



Zápis z 330. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace konaného 24. listopadu 2017 na Úřadu vlády České republiky

Přítomní členové: předseda Rady MVDr. Pavel **Bělobrádek**, Ph.D., MPA; 1. místopředseda Rady prof. Ing. Petr **Dvořák**, CSc.; místopředseda Rady PhDr. Pavel **Baran**, CSc.; místopředseda Rady Mgr. Arnošt **Marks**, Ph.D.; Ing. Jaroslava **Domkářová**, Ph.D., MBA, LL.M; doc. Ing. Karel **Havlíček**, Ph.D., RNDr. Zdeněk **Havlas**, DrSc; prof. Tomáš **Jungwirth**, Ph.D.; prof. Ing. Štěpán **Jurajda**, Ph.D.; doc. RNDr. Jan **Konvalinka**, CSc.; MBA; Ing. Karel **Kouřil**, Ph.D.; prof. MUDr. Jan **Lata**, CSc.; doc. Ing. Jaroslav **Machan**, CSc.; prof. Ing. Jitka **Moravcová**, CSc.; Ing. Eduard **Palíšek**, Ph.D.; prof. Ing. Jiří **Witzany**, DrSc.

Omluven: prof. MUDr. Julius **Špičák**, CSc.

Hosté: Ing. Robert **Plaga**, Ph.D. - náměstek MŠMT; Ing. Martin **Švolba** - ředitel Odboru VaVal, MPO

Program:

A) BODY K PROJEDNÁNÍ – s rozpravou

- A1) Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na roky 2019-2021 s výhledem do roku 2025
- A2) Velké infrastruktury VaVal
- A3) Implementace Metodiky 2017+
 - a) Informace o postupu hodnocení výzkumných organizací na národní úrovni dle Metodiky 2017+
 - b) Návrh modulů 3, 4 a 5 pro kompletní hodnocení v segmentu vysokých škol
- A4) Hodnocení 2016
 - a) Seznam vyřazených výsledků
 - b) Výsledky Hodnocení 2016
- A5) Návrh stanoviska Rady k Návrhu na změnu Statutu Grantové agentury ČR
- A6) Návrh stanoviska Rady k dokumentu Změna Programu bezpečnostního výzkumu ČR v letech 2015 až 2020 (BV III/1 – VS)
- A7) Návrh stanoviska Rady k Návrhu programu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND
- A8) Kontrola NKÚ 17/15

B) BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy

- B1) Komise pro hodnocení výsledků výzkumných organizací a ukončených programů - rámcový roční program na rok 2018**
- B2) Aktualizace IS VaVal**
 - a) Plnění Koncepce rozvoje IS VaVal na období 2016 - 2020**
 - b) Certifikace IS VaVal 2.x**
- B3) Návrh na uskutečnění společného zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace s Mezinárodním poradním orgánem Rady**

C) BODY PRO INFORMACI

- C1) Informace z EU**
- C2) Informace z jednání vlády**
- C3) Definice výsledků VaVal**
- C4) Informace o postupu přípravy programu TA ČR „Národní centra kompetence“**
- C5) Zápis z 1. jednání poradního orgánu Rady pro oblast společenských a humanitních věd**
- C6) Informace k Analýze stavu výzkumu, vývoje a inovací v ČR a jejich srovnání se zahraničím v roce 2016**

D) RÚZNÉ

Průběh jednání:

Předseda Rady dr. Bělobrádek zahájil 330. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“). V úvodu přivítal nového člena Rady Ing. Karla Kouřila, Ph.D., FEng, kterému předal jmenovací dekret.

Následně navrhl předřadit důležitý bod programu 330/A4 „Hodnocení 2016“ na začátek zasedání a nechal hlasovat o návrhu programu a o zápisu z 329. zasedání Rady.

1. Schválení programu

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 16 přítomných členů Rady

Usnesení:

Rada schvaluje program 330. zasedání.

2. Zápis z 329. zasedání Rady

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 16 přítomných členů Rady

Usnesení:

Rada schvaluje zápis z 329 zasedání.

A) BODY K PROJEDNÁNÍ – s rozpravou

- A4) Hodnocení 2016**
 - a) Seznam vyřazených výsledků**
 - b) Výsledky Hodnocení 2016**

Tento první předřazený bod programu uvedl místopředseda Rady Mgr. Marks, kdy v první části je předložen seznam vyřazených výsledků, na kterém se shodla Komise pro hodnocení výsledků výzkumných organizací a ukončených programů (dále jen „KHV“) na svém 100. zasedání dne 6. listopadu 2017.

Dále jsou předloženy výsledky Hodnocení 2016, jejichž součástí je korigované Hodnocení 2015 realizované dle dohody mezi místopředsedou vlády pro vědu, výzkum a inovace dr. Bělobrádkem a Českou konferencí rektorů z dubna 2017. Výpočet korekcí probíhal především v období od srpna do října za významné pomoci členů KHV a pracovníků Českého vysokého učení technického a Univerzity Karlovy. Korekce Hodnocení 2015 byly ukončeny s takovou mírou přesnosti, že tyto výsledky mohou vstoupit do Hodnocení 2016, což konstatovala i KHV na svém 99. zasedání dne 9. října 2017. Za nepřímou verifikaci lze považovat odpověď čj. 29653/2017-RVV na dopis zasláný MŠMT s dotazem Masarykovy univerzity v Brně, že všech 46 jimi reklamovaných výsledků je součástí korigované verze Hodnocení 2015 a jejich bodování koresponduje s orientačním výpočtem provedeným dr. Šmerkem z Masarykovy univerzity v Brně.

V období 13. - 23. listopadu 2017 Sekce VaVal ve spolupráci s KHV ověřovala výpočet Pilíře I. v oddílech rozdělených po oborových skupinách. Teprve po ověření správnosti výpočtu Pilíře I. je možné přistoupit k připojení výsledků z Hodnocení 2015 (bez roku uplatnění 2010), tedy k etapě 5 dle Metodiky 2013.

Výpočet Pilíře II. Hodnocení 2016 byl odsouhlasen autorem Metodiky 2013 a členem KHV 12. 10. 2017. Výpočet Pilíře III. Hodnocení 2016 byl odsouhlasen autorem Metodiky 2013 a členem KHV 16. 10. 2017.

Pro doplněný návrh usnesení hlasovalo všech 16 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje seznam výsledků vyřazených z Hodnocení 2016, upravený dle doporučení KHV,
2. bere na vědomí výsledek výpočtu Hodnocení 2016,
3. ukládá Sekci VaVal předložit na 331. zasedání Rady Tabulku č. 5 – konečné výsledky hodnocení VO 2016 (roky uplatnění 2011- 2015),
4. potvrzuje, že výsledky, které nemohly být zařazeny do výpočtu pro Hodnocení 2016 z důvodu časových posunů v aktualizacích databází WoS a Scopus, budou zařazeny do Hodnocení dle Metodiky 2017+,
5. ukládá Sekci VaVal z důvodů zvýšení důvěry ve spolehlivost a transparentnost fungování veřejných institucí všechny podklady zveřejnit a ve spolupráci s MŠMT zajistit dokončení debat o poskytnutí institucionálních finančních prostředků na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací.

A1) Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na roky 2019-2021 s výhledem do roku 2025

Místopředseda Rady Mgr. Marks na úvod seznámil Radu s žádostí o rozpočtové opatření, které zaslalo Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy (dále jen „MŠMT“).

Původní požadavek MŠMT projednala na svém mimořádném zasedání dne 8. září 2017 jako bod B2 „Žádost MŠMT o souhlas RVVI s rozpočtovým opatřením“. Dne 8. listopadu 2017 zaslala ředitelka odboru podpory VŠ a výzkumu MŠMT Ing. Jana Říhová na Odbor analýz

a koordinace VaVal dopis, ve kterém informovala, že na mimořádném zasedání Rady schválené rozpočtové opatření nebylo realizováno a tyto finanční prostředky, které přejdou po 1. lednu 2018 do nároků z nespotřebovaných výdajů, nemůže MŠMT využít, protože již nebude realizovat další program podporovaný z norských fondů (nově bude implementujícím subjektem programu TA ČR). MŠMT proto požádala Radu o souhlas s rozpočtovým opatřením ve výši 1 259 000 Kč, aby bylo možné zachovat využití těchto prostředků na institucionální podporu mezinárodní spolupráce ČR ve VaV, avšak na jinou aktivitu podporovanou z tohoto ukazatele.

Toto rozpočtové opatření odsouhlasilo předsednictvo Rady na svém jednání dne 9. listopadu 2017, protože z časových důvodů nebylo možné je projednat na řádném zasedání Rady.

Dále místopředseda Rady Mgr. Marks uvedl, že jsou Radě předloženy jako každý rok Pokyny Rady k přípravě návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na VaVal na roky 2019-2021 s výhledem do roku 2025 a Výchozí návrh Rady výdajů státního rozpočtu ČR na VaVal na roky 2019-2021 s výhledem do roku 2025. Výchozí návrh Rady bude sloužit jako podklad k přípravě návrhů výdajů, které předloží jednotliví správci rozpočtových kapitol do 19. ledna 2018.

Zpravodajem pro SR VaVal byl navržen místopředseda Rady Mgr. Marks.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 15 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje Pokyny Rady k přípravě návrhu výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na roky 2019-2021 s výhledem do roku 2025,
2. schvaluje Výchozí návrh Rady výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na roky 2019–2021 s výhledem do roku 2025,
3. jmenuje zpravodajem pro SR VaVal místopředsedu Rady Mgr. Markse,
4. ukládá Sekci VaVal rozeslat jednotlivým správcům rozpočtových kapitol dopis místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace se žádostí o zaslání jejich návrhů výdajů.

A2) Velké infrastruktury VaVal

Místopředseda Rady Mgr. Marks na úvod připomněl, že dokument „Mezinárodní hodnocení velkých výzkumných infrastruktur ČR uskutečněné v roce 2017“, který byl zařazen na program 329. zasedání Rady, byl předložen dne 6. listopadu 2017 vládě pro informaci. Tento materiál je informací o procesu a samotných výstupech hodnocení velkých výzkumných infrastruktur ČR a jejich nově předložených návrhů. Návrh na schválení poskytování účelové podpory MŠMT těmto velkým výzkumným infrastrukturám v budoucím období bude MŠMT předložen na schůzi vlády ČR jako samostatný materiál, a to v kontextu projednávání návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, vývoj a inovace pro rok 2019 a jeho střednědobého výhledu na léta 2020 a 2021. Proběhlo několik jednání se zástupci MŠMT, jejichž výsledkem je dohoda o další spolupráci, z které by mělo vyjít doporučení dalšího postupu financování velkých výzkumných infrastruktur.

Dále Mgr. Marks uvítal hosta k tomuto bodu programu zasedání náměstka ministra školství, mládeže a tělovýchovy Ing. Plagu.

Ing. Plaga v úvodu předložil členům Rady tabulku výsledků mezinárodního hodnocení, na kterém se podílelo velké množství zahraničních odborníků. Dále vysvětlil základní rozdíl mezi Centry VaVal a velkými infrastrukturami VaVal v kontextu nástrojů účelové podpory. Rozdíl spočívá v tom, že primárním účelem Center VaVal, kdy hostitelská organizace je výzkumnou organizací, je generování vlastních výsledků VaVal pro užitek hostitelské organizace. Hlavním nástrojem financování této části vědeckého systému je podpora na dlouhodobý rozvoj výzkumných organizací. Poskytovatelem této podpory není pouze MŠMT, ale například MPO, MO apod, protože Centra VaVal vznikala za podpory Operačního programu výzkum a vývoj pro inovace (dále jen „OP VaVpl“) a spadají nejen pod gesci MŠMT, ale i pod MPO, MZd nebo AV ČR. Nejde také srovnávat financování velkých infrastruktur formou účelové podpory a financování center z OP VaVpl nebo z Operačního programu výzkum, vývoj a vzdělávání, která jsou v přechodném období financována s omezeným využitím Národním programem udržitelnosti.

Velké výzkumné infrastruktury jsou tou částí celého systému VaVal, kdy poskytování služeb směřuje k cílové skupině vědeckých pracovníků ostatních výzkumných organizací, nejen k hostitelské organizaci. Hlavním nástrojem financování je zde účelová podpora na velké výzkumné infrastruktury.

Proběhla diskuse prof. Dvořáka, Mgr. Markse a Ing. Plagy na téma hodnocení velkých výzkumných infrastruktur a jejich využití a financování v budoucnu.

Ing. Plaga v kontextu s hodnocením uvedl, že v souladu s metodikami hodnocení jsou velké výzkumné infrastruktury, resp. jejich nové návrhy mezinárodní komisí ohodnoceny známkou značící jejich kvalitativní úroveň na stupnici od 5 do 1 s tím, že známka 5 značí nejvyšší kvalitativní úroveň a známka 1 naopak tu nejnižší. Velké výzkumné infrastruktury, jež obdržely známku 0, byly mezinárodní hodnotící komisí shledány jako nadále nevyhovující základním kvalitativním kritériím velké výzkumné infrastruktury. To současně neznamená, že vyšší hodnocení automaticky vykazuje potřebnost a dostatečnou vytíženost dané infrastruktury v kontextu systému českého VaVal.

Proběhla další diskuse prof. Dvořáka, Mgr. Markse, dr. Barana, dr. Havlase a Ing. Plagy na téma další spolupráce Rady s MŠMT a návaznosti hodnocení na Metodiku 2017+.

Závěrem diskuse bylo, že bude vytvořena pracovní skupinu Rady a MŠMT, která bude řešit technické dopracování předloženého materiálu dle usnesení vlády ze dne 21. prosince 2015 č. 1067 a č. 1066 návazně na schválenou Národní politiku VaVal na roky 2016 – 2020. Dle tohoto závěru bylo navrženo usnesení.

Pro navržené usnesení hlasovalo všech 15 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada žádá předsednictvo Rady, aby ve spolupráci s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy připravilo na 331. zasedání Rady návrh materiálu k projednání dalšího postupu financování Velkých výzkumných infrastruktur dle usnesení vlády ze dne 21. prosince 2015 č. 1066 a č. 1067 a závěrů jednání vlády ze dne 6. listopadu 2017; součástí tohoto materiálu bude harmonogram dalšího postupu a návrh způsobu ukotvení velkých výzkumných infrastruktur do strategických dokumentů ČR a postupů systému řízení výzkumu a vývoje (včetně Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací na léta 2016-2020, Metodiky hodnocení 2017+ a způsobu rozpočtování výdajů na VaV dle zákona č. 130/2002. Sb.

A3) Implementace Metodiky 2017+

a) Informace o postupu hodnocení výzkumných organizací na národní úrovni dle Metodiky 2017+

b) Návrh modulů 3, 4 a 5 pro kompletní hodnocení v segmentu vysokých škol
c) Žádost o souhlas RVVI s rozpočtovým opatřením v kapitole ÚV ČR

Vedoucí Oddělení hodnocení výzkumných organizací dr. Miholová v úvodu informovala, že proběhlo společné pracovní jednání zástupců Sekce VaVal s předsedy Odborných panelů, kde jim byla představena aplikace SKV (v češtině i v angličtině) a kde byla detailně diskutována implementace hodnocení výsledků s rokem uplatnění 2016. Dále uvedla, že probíhají zahajovací schůzky Odborných panelů 1-6, vč. školení užívání aplikace SKV, příprava hodnocení bibliometrizovatelných výsledků podle kritéria společenská relevance a příprava bibliometrických analýz podle návrhu schváleném Radou "Bibliometrické analýzy v roce 2017". Byla sjednána další spolupráce s Národní technickou knihovnou, která nakoupí za nejvýhodnější ceny přístupy k bibliometrickým databázím VOS a SCOPUS.

Místopředseda Rady Mgr. Marks doplnil k podbodů b), že na základě několika jednání mezi Sekcí VaVal, Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy a Českou konferencí rektorů (dále jen „ČKR“) bylo dohodnuto, že implementaci modulů 1 a 2 v segmentu vysokých škol zajistí Sekce VaVal, implementaci modulů 3 až 5 zajistí na základě návrhu pracovní skupiny ČKR Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. Návrh modulů 3 až 5, připravený pracovní skupinou ČKR, předložený na toto zasedání Rady byl doplněn informací o hlavních úkolech, které je nutné pro implementaci modulů 3 až 5 v segmentu vysokých škol splnit, a informací o finančním a personálním zajištění.

S ohledem na usnesení vlády ze dne 8. února 2017 č. 107, kterým vláda schválila Metodiku 2017+, je požadován souhlas s provedením rozpočtového opatření ve výši 40 mil. Kč (podbod c)) převedením prostředků z kapitoly ÚV ČR do kapitol „příjemců“, tj. MZV, MO, MPSV, MV, MŽP, GA ČR, MPO, MD, MZe, MŠMT, MK, MZd, AV ČR a TA ČR na zajištění hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory VaVal. Převodem prostředků se v kapitole ÚV ČR sníží závazný ukazatel institucionální podpora celkem (položka Náklady na činnost RVVI) a na straně kapitol „příjemců“ se navýší závazný ukazatel institucionální podpora celkem (položka Pořádání veřejných soutěží, hodnocení projektů, atd.). Výše navrhovaného objemu navýšení institucionální podpory u jednotlivých kapitol „příjemců“ byla stanovena na základě výše jejich objemu RVO k celkovému objemu RVO všech kapitol, a dále na základě výše jejich objemu podpory na programy účelové podpory a celkovému objemu účelové podpory na programy všech kapitol.

Na toto téma proběhla krátká diskuse za přispění doc. Konvalinky, Mgr. Markse, prof. Jurajdy a prof. Laty.

Pro doplněný návrh usnesení hlasovalo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. bere na vědomí informaci o postupu implementace hodnocení výzkumných organizací na národní úrovni dle Metodiky 2017+,
2. bere na vědomí předložený materiál pracovní skupiny České konference rektorů č. 7 - „Návrh modulů 3, 4 a 5 pro kompletní hodnocení v segmentu vysokých škol“, včetně finančního zabezpečení,
3. souhlasí s provedením rozpočtového opatření ve výdajích ÚV ČR ze státního rozpočtu ČR v roce 2017 ve výši 40 000 000 Kč,
4. ukládá Sekci VaVal informovat ÚV ČR a všechny ostatní rozpočtové kapitoly „příjemců“ o stanovisku Rady,

5. ukládá Sekci VaVal ve spolupráci s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy a pracovní skupiny České konference rektorů připravit pro 331. zasedání Rady návrh materiálu ke schválení.

A5) Návrh stanoviska Rady k Návrhu na změnu Statutu Grantové agentury ČR

Místopředseda Rady Mgr. Marks uvedl, že navržená změna Statutu GA ČR reaguje na potřebu zajistit mezinárodní vzhled předsednictva GA ČR při formulaci strategických záměrů rozvoje v oblasti mezinárodní spolupráce GA ČR a při přípravě koncepce nových skupin grantových projektů a navrhuje možnost zřizovat poradní skupiny předsednictva včetně mezinárodních, skládající se z významných zahraničních vědeckých osobností.

Dále předsednictvo GA ČR navrhuje k zajištění větší flexibility, pružnosti a efektivity novou formulaci vědních oblastí, pro které se ustavují oborové komise. Tato nová formulace umožní tyto oborové komise ustavovat podle aktuálních potřeb pro různé vědecké oblasti. Kromě toho je plánováno v rámci nově navrhované skupiny grantových projektů „Grantové projekty excelence v základním výzkumu EXPRO“, aby tyto oborové komise byly utvářeny i jako mezinárodní a pro více vědních oblastí než doposud. Současná formulace Statutu toto neumožňovala, a proto je navržena její změna.

K tomuto bodu neproběhla žádná diskuse.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 15 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje stanovisko k návrhu změny Statutu Grantové agentury ČR,
2. požaduje návrh Statutu upravit ve smyslu připomínek obsažených ve stanovisku a poté jej předložit do meziresortního připomínkového řízení,
3. doporučuje vládě změnu Statutu Grantové agentury ČR schválit,
4. ukládá Sekci VaVal zaslat stanovisko Grantové agentuře ČR.

A6) Návrh stanoviska Rady k dokumentu Změna Programu bezpečnostního výzkumu ČR v letech 2015 až 2020 (BV III/1 – VS)

Ředitelka Odboru analýz a koordinace VaVal Ing. Korbelová uvedla, že „Změna Programu bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2015 až 2020 (BV III/1 – VS)“ (dále jen „změna Programu“) předložilo Radě ke stanovisku Ministerstvo vnitra. Program BV III/1 - VS byl schválen usnesením vlády ze dne 9. srpna 2013 č. 593.

Radě je předložen návrh na druhou změnu Programu, kdy první změna byla schválena v roce 2014 v souvislosti s novými předpisy EU. Ministerstvo vnitra požaduje v rámci změny Programu navýšení celkového rozpočtu programu o 600 mil. Kč a současně navrhuje prodloužení doby trvání Programu o dva roky, tj. do roku 2022.

K dokumentu je vzneseno ve stanovisku Rady sedm zásadních připomínek. V závěru stanoviska Rada požaduje, aby vláda po zapracování připomínek Rady a připomínek vzešlých z meziresortního připomínkového řízení změnu Programu schválila.

K tomuto bodu neproběhla žádná diskuse.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje stanovisko k dokumentu „Změna Programu bezpečnostního výzkumu ČR v letech 2015 až 2020 (BV III/1 – VS)“,
2. ukládá Sekci VaVal zaslat stanovisko Ministerstvu vnitřně.

A7) Návrh stanoviska Rady k Návrhu programu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND

Ing. Korbellová na úvod připomněla, že Návrh programu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND (dále jen „Program“) byl dne 15. září 2017 předložen Ministerstvem průmyslu a obchodu do meziresortního připomínkového řízení ještě před projednáním Rada, tedy bez jejího stanoviska. Radě byl následně předložen na její 329. zasedání 27. října 2017, kdy byla v stanovisku Rady zdůrazněna potřeba systematické alokace finančních prostředků na podporu aplikovaného výzkumu. Sekci VaVal bylo uloženo svolat jednání s MPO a TA ČR za účasti zástupců Rady (doc. Havlíčka, dr. Palíška, doc. Machana, prof. Jurajda a Mgr. Markse), na kterém byly vyjasněny problematické otázky případného překryvu a podmínky pro přípravu návrhu výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace.

Rada dále požádala MPO o dopracování programu podle výsledků jednání, zejména o vyjasnění případných duplicit s aktivitami jiných poskytovatelů a jeho dopad na stabilitu systému podpory aplikovaného výzkumu, tak aby návrh úpravy programu mohla Rada znovu projednat na svém 330. zasedání v listopadu 2017.

Na toto zasedání byl proto přizván ředitel Odboru VaVal Ministerstva průmyslu a obchodu Ing. Švolba, aby informoval detailněji Radu o změnách v předloženém Programu, ke kterým došlo dle připomínek jednotlivých resortů a připomínek Rady.

Ing. Švolba zdůraznil, že cílem Programu je udržovat a rozvíjet dlouhodobou konkurenceschopnost průmyslu ČR a Evropské unie, a to na základě technických inovací, které budou vyvinuty za využití domácích výzkumných kapacit. Vedlejším cílem je posílení orientace výzkumných organizací (dále jen „VO“) v ČR na aplikovaný výzkum. Specifickým cílem je nastartování a rozvoj výzkumně-inovačních aktivit ve strukturálně postižených regionech ČR, kterými jsou Karlovarský kraj, Moravskoslezský kraj a Ústecký kraj.

Celkové výdaje na Program jsou rozvrženy v souladu s předpokládaným postupným vyhlášením jednotlivých veřejných soutěží a očekávanou průměrnou intenzitou podpory 64 % a činí 24 196 mil. Kč, z toho 15 485 mil. Kč z výdajů státního rozpočtu.

Ing. Švolba uvedl dále, že po jednání se zástupci TA ČR byly z Programu vypuštěny dva podprogramy a alokace se snížila o 2 mld. Kč. Předložený materiál byl doplněn o přílohu s plánem financování programu z prostředků státního rozpočtu ČR na VaVal, kdy návrh Programu není spojen s požadavkem na navýšení prostředků v rozpočtové kapitole Ministerstva průmyslu a obchodu na účelovou podporu projektů VaVal ve střednědobém výhledu do roku 2020.

Dále informoval o jednáních s TA ČR, které proběhly na téma evaluace končícího programu TRIO a možných překryvů Programu s programem TA ČR EPSILON.

Proběhla diskuse za účasti prof. Jurajdy, prof. Moravcové, dr. Barana, Ing. Palíška, doc. Havlíčka a Ing. Švolby na téma metod vyhodnocování ekonomické úspěšnosti ukončených programů. Závěrem diskuse byla shoda, že předložený Program je potřebný, ale je třeba v budoucnu najít mechanismus, jak zvýšit efektivitu předkládaných programů a vyhodnotit účelnost vynaložených finančních prostředků.

Dle diskuse členů Rady byl dopracován návrh usnesení.

Pro doplněný návrh usnesení lasovalo 13 členů Rady, 1 člen se zdržel hlasování.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje upravené stanovisko, ve smyslu připomínek členů Rady k dokumentu „Návrh programu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND“,
2. ukládá Sekci VaVal zaslat stanovisko Ministerstvu průmyslu a obchodu,
3. žádá
 - a) MPO, aby intervence financované programem TREND řešilo komplementárně s intervencemi programu Technologické agentury „Národní centra kompetence“ prostřednictvím Národních inovačních platforem RIS3,
 - b) Technologickou agenturu ČR, aby ve spolupráci s MPO při přípravě nových programů zohlednila program TREND,
 - c) MPO dopracovat v součinnosti s Komisí pro hodnocení výsledků výzkumných organizací a ukončených programů v návrhu programu principy hodnocení programu TREND a předložit je Radě nejpozději 9. února 2018 jako podklad k dalšímu jednání o navýšení výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace,
4. konstatuje že,
 - a) v aktuálním střednědobém výhledu na roky 2019 a 2020 a v dlouhodobém výhledu výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na roky 2021 - 2024 je možné na program TREND alokovat maximálně 5 mld. Kč, včetně zohlednění změn spolufinancování Operačního programu podnikání a inovace pro konkurenceschopnost,
 - b) případné další navýšení rozpočtu na program TREND bude řešeno v rámci jednání při přípravě návrhu výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2019.

A8) Kontrola NKÚ 17/15

Místopředseda Rady Mgr. Marks připomněl na úvod kontrolu Nejvyššího kontrolního úřadu (dále jen „NKÚ“), která probíhá na Úřadu vlády ČR v materiálech Sekce VaVal, které připravuje pro zasedání Rady. NKÚ předložil žádost o předložení originálních dokladů a dalších písemností, dat z informačních systémů, dále např. zápisů a usnesení Rady, směrnic k přípravě návrhu výdajů a střednědobého výhledu výdajů na výzkum vývoj a inovace vztahující se k tvorbě návrhů na roky 2014-2017 a návrhy výdajů na VaVal jednotlivých správců rozpočtových kapitol na roky 2014-2017.

Dále informoval, že na jednání předsednictva Rady byli přizváni dva členové NKÚ, kteří byli seznámeni s principy činnosti Rady. Současně byl dopisem místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace přizván na 330. zasedání Rady prezident NKÚ Ing. Kala, protože by Rada uvítala možnost vyjasnit přetrvávající nejistoty ohledně předmětu a účelu kontroly č. 17/15 „Peněžní prostředky státu určené na účelovou podporu výzkumu, vývoje a inovací“ ve vztahu k zák. č. 166/1993 Sb. Pan prezident Ing. Kala bohužel pozvání z důvodů pracovní vytíženosti odmítl.

Přestože bylo členům NKÚ vše vysvětleno, požádalo NKÚ o další informace a podklady. Bylo zažádáno např. o doložení, jakým způsobem byl tvořen návrh výše výdajů na roky 2014-2017 podle § 5a odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., tj. jakým způsobem se do návrhu výše výdajů mj. promítlo zhodnocení výsledků dosažených výzkumnými organizacemi v uplynulých 5 letech, Národní politika výzkumu, vývoje a inovací a výsledky mezinárodního hodnocení výzkumu a vývoje v České republice.

Místopředseda Rady Mgr. Marks uvedl, že další kroky ze strany NKÚ by mohly vést k nepřesným závěrům a nepochopení role Rady při tvorbě návrhů státního rozpočtu na VaVal a zmínil potřebu konstruktivního usnesení k tomuto bodu, které navrholo předsednictvo Rady na svém jednání před zasedáním Rady.

Po krátké diskusi byl upraven předložený návrh usnesení.

Pro navržené usnesení hlasovalo všech 14 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. konstatuje, že opakovaná neúčast předsedy NKÚ na jednání Rady nepřispěla k vyjasnění otevřených otázek,
2. konstatuje že, z dosavadního postupu, je zjevné, že NKÚ vychází z nepřesného chápání principů nastavení financování a řízení veřejné podpory VaVal; toto vede k rozporu v chápání zákona č. 130/2002 Sb.,
3. upozorňuje NKÚ, na odborné kompetence Rady jako poradního orgánu vlády ve vztahu ke komplexnímu rozvoji systému podpory výzkumu, vývoje a inovací.

B) BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy

B1) Komise pro hodnocení výsledků výzkumných organizací a ukončených programů - rámcový roční program na rok 2018

Komise pro hodnocení výsledků výzkumných organizací a ukončených programů zpracovává v souladu s článkem 2, bodem 3 svého Statutu rámcový roční plán své další činnosti a předkládá jej každoročně Radě ke schválení.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada schvaluje rámcový roční plán Komise pro hodnocení výsledků výzkumných organizací a ukončených programů na rok 2018.

B2) Aktualizace IS VaVal

a) Plnění Koncepce rozvoje IS VaVal na období 2016 - 2020

b) Certifikace IS VaVal 2.x

Koncepce informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací na období 2016 – 2020 (dále jen „Koncepce IS VaVal“) zohledňuje zkušenosti za předchozí období a dopady jednotlivých opatření vyplývajících z dříve schválených koncepcí. Koncepce IS VaVal je založena na požadavcích a potřebách širokého spektra uživatelů IS VaVal a reaguje přímo na požadavky dokumentu Národní politika výzkumu, vývoje a inovací na léta 2016-2020 s výhledem do roku 2025, která definuje několik oblastí, pro které jsou objektivní informace nutné.

Radě bylo předloženo Plnění koncepce IS VaVal na období 2016 až 2020 s přehledem realizací opatření. Realizátorem všech uvedených opatření bude provozovatel IS VaVal, případně ve spolupráci s Radou.

Důvodem realizace certifikace je potřeba dokončit obnovení IS VaVal, které bylo započato po vypnutí původního IS VaVal konsorciem dodavatelů ČVUT + InfoScience, s.r.o. k 31. květnu 2016.

Certifikace IS VaVal 2.x z hlediska nastavení systému řízení bezpečnosti informací dle požadavků zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, a normy ČSN ISO/IEC 27001 a atestace shody systému IS VaVal 2.x se standardy pro dlouhodobé řízení informačních systémů veřejné správy, jak je definuje zákon č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů, je posledním krokem, kterým se završuje celý proces obnovy IS VaVal 2.x.

Na konci října 2017 byl schválen záměr realizovat veřejnou zakázku na provedení certifikace. V současné chvíli je realizace v gesci oddělení veřejných zakázek, se kterým Oddělení informačních systémů Odbory podpory Rady pro výzkum, vývoj a inovace spolupracuje na realizaci, která by měla být dokončena do března 2018.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada bere na vědomí plnění Koncepce rozvoje IS VaVal na období 2016 – 2020 a certifikaci IS VaVal 2.x.

B3) Návrh na uskutečnění společného zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace s Mezinárodním poradním orgánem Rady

V návaznosti na společné zasedání Rady s Mezinárodním poradním orgánem, které proběhlo v rámci 327. zasedání Rady (bod A1) bylo další společné setkání navrženo v podzimních měsících roku 2017.

Návrh na uskutečnění společného zasedání Rady s Mezinárodním poradním orgánem Rady je v termínu na 331. zasedání dne 15. prosince 2017. Tomuto zasedání by mělo předcházet pracovní setkání s večerí dne 14. prosince 2017. Svou účast na jednání potvrdilo sedm členů Mezinárodní Rady – prof. Michl, dr. Pomahač, prof. Sacco, prof. Sameš, prof. Wang, dr. Mauermann a doc. Kolařík.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada

1. schvaluje uspořádání společného zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace a mezinárodního poradního orgánu Rady,
2. ukládá Sekci VaVal toto zasedání zajistit.

C) BODY PRO INFORMACI

C1) Informace z EU

C2) Informace z jednání vlády

C3) Definice druhu výsledků

C4) Informace o postupu přípravy programu TA ČR „Národní centra kompetence“

C5) Zápis z 1. jednání poradního orgánu Rady pro oblast společenských a humanitních věd

C6) Informace k Analýze stavu výzkumu, vývoje

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

Usnesení:

Rada bere na vědomí body pro informaci.

D) RŮZNÉ

Místopředseda Rady Mgr. Marks do bodu Různé oznámil, že dne 8. prosince 2017 se koná na pozvání letošního nositele Národní ceny vlády Česká hlava za rok 2017 prof. Sommera výjezdní jednání předsednictva Rady v Sázavském klášteře.

Protože do bodu Různé nebyly žádné další příspěvky, ukončil 1. místopředseda Rady prof. Dvořák 330. zasedání Rady.

Zapsala: Ing. Bártová

Schválil: předseda Rady dr. Bělobrádek