navrženého Programu, který je zaměřen na podporu spolupráce akademické sféry a podniků prostřednictvím zapojení posluchačů magisterských a doktorských studijních programů a mladých vědeckých pracovníků do 35 let, ale upozorňuje důrazně na skutečnost, že Program musí být financován v souladu s návrhem výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj na rok 2017 s výhledem na roky 2018 a 2019. Pokud nebude vládou schváleno navýšení rozpočtu TA ČR na rok 2017 (resp. střednědobého výhledu na roky 2018 a navýšení výdajů na rok 2019) oproti stávajícímu schválenému střednědobému výhledu bude nutné zajistit financování programu ZÉTA na úkor jiných programů účelové podpory a s využitím nároků z nespotřebovaných výdajů.

K tomuto bodu neproběhla žádná diskuse.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 16 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje návrh stanoviska k dokumentu „Návrh Programu na podporu aplikovaného výzkumu ZÉTA“,
2. ukládá Sekci VaVal zaslat stanovisko TA ČR.

A5) Stanovisko Rady k návrhu Programu INTEREXCELLENCE

Ing. Korbelová uvedla, že návrh Programu podpory mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji INTER-EXCELLENCE (dále jen „Program“) byl předložen ke stanovisku Radě dopisem náměstka ministra školství, mládeže a tělovýchovy Roberta Plagy ze dne 9. února 2016 č. j. MŠMT-2845/2016-2.



V předloženém stanovisku Rada posoudila, zda jsou v návrhu Programu respektována ustanovení a požadavky zákona o podpoře výzkumu a vývoje, vztah předloženého dokumentu k Aktualizaci Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací ČR na léta 2009-2015 s výhledem do roku 2020 a k Národním prioritám orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, náležitosti dokumentu předkládaného na jednání vlády a soulad dokumentu s Rámcem společenství.

Rada v předloženém stanovisku konstatuje, že při přípravě návrhu Programu předkladatel nepostupoval v souladu se základními principy přípravy národních programů výzkumu a vývoje a upozorňuje na uživatelské nejasnosti návrhu Programu. Poukazuje zejména na skutečnost, že celý dokument je naprosto nepřehledný, hlavně pro potenciálního příjemce podpory.

Mgr. Marks upozornil, že s ohledem na přípravu rozpočtu na VaVal, Rada poukazuje na nutnost přepracování návrhu Programu do 314. březnového zasedání, kdy má být předložen návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, vývoj a inovace na rok 2017 a střednědobého výhledu na léta 2018 a 2019, ve kterém musí být zahrnuty veškeré požadavky na financování vládou schválených programů výzkumu a vývoje. Pokud upravený návrh programu nebude na RVVI předložen ve stanoveném termínu, je ohroženo jeho financování.

Mgr. Marks vyzval přizvaného hosta náměstka MŠMT Ing. Plagu, aby se vyjádřil k předloženému stanovisku Rady.

Ing. Plaga uvedl, že cílem programu je rozvoj českého výzkumu a vývoje prostřednictvím mezinárodní spolupráce. Program má nahradit některé samostatné programy mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji na bázi účelové podpory administrované MŠMT (tj. programy COST CZ, EUPRO II, EUREKA CZ, INGO II a KONTAKT II) a jeden program mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji na bázi institucionální podpory administrovaný MŠMT (tj. program GESHER/MOST), jejichž platnost vyprší v letech 2016-2017.

Dále Ing. Plaga sdělil, že MŠMT nebude mít žádný problém s přehledněním Programu, bude reagovat na připomínky Rady a Program předloží na příští 314. zasedání Rady.

Proběhla diskuse za účasti prof. Sykové, dr. Barana, prof. Jungwirtha a Ing. Plagy na téma výzev programů a potřeb a poptávky jednotlivých resortů.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 16 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje návrh stanoviska k dokumentu „Návrh programu mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji „INTER-EXCELLENCE“,
2. ukládá Sekci VaVal zaslat stanovisko Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy.

B) BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy

B1) Aktualizace zastoupení členů Rady v jiných orgánech

Místopředseda Rady Mgr. Marks uvedl, že skončilo funkční období členům Rady doc. Cencialovi a prof. Maříkovi a je třeba navrhnout nové zástupce Rady v orgánech, v kterých tito členové Radu zastupovali.

Prof. Mařík byl zástupcem Rady v Monitorovacím výboru OP Praha Konkurenceschopnost - OP PK a OP Praha Adaptabilita – OP PA (MHMP), který již není aktuální, ale současně byl



náhradníkem zástupce Rady v Poradní komisi pro bezpečnostní výzkum (MV), kde je nutno navrhnout nového člena Rady. Doc. Cienciala byl zástupcem v Radě vlády pro energetickou a surovinovou strategii ČR (MPO), kdy je opět nutné navrhnout nového zástupce Rady. Po krátké diskusi byli zástupci Rady v těchto orgánech navrženi Ing. Palíšek a prof. Vondrák.

Pro doplněný návrh usnesení hlasovalo všech 16 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada navrhuje zástupcem Rady v Radě vlády pro energetickou a surovinovou strategii ČR (MPO) Ing. Eduarda Palíška, Ph.D., MBA a náhradníkem zástupce Rady v Poradní komisi pro bezpečnostní výzkum (MV) prof. Ing. Ivo Vondráka, CSc.

C) BODY PRO INFORMACI

- C1) Informace z EU**
- C2) Informace z jednání vlády**
- C3) Informace o Národní politice VaVal 2016**
- C4) Podněty členů Rady k činnosti diplomatky pro VaVal v Izraeli**
- C5) Informace o projektu „Supporting the New Momentum for the Czech RDI System“**
- C6) Změna termínu 314. zasedání RVVI (březen 2016)**
- C7) Zápis z 82. jednání KHV**
- C8) Informace o přípravě a realizaci implementace RIS3**
- C9) Informace o Koncepti výzkumu, vývoje a inovací v rezortu dopravy do roku 2030**
- C10) Informace o Koncepti výzkumu a vývoje Ministerstva zahraničních věcí na léta 2016 až 2025**
- C11) Informace o Koncepti výzkumu a vývoje Ministerstva životního prostředí na léta 2016 až 2025**
- C12) Projekt TA ČR „Zefektivnění činnosti TA ČR v oblasti podpory VaVal a podpora posilování odborných kapacit organizací veřejné správy v oblasti VaVal“**
- C13) Informace o Koncepti výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva práce a sociálních věcí do roku 2025**

Předseda Rady dr. Bělobrádek a místopředseda Rady Mgr. Marks stručně informovali o jednotlivých bodech pro informaci. Upozornili hlavně, že na příští zasedání Rady je přizvána diplomatka pro VaVal v Izraeli paní Mgr. Delana Mikolášová a členové Rady si mohou připravit případné dotazy na její práci.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech přítomných 15 členů Rady.

Usnesení:

Rada bere na vědomí body pro informaci.

Protože do diskuse nebyly další příspěvky, ukončil předseda Rady dr. Bělobrádek 313. zasedání Rady.

Zapsala: Ing. Bártová

Schválil: předseda Rady dr. Bělobrádek