



## Zápis z 337. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace konaného 29. června 2018 na Úřadu vlády ČR

Přítomní členové: 1. místopředseda Rady prof. Ing. Petr **Dvořák**, CSc.; místopředseda Rady PhDr. Pavel **Baran**, CSc.; Ing. Jaroslava **Domkářová**, Ph.D., MBA, LL.M.; RNDr. Zdeněk **Havlas**, DrSc.; doc. Ing. Karel **Havlíček**, Ph.D., MBA; prof. Tomáš **Jungwirth**, Ph.D.; doc. RNDr. Jan **Konvalinka**, CSc.; Ing. Karel **Kouřil**, Ph.D.; prof. MUDr. Jan **Lata**, CSc.; doc. Ing. Jaroslav **Machan**, CSc.; prof. Ing. Vladimír **Mařík**, DrSc., dr.h.c.; Ing. Eduard **Palíšek**, Ph.D., MBA; prof. Ing. Jiří **Witzany**, DrSc.

Omluveni: předseda Rady Ing. Andrej **Babiš**, prof. Ing. Štěpán **Jurajda**, Ph.D.; prof. MUDr. Julius **Špičák**, CSc.

Hosté: RNDr. Alice **Valkárová**, DrSc. – předsedkyně GA ČR; Ing. Rut **Bízková** - Úřad vlády; PhDr. Pavel **Doleček**, Ph.D. – náměstek MŠMT; Ing. et Mgr. Stanislav **Kouba** - ředitel Odboru daně z příjmů MF; Ing. Bohuslav **Čížek**, Ph.D., MBA – Svaz průmyslu a dopravy; Ing. Jiří **Fojtík** – Generální finanční ředitelství

### Program:

#### A) BODY K PROJEDNÁNÍ – s rozpravou

- A1) Řešení daňových odpočtů na VaV
- A2) Analýza dopadů grantové podpory GA ČR
- A3) Implementace Metodiky 2017+
  - a) Implementace Metodiky 2017+ pro segment vysokých škol
  - b) Informace o modulech 1 a 2
  - c) Hodnocení výsledků v roce 2018
  - d) Datové matice WoS a SCOPUS pro hodnocení dle Metodiky 2017+ v roce 2018
  - e) Zpráva o průběhu navazujících konferencí „Implementace Metodiky 2017+“
- A4) Návrh na jmenování členů Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů
- A5) Výsledky jednání pracovní skupiny k aktualizaci Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací
  - a) Zápis z jednání pracovní skupiny k aktualizaci Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací
  - b) Programové prohlášení vlády ČR - část o vědě a výzkumu

#### B) BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy

- B1) Výzva k podávání návrhů kandidátů na předsedkyni / předsedu a členky / členy vědecké rady GA ČR
- B2) Výzva k podávání návrhů kandidátů na předsedkyni / předsedu a členky / členy výzkumné rady TA ČR

- B3) **Národní strategie otevřeného přístupu České republiky k vědeckým informacím na léta 2017 až 2020**
- B4) **Pověření předsednictva Rady vyřizováním neodkladných záležitostí mezi 337. a mimořádným zasedáním Rady**
- B5) **Výzva k podávání návrhů kandidátů na 1 členku / člena předsednictva a předsedkyni / předsedu TA ČR**

#### **C) BODY PRO INFORMACI**

- C1) **Informace o zahájení úvodních jednání k přípravě rozpočtu na VaVal na období let 2020 - 2022**
- C2) **Informace o průběhu prací pracovní skupiny k velkým výzkumným infrastrukturám**
- C3) **Informace o odstoupení z funkce člena Mezinárodní rady**
- C4) **Informace k provozu IS VaVal 2.0 (2016-2018)**
- C5) **Informace k úpravám IS VaVal 2.0 v roce 2018**
- C6) **Informace o vyhodnocení sběru dat do RIV 2018**
- C7) **Žádost o výjimku z povinného používání Národního elektronického nástroje při zadávání veřejných zakázek**
- C8) **Rezignace předsedy TA ČR**
- C9) **Zápis z jednání Pracovní skupiny k novelizaci zákona č. 130/2002 Sb.**
- C10) **Vyhlášení výzvy k nominacím na Cenu Fr. Běhounka za rok 2018**

#### **Průběh jednání:**

1. místopředseda Rady prof. Dvořák zahájil 337. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“) a omluvil předsedu Rady a další nepřítomné členy Rady. Navrhl dále spojit tématicky propojené body programu, týkající se Technologické agentury České republiky, kterými jsou B2, B5 a C8. Současně navrhl přesunout volbu členů Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů v bodě A4 z časových důvodů za bod A2. Následně nechal hlasovat o návrhu programu a zápisu z 336. zasedání Rady.

#### **1. Schválení programu**

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 10 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada schvaluje program 337. zasedání.

#### **2. Zápis z 336. zasedání Rady**

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 11 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada schvaluje zápis z 336. zasedání.

## **A) BODY K PROJEDNÁNÍ – s rozpravou**

### **A1) Řešení daňových odpočtů na VaV**

Místopředseda Rady doc. Havlíček připomněl, že po 333. zasedání Rady byla ustavena pracovní skupina pro daňové odpočty na VaV, ve které mimo zástupců Rady doc. Havlíčka a Ing. Kouřila, jsou členy zástupci Ministerstva financí, Generálního finančního ředitelství, SP ČR, AVO, AMSP ČR aj., ve spolupráci s ministryní financí JUDr. Schillerovou analyzovala a předložila případný návrh změn v systému daňových odpočtů na výzkum a vývoj.

Ing. Kouřil shrnul proběhlá jednání pracovní skupiny, kdy hlavním motivem bylo řešit vzájemné neshody v této problematice. Současně poděkoval za spolupráci a korektní jednání všem zúčastněným subjektům. Uvedl, že pracovní skupina se pravidelně scházela od února 2018 a jejím cílem bylo odstranit nejistoty mezi podnikateli a zamezit zneužití tohoto nástroje podpory. Hledalo se řešení dle států EU, kde je tato podpora využívána.

Dále specifikoval, že daňové odpočty jsou nástrojem nepřímé podpory, který by měl motivovat seriózní firmy zabývající se VaV. Výstupy z jednání pracovní skupiny shrnují navrhovaná řešení jednotlivých problémů i navržené legislativní úpravy.

Proběhla diskuse za účasti dr. Havlase, Ing. Bízkové, Ing. Kouby, ředitele Odboru daně z příjmů Ministerstva financí, Ing. Čížka, ředitele Sekce hospodářské politiky Svazu průmyslu a dopravy ČR a Ing. Fojtíka, ředitele Sekce metodiky a výkonu daní Generálního finančního ředitelství. Tématem diskuse bylo zavedení povinného zaslání avíza, které poplatník bude zasílat Finančnímu úřadu.

Na závěr Ing. Kouřil poděkoval všem hostům a uvedl, že daňové odpočty na VaV se uplatňují od roku 2005 a nahromadilo se mnoho problémů, které se pracovní skupina Rady svými jednáními pokusila odstranit. V návaznosti na budoucí změny bude potřeba školení na straně Finanční správy i podnikatelských subjektů. Uvedl dále, že pracovní skupina bude i nadále pracovat.

Ředitel Ing. Čížek poděkoval také všem účastníkům společných jednání za spolupráci, na jejímž základě vznikla platforma, která jistě pomůže řešit problémy v dané oblasti.

Po krátké diskusi byl upraven návrh usnesení. Pro upravený návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. nadále pokládá daňové zvýhodnění výzkumu a vývoje za plnohodnotnou součást státní podpory VaV a konkurenceschopnosti ČR a považuje za důležité je dále rozvíjet,
2. oceňuje, že zástupci podnikatelské sféry, Ministerstva financí a Generálního finančního ředitelství našli společný kompromis, který přibližuje režim odpočtů k nejvyspělejším zemím EU, snižuje nejistotu jejich uživatelů a současně nezvyšuje riziko jejich zneužívání,
3. schvaluje dohodnutá opatření připravená pracovní skupinou pro daňové odpočty na výzkum a vývoj a doporučuje jejich realizaci dle uvedených úkolů co nejdříve,
4. doporučuje svému předsedovi, aby požádal ministryni financí o přípravu novelizace Zákona o daních z příjmu ze strany Ministerstva financí, jejíž finální znění bude plně v souladu s cíli a závěry pracovní skupiny a návazně o realizaci úprav příslušných metodických a informačních materiálů,

5. ukládá místopředsedovi Rady doc. Havlíčkovi, aby do konce roku 2018 podal zprávu o realizaci schválených opatření a následně každoročně zprávu o fungování odpočtů na VaV,
6. ukládá místopředsedovi Rady doc. Havlíčkovi a Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace do konce října 2018 předložit návrh realizace školení včetně harmonogramu,
7. pověřuje místopředsedu Rady doc. Havlíčka, aby pokračoval v průběžných setkáváních pracovní skupiny, monitoroval zavádění nového režimu odpočtů a v případě zásadních neshod, které by vedly k omezení výzkumných a vývojových aktivit firem nebo naopak ke zneužívání odpočtů, obratem informoval Radu.

## **A2) Analýzy dopadů grantové podpory GA ČR**

Rada schválila na svém 332. zasedání plán činnosti na rok 2018, jehož součástí je také úkol provést hodnocení činnosti Grantové agentury ČR (dále jen „GA ČR“). Zpravodajem uvedeného úkolu byl jmenován prof. Jurajda.

Za omluveného zpravodaje prof. Jurajdu uvedl tento bod prof. Jungwirth s tím, že cílem předložené analýzy bylo, zda GA ČR plní úkoly klíčového poskytovatele a garanta kvality základního výzkumu v ČR podporovaného z veřejných prostředků včetně rozvoje internacionalizace a podpory výchovy a kariérního rozvoje začínajících výzkumníků.

V závěru analýzy je obsaženo shrnutí, že ve většině oborových skupin platí, že intervence GA ČR vedou k tvorbě nadprůměrných výsledků ve srovnání s výsledky za celou ČR. Tím GA ČR přispívá ke zlepšení postavení ČR v mezinárodním kontextu. Ani intervence GA ČR však nedokážou zvýšit kvalitu natolik, aby se ČR přiblížila zemím, jako je Belgie nebo Rakousko. Nedostatečná je zejména tvorba skutečně špičkových výsledků.

Ve většině významných oborů v ČR intervence GA ČR nevedou k realizaci hraničního výzkumu, vysoce citované práce a články v nejprestižnějších časopisech v příslušných oborech vznikají v nedostatečném počtu. Byly prokázány rozdíly mezi projekty na podporu excelence a standardními granty. Excelentní granty vedou k tvorbě kvalitnějších publikací. V mezinárodním kontextu se však ani v případě excelentních grantů nejedná o rozdílové výsledky, které by výrazněji převyšovaly průměr všech výsledků v Rakousku nebo v Belgii. Standardní projekty vedou spíše k tvorbě mezinárodně podprůměrných výsledků, excelentní granty mírně nadprůměrných až průměrných (s výjimkou lékařských oborů, kde jsou i excelentní granty z hlediska kvality výsledků podprůměrné). Dokonce i projekty na podporu začínajících výzkumníků dosahují kvality výsledků standardních grantů, které realizují zkušení výzkumníci, v některých oborech ji dokonce překonávají.

Dále prof. Jungwirth uvedl, že proběhlo několik jednání mezi zástupci Rady, Odboru Rady a předsednictva GA ČR, z kterých vzešlo zjištění, že zvýšit grantů a přiblížit se tak zemím EU. Je třeba věnovat větší pozornost výběru jednotlivých panelistů a více se zaměřit na podporu špičkové vědy.

Prof. Witzany zdůraznil potřebu posílení mezinárodní spolupráce na domácí půdě a podpory zájmu zahraničních vědců o práci v ČR.

Předsedkyně GA ČR dr. Valkárová ocenila zpracovanou analýzu a uvedla, že v mezinárodní spolupráci jsou ještě nedostatky. Současně oznámila, že GA ČR převezme projekty ERC.CZ, které jsou již delší dobu předmětem zájmu Rady.

Proběhla krátká diskuse na téma vylepšení mezinárodní spolupráce za účasti prof. Maříka, doc. Konvalinky a dr. Valkárové.

Ing. Marek uvedl, že bude navázána užší spolupráce Odboru Rady s GA ČR v oblasti vytěžování dat k evaluačním účelům.

Další diskuse za účasti doc. Konvalinky, prof. Jungwirtha, dr. Barana, dr. Valkárové proběhla na téma juniorských a postdoktorských grantů a jejich finančního zabezpečení do budoucna, protože ve střednědobém výhledu státního rozpočtu na VaVal není dostatek finančních prostředků. Současně bylo diskutováno financování ERC.CZ, v případě, že ho GA ČR převezme. Dr. Valkárová doplnila, že letos GA ČR vyhlásila novou skupinu projektů excelence v základním výzkumu EXPRO, která bude hodnocena v zahraničí. Cílem nové skupiny grantových projektů EXPRO je podporovat výzkumné týmy vedené špičkovou mezinárodně uznávanou vědeckou osobností nebo mladým vědeckým pracovníkem s přesvědčivým potenciálem pro excelenci. Ve střednědobém výhledu na rok 2020 opět chybí na tyto projekty finance.

Místopředseda Rady doc. Havlíček uvedl, že 1. srpna 2018 proběhne první jednání s GA ČR o návrzích státního rozpočtu VaVal na rok 2020 a Rada se bude snažit, aby byly požadavky GA ČR splněny.

Diskusi za účasti prof. Maříka, dr. Havlase, Ing. Dolečka a Ing. Bízkové na téma strategie mezinárodní spolupráce a návrhu na změnu struktury CEP ukončil Ing. Marek s tím, že proběhnou další jednání s předsednictvem GA ČR a jednotlivé problémy budou projednávány.

Pro doplněný návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje „Analýzu dopadů grantové podpory GA ČR“,
2. ukládá předsednictvu Rady pro výzkum, vývoj a inovace a členům Rady prof. Jungwirthovi a prof. Jurajdovi projednat tento materiál ve smyslu připomínek RVVI s předsednictvem GA ČR a následně připravit materiál pro předložení mezinárodní Radě,
3. určuje zpravodajem Rady ve věci podpory účasti v ERC prof. Jungwirtha a pověřuje ho, aby ve spolupráci s předsednictvem Rady navrhl technické řešení tohoto problému,
4. žádá předsednictvo GA ČR a zpravodaje pro rozpočet doc. Havlíčka, aby financování programu EXPRO bylo zahrnuto do jednání o návrhu výdajů SR VaVal na rok 2020,
5. ukládá Odboru RVVI připravit návrh změny struktury CEP ve smyslu diskuze.

#### **A4) Návrh na jmenování členů Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů**

1. místopředseda Rady prof. Dvořák v úvodu zdůraznil novou funkci Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů (dále jen „KHV“), protože s Implementací Metodiky 2017+ se mění i zadání její práce. Uvedl, že na výzvu v termínu přišlo 83 návrhů, z kterých předsednictvo Rady vybralo několik kandidátů, které krátce představil a zdůvodnil jejich volbu.

Dále připomněl, že dne 25. června 2018 skončilo druhé funkční období čtyř členů KHV a zároveň zaniklo členství předsedkyně KHV prof. Moravcové jejím náhlým úmrtím. Protože je snaha doplnit členy KHV na stanovený počet, je třeba jmenovat nově 7 osob.

Protože je nutné jmenovat současně nového předsedu KHV, předsednictvo Rady navrhlo na funkci předsedy KHV člena Rady a stávajícího člena KHV prof. Ing. Petra Dvořáka, CSc.,



který je v Radě v současnosti koordinátorem aktivit v oblasti hodnocení na národní úrovni s přesahy do přípravy kompletního hodnocení v segmentu VŠ a jeho propojování s připravovaným hodnocením AV ČR (člen Komise pro hodnocení výzkumné činnosti týmů a pracovišť AV ČR).

Po krátké diskusi na téma návrhu předsednictva Rady proběhly volby.

Pro dle výsledku voleb doplněný návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje výsledky tajných voleb, na základě kterých byli navrženi na členy KHV - doc. RNDr. Stanislav Kozubek, DrSc., prof. RNDr. Tomáš Polívka, Ph.D., prof. Ing. Michael Šebek, CSc., prof. MUDr. Pavel Ševčík, CSc., prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc., prof. PhDr. David Šmahel, Ph.D., prof. Ing. Zdeněk Strakoš, DrSc.,
2. navrhuje předsedovi Rady jmenovat prof. Ing. Petra Dvořáka, CSc. předsedou Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů,
3. pověřuje prof. Dvořáka svoláním mimořádného zasedání Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů.

#### **A3) Implementace Metodiky 2017+**

- a) **Implementace Metodiky 2017+ pro segment vysokých škol**
- b) **Informace o modulech 1 a 2**
- c) **Hodnocení výsledků v roce 2018**
- d) **Datové matice WoS a SCOPUS pro hodnocení dle Metodiky 2017+ v roce 2018**
- e) **Zpráva o průběhu navazujících konferencí „Implementace Metodiky 2017+“**

1. místopředseda Rady prof. Dvořák uvedl, že další jednání o Implementaci Metodiky 2017+ pro segment vysokých škol proběhne dne 16. července 2018. Plánuje se také další jednání za účasti ČKR a RVŠ, budou probíhat školení a semináře, protože je důležité pokračovat v další komunikaci.

Proběhla krátká diskuse za účasti náměstka MŠMT dr. Dolečka, prof. Laty a prof. Dvořáka na téma modulů 3-5 a jejich dopadu na hodnocení vysokých škol a následně na jejich financování.

Dr. Miholová ve svém příspěvku ocenila zapojení členů Rady do seminářů k Implementaci Metodiky 2017+ a doplnila, že Hodnocení podle Modulu 1 a 2 na národní úrovni probíhá z pozice Rady jednotně pro celý systém VaVal.

Modul 1 - na základě doporučení 107. zasedání KHV ze dne 4. června 2018 došlo k prodloužení termínu hodnocení vybraných výsledků vzdálenými recenzemi (aplikace SKV). Hodnocení vybraných výsledků uplatněných v roce 2016 podle kritéria společenské relevance bude ukončeno 30. června 2018. Aktuálně je nezhodnoceno cca 5% výsledků.

Modul 2 - oborové bibliometrické zprávy jsou veřejně přístupné, ke stažení k dispozici na [www.rvvi.cz](http://www.rvvi.cz) tj. na aktuálních stránkách IS VaVal, kde jsou standardně zveřejňovány výsledky hodnocení. Bibliometrické profily z dat WoS a příslušná propojená data, která vstoupila do hodnocení za jednotlivé organizace, byly rozeslány jejich statutárním zástupcům s termínem zaslání možného komentáře do 30. června 2018.

Materiál Hodnocení výsledků v roce 2018 představuje shrnutí průběhu hodnocení předepsaného podle Metodiky 2017+ v druhém roce implementace a soustředí se na způsob získání a verifikaci výchozích dat z RIV. Předložený materiál uvádí podrobnosti

o požadavcích na referenční data z databází WoS a Scopus za rok 2017. Analogický materiál, týkající se dat z roku 2016, byl schválen na 329. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace dne 27. října 2017.

Prof. Dvořák informoval, že předsednictvo Rady připraví a vyhlásí během měsíce července a srpna 2018 další kolo Výzvy k podávání návrhů kandidátů na doplnění Odborného orgánu hodnotitelů s důrazem na zapojení zahraničních hodnotitelů.

Dr. Baran uvedl, že doplnění Odborného orgánu hodnotitelů je klíčové. Je třeba motivovat statutární orgány, aby navrhly svoje kvalitní zástupce a této problematice se plně věnovaly. Výběr hodnotitelů je rizikovým místem celého hodnocení.

Na závěr dr. Miholová informovala o navazujících konferencích k Implementaci Metodiky 2017+, kdy další kolo těchto konferencí proběhne na podzim.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů.

### Usnesení:

#### Rada

1. bere na vědomí ústní informaci 1. místopředsedy Rady prof. Dvořáka o implementaci Metodiky 2017+ pro segment vysokých škol,
2. bere na vědomí ústní informaci o průběhu hodnocení podle Metodiky 2017+ na národní úrovni podle Modulu 1 a Modulu 2,
3. souhlasí s ukončením hodnocení výsledků uplatněných v roce 2016 v rámci prvního roku její implementace,
4. bere na vědomí informaci, že výsledky RIV uplatněné v roce 2017 budou předloženy k verifikaci, bibliometrizovatelné výsledky vstupují do hodnocení v druhém roce implementace automaticky, max. 10 % nebibliometrizovatelných výsledků budou hodnocené organizace v souladu s *Harmonogramem pro Hodnocení dle Metodiky 2017+ prováděného v roce 2018* schváleném na 336. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace dne 25. května 2018 přihlašovat do aplikace SKV buď podle kritéria přínos k poznání, nebo podle kritéria společenská relevance v termínu 1. 8. – 15. 10. 2018,
5. schvaluje materiály „Hodnocení výsledků v roce 2018“ a „Datové matice WoS a SCOPUS pro hodnocení dle Metodiky 2017+ v roce 2018“,
6. ukládá:
  - a) předsednictvu Rady připravit a vyhlásit během měsíce července a srpna další kolo Výzvy k podávání návrhů kandidátů na doplnění Odborného orgánu hodnotitelů s důrazem na zapojení zahraničních hodnotitelů tam, kde je to vhodné a účelné;
  - b) Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zveřejnit jmenný seznam členů Odborných panelů pro hodnocení v roce 2018 a následně seznámit členy Odborných panelů s aktualizovanou databází pro výběr do Odborného orgánu hodnotitelů,

7. bere na vědomí zprávu o průběhu navazujících konferencí „Implementace Metodiky 2017+“ a souhlasí s uspořádáním dalšího kola konferencí počínaje zářím 2018.

**A5) Výsledky jednání pracovní skupiny k aktualizaci Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací**

- a) Zápis z jednání pracovní skupiny k aktualizaci Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací  
b) Programové prohlášení vlády ČR - část o vědě a výzkumu

Ing. Kouřil uvedl, že Radě jsou předkládány výsledky jednání pracovní skupiny k aktualizaci Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „NP VaVal“) ze dne 12. června 2018, z kterého vzešly následující závěry.

V rámci aktualizace stávající NP VaVal 2016 – 2020 s termínem do konce 2018 budou provedeny pouze drobné úpravy. Pozornost bude zaměřena na přípravu nové NP VaVal 2021+ a práce budou probíhat tak, aby byl dokument připraven v optimálním případě v roce 2019. Je třeba zajistit také provázanost s novým programovacím obdobím evropských fondů.

Další setkání pracovní skupiny proběhne 31. července 2018, kde budou prezentovány podklady k aktuálnímu stavu RIS3 (ze strany MPO) a aktuálním mezinárodním trendům v oblasti VaVal (připraví Ing. Bízková).

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.

**Usnesení k bodu 337/A5 a):**

Rada

1. schvaluje doporučení pracovní skupiny k aktualizaci Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací neprovádět do konce roku 2018 zásadní aktualizaci Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací České republiky na léta 2016 – 2020,
2. mění usnesení Rady z 336. zasedání k bodu A7, bod 4 písm. b) a doporučuje zpravodajům Rady Ing. Palíškoví, dr. Baranovi a Ing. Kouřilovi, aby ve spolupráci s pracovní skupinou k aktualizaci Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací připravili průběžnou zprávu k zadání pro přípravu nové Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací na období po roce 2020 tak, aby byl předložen Radě na 338. zasedání Rady,
3. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zajistit zpracování analytických podkladů pro novou Národní politiku výzkumu, vývoje a inovací na období po roce 2020.

V další části tohoto bodu upozornil 1. místopředseda Rady prof. Dvořák na Programové prohlášení vlády ze dne 27. června 2018, které bylo schváleno usnesením č. 445 v kapitole Vzdělávání, věda a výzkum. Toto prohlášení bylo ze strany předsednictva Rady doplněno a rozšířeno. Členové Rady jsou vyzváni, aby do 8. července 2018 zaslali svá další případná doplnění a úpravy.

Místopředseda Rady doc. Havlíček informoval, že s doplněním Programového prohlášení vlády ze strany předsednictva Rady předseda vlády a předseda Rady Ing. Babiš souhlasil.

Vzhledem k termínu připomínek členů Rady byl tento podbod přerušen a dle toho byl upraven návrh usnesení.

Pro upravený návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.



## Usnesení k bodu 337/A5 b):

Rada

1. přerušuje jednání k bodu A5 b),
2. žádá členy Rady o zaslání připomínek k materiálu „Programové prohlášení vlády - část o vědě a výzkumu“ v termínu do 8. července 2018,
3. pověřuje předsednictvo Rady zapracováním připomínek do tohoto materiálu,
4. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace, aby zveřejnil dle připomínek členů Rady upravený materiál na [www.vyzkum.cz](http://www.vyzkum.cz).

## **B) BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy**

### **B1) Výzva k podávání návrhů kandidátů na členky / členy a předsedkyni / předsedu vědecké rady GA ČR**

Místopředseda Rady dr. Baran uvedl, že v souvislosti s končícím funkčním obdobím všech současných 11 členů / členek vědecké rady Grantové agentury České republiky (dále jen „VR GA ČR“), z nichž je jeden předseda, ke dni 22. prosince 2018 a ukončenému funkčnímu období 1 člena VR GA ČR v roce 2017 vyhláší předseda Rady v souladu s příslušnými předpisy výzvu k podávání návrhů na členky / členy a předsedkyni / předsedu VR GA ČR.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 9 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje text výzvy k podávání návrhů kandidátů na členky / členy a předsedkyni / předsedu vědecké rady GA ČR,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zveřejnit text výzvy na webových stránkách [www.vyzkum.cz](http://www.vyzkum.cz),
3. žádá zpravodaje Rady dr. Havlase a předsedu Mezinárodní rady prof. Michla o zajištění spolupráce Mezinárodní rady při nominaci vhodných kandidátů na členky / členy a předsedkyni / předsedu vědecké rady GA ČR.

### **B2) Výzva k podávání návrhů kandidátů na členky / členy a předsedkyni / předsedu výzkumné rady TA ČR**

Místopředseda Rady dr. Baran uvedl i další bod. V souvislosti s končícím funkčním obdobím 9 členů / členek VR TA ČR, z nichž je jeden předsedou VR TA ČR, ke dni 27. října 2018 vyhláší předseda Rady v souladu s příslušnými předpisy výzvu k podávání návrhů na členky / členy a předsedkyni / předsedu VR TA ČR.

Vzhledem k nutnosti zajistit implementaci resortních programů a vzhledem k charakteristickým znakům aplikovaného výzkumu je třeba, aby jedna třetina členů VR TA ČR byla zvolena na základě návrhu resortů, jedna třetina na základě návrhu akademické sféry, jedna třetina na základě návrhu zástupců podnikatelského sektoru.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 10 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje text výzvy k podávání návrhů kandidátů na členky / členy a předsedkyni / předsedu výzkumné rady Technologické agentury České republiky,

2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zveřejnit text výzvy na webových stránkách [www.vyzkum.cz](http://www.vyzkum.cz).

### **B5) Výzva k podávání návrhů kandidátů na 1 členku / člena předsednictva a předsedkyni / předsedu TA ČR**

Tento bod byl tématicky spojen s předchozím bodem. Vzhledem k tomu, že ke dni 30. června 2018 končí ve funkci na vlastní žádost předseda TA ČR Ing. Petr Očko (usnesení vlády ze dne 26. června 2018 č. 438) je třeba doplnit předsednictvo na zákonem stanovený počet a jmenovat předsedkyni / předsedu TA ČR.

Veřejná výzva k podávání návrhů na jmenování 1 členku / člena předsednictva (předsedkyně / předsedy) TA ČR bude publikována na webu [www.vyzkum.cz](http://www.vyzkum.cz) s termínem dodání návrhů do 17. srpna 2018. Následně Rada na svém mimořádném zasedání dne 7. září 2018 tajnou volbou vybere a poté navrhne vládě jmenovat 1 členku / člena předsednictva a předsedkyni / předsedu TA ČR.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 10 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje text výzvy k podávání návrhů kandidátů na 1 členku / člena předsednictva a předsedkyni / předsedu Technologické agentury České republiky,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zveřejnit text výzvy na webových stránkách [www.vyzkum.cz](http://www.vyzkum.cz).

### **B3) Národní strategie otevřeného přístupu České republiky k vědeckým informacím na léta 2017 až 2020**

- a) Stav přípravy otevřeného přístupu k vědeckým informacím
- b) Nelegislativní úkol vlády „Akční plán k Národní strategii“

Místopředseda Rady dr. Baran připomněl, že Rada na svém 326. zasedání konaném dne 26. května 2017 v bodu 326/A7 schválila materiál „Národní strategie otevřeného přístupu k vědeckým informacím ČR na léta 2017–2020“, který vláda následně schválila svým usnesením ze dne 16. června 2017 č. 444.

Ing. Marek připomněl, že Odbor Rady pro výzkum, vývoj a inovace Úřadu vlády České republiky převzal tuto problematiku od bývalé Sekce místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace na přelomu roku 2017 / 2018. Práce na přípravě akčního plánu nebyly v té době zahájeny.

Otevřený přístup k vědeckým publikacím vzniklým z výzkumu financovaného z veřejných prostředků je dosud pro členské země nepovinný, ale pro účastníky evropských programů Horizon 2020 a budoucího Horizon Europe je, resp. bude povinný. Je pouze otázkou času, kdy bude česká vědecká komunita požadovat, aby byly nastaveny podmínky pro splnění této povinnosti.

Z usnesení vlády ze dne 14. června 2017 č. 444, bodu II. 1a) vyplynul úkol zpracovat a vládě do 31. prosince 2017 předložit Akční plán k Národní strategii. Tento termín byl posunut vzhledem ke změně vlády a organizačním změnám do 30. června 2018.

V květnu 2018 schválila Rada pro konkurenceschopnost „Commission Recommendation of 25. 4. 2018 on access to and preservation of scientific information“ C(2018) 2375. V bodu č. 12. je uvedena informace, že členské státy by měly informovat komisi 18 měsíců od zveřejnění tohoto doporučení v Úředním věstníku Evropské unie a poté každé dva roky

o opatřeních přijatých v reakci na body tohoto doporučení. Na tomto základě by Komise měla sledovat pokrok dosažený v celé Unii a vyhodnotit, zda jsou zapotřebí další kroky k dosažení cílů navržených v tomto doporučení

Na základě výše uvedených informací se navrhuje úkol z usnesení vlády ze dne 14. června 2017 č. 444, bodu II. 1a) prodloužit do října roku 2019.

Pro akční plán se připravuje řešení ve třech směrech: koncepční, technické a právní.

V rámci Koncepčního řešení se zahajují konzultace s odborníky ohledně nastavení pravidel pro přístup k vědeckým informacím a s výzkumnými organizacemi ve věci inventarizace institucionálních úložišť, jejich technických standardů, podmínek přístupů vnějších uživatelů a povahy informací uchovávaných v institucionálních úložištích.

Úvaha o technickém řešení je založena na využití IS VaVal, především RIV. IS VaVal shromažďuje informace o veškerém státem financovaném výzkumu, vývoji a inovacích, předávat informace do IS VaVal je zákonem stanovená povinnost.

Pokud by situace vyžadovala a bylo nutné uložit otevřený přístup jako povinnost, bude zřejmě nezbytná legislativní změna zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

Proběhla diskuse na téma finanční náročnosti dané věci za účasti doc. Konvalinky, Ing. Marka, prof. Laty, dr. Havlase a Ing. Bízkové.

Ing. Marek vysvětlil, že technické řešení je možné a nebude až tak finančně náročné, problém je pouze s dosud nepropojenými úložišti. Dále uvedl, že jsou dva druhy přístupů zveřejňování, „zlatý“ a „zelený“.

Zlatá cesta je, kdy autoři publikují v otevřeném časopise, který poskytuje okamžitý otevřený přístup ke všem článkům na webu vydavatele. Vydavatel může po autorech, jejichž články přijme k publikování, požadovat úhradu poplatků za zpracování článku, což ale neplatí vždy, např. je-li vydavatelem univerzita, tj. nekomerční vydavatel, nebývají zpravidla poplatky vyžadovány. Zelená cesta je, kdy autoři publikují v jakémkoliv časopise založeném na předplatném a následně uloží článek, resp. finální autorskou verzi článku přijatého ke zveřejnění po recenzním řízení, v otevřeném institucionálním nebo oborovém repozitáři. Tato cesta je méně finančně náročná.

Na základě další krátké diskuse a výše uvedených informací se navrhuje úkol z usnesení vlády předložený Akčního plánu k Národní strategii prodloužit pouze do března roku 2019.

Pro upravený návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

##### Rada

1. bere na vědomí „Commission Recommendation of 25. 4. 2018 on access to and preservation of scientific information“ a informaci o stavu přípravy otevřeného přístupu k vědeckým informacím,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zahájit kroky k naplnění jednotlivých bodů „Commission Recommendation of 25. 4. 2018 on access to and preservation of scientific information“ a zpracovat je dle „Akčního plánu k Národní strategii otevřeného přístupu k vědeckým informacím ČR na léta 2017–2020“,
3. doporučuje posun úkolu vlády ČR uložený usnesením vlády ze dne 14. června 2017 č. 444, bod II. 1 a) k „Národní strategii otevřeného přístupu České republiky k vědeckým informacím na léta 2017 až 2020“ na termín březen 2019.

#### **B4) Pověření předsednictva Rady vyřizováním neodkladných záležitostí mezi 337. a mimořádným zasedáním Rady**

Vzhledem k tomu, že v letních měsících je delší prodleva mezi jednotlivými zasedáními, Rada letos pověřuje dle svého Statutu předsednictvo Rady v době mezi 337. zasedáním Rady (29. června 2018) a mimořádným zasedáním Rady (7. září 2018), aby vyřizovalo všechny neodkladné záležitosti Rady.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada

1. pověřuje předsednictvo Rady vyřizováním neodkladných záležitostí mezi 337. a mimořádným zasedáním Rady,
2. žádá předsednictvo Rady, aby na mimořádném zasedání Rady dne 7. září 2018 podalo zprávu o proběhlých jednáních během tohoto období.

#### **C) BODY PRO INFORMACI**

##### **C1) Informace o zahájení úvodních jednání k přípravě rozpočtu na VaVal na období let 2020 – 2022**

Místopředseda Rady doc. Havlíček uvedl, že zástupci jednotlivých rozpočtových kapitol na úrovni náměstků a předsedů byli informováni dopisem ze dne 4. června 2018 o záměru zahájit úvodní jednání k přípravě rozpočtu na výzkum, experimentální vývoj a inovace na období let 2020-2022. V příloze je uveden Harmonogram s návrhem termínů jednotlivých jednání s resorty.

##### **C2) Informace o průběhu prací pracovní skupiny k velkým výzkumným infrastrukturám**

Místopředseda Rady doc. Havlíček informoval o návštěvě předsednictva Rady výzkumném centru CEITEC v Brně s tím, že další závěry z práce pracovní skupiny k velkým výzkumným infrastrukturám budou připraveny na zářijové zasedání Rady.

##### **C3) Informace o odstoupení z funkce člena Mezinárodní rady**

Dne 5. června 2018 zaslal předsedovi Rady Ing. Babišovi svou rezignaci prof. Peter Gruss, člen Mezinárodní rady. Důvodem k jeho odstoupení je velké pracovní vyčerpání a mezinárodní povinnosti, které mu neumožňují účastnit se pravidelných zasedání Mezinárodní rady.

##### **C4) Informace k provozu IS VaVal 2.0 (2016-2018)**

##### **C5) Informace k úpravám IS VaVal 2.0 v roce 2018**

##### **C6) Informace o vyhodnocení sběru dat do RIV 2018**

K bodů 337/C4 – C6 podal stručný přehled Ing. Marek. Informoval o návštěvnosti stránek IS VaVal a dále uvedl, že na úvodní stránce IS VaVal byly pro vyšší uživatelský komfort spuštěny nové programy. Další informace byly o vyhodnocení sběru dat do RIV 2018, kdy ve středu 20. června 2018 proběhlo v prostorách Ministerstva dopravy ČR pracovní setkání zástupců Oddělení informačních systémů Odboru Rady a poskytovatelů podpory na výzkum, vývoj, inovace na téma nově realizovaných změn v IS VaVal a zjištěných nedostatků při předávání údajů do RIV, CEP a VES. Hlavním závěrem z jednání je, že poskytovatelé nepožadují žádné další úpravy IS VaVal a nemají výhrady k jeho provozu.

**C7) Žádost o výjimku z povinného používání Národního elektronického nástroje při zadávání veřejných zakázek**

Předseda TA ČR Ing. Očko požádal o předložení materiálu „Žádost o výjimku z povinného používání Národního elektronického nástroje při zadávání veřejných zakázek“ Radě pro informaci. Tento materiál TA ČR předkládá vládě České republiky ke schválení.

**C8) Rezignace předsedy TA ČR**

Ing. Očko požádal předsedu vlády o rezignaci na funkci předsedy TA ČR k 30. červnu 2018.

**C9) Zápis z jednání Pracovní skupiny k novelizaci zákona č. 130/2002 Sb.**

Ing. Kouřil shrnul zadání činnosti Pracovní skupiny a závěry jejího jednání ze dne 19. června na Ministerstvu dopravy ČR. Pracovní skupina se shodla na postupu, tzn. rychlá efektivní novela a souběžné přípravné práce na novém zákoně. Příští jednání Pracovní skupiny k novelizaci zákona č. 130/2012 Sb. se uskuteční dne 31. července 2018.

**C10) Vyhlášení výzvy k nominacím na Cenu Fr. Běhounka za rok 2018**

MŠMT vyhlásilo 7. ročník Ceny FR. Běhounka za propagaci a popularizaci české vědy a šíření dobrého jména ČR v Evropském výzkumném prostoru. Návrhy je třeba zasílat do 20. září 2018.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.

**Usnesení:**

Rada bere na vědomí body pro informaci.

**D) RŮZNÉ**

Do bodu Různé přispěl místopředseda Rady dr. Baran informací, že dne 28. června 2018 byl na 65. plenárním zasedání Evropského strategického fóra pro výzkumné infrastruktury (ESFRI), konaném na řeckém ostrově Korfu, zvolen RNDr. Jan Hrušák, CSc. budoucím předsedou ESFRI.

Doc. Konvalinka oznámil v bodě Různé, že Univerzita Karlova získala ze soukromé sbírky dvě vzácné písemnosti. Jde o pergamenové listiny z roku 1347, dokládající papežský souhlas se založením vysokého učení v Praze. Oba dokumenty mají mimořádný význam pro českou vzdělanost a kulturu.

Do bodu Různé dále přispěl Ing. Palíšek připomenutím situace na ČVUT, kdy byl prof. Mařík odvolán z funkce ředitele Českého institutu informatiky, robotiky a kybernetiky. Navrhl, aby Rada k této situaci zaujala svůj postoj a navrhl znění usnesení.

Pro po diskusi upravené usnesení hlasovalo 11 členů Rady, 1 člen Rady nehlasoval.

**Usnesení:**

Rada se znepokojením sleduje situaci na ČVUT, která byla vyvolána odvoláním prof. Maříka z pozice ředitele Českého institutu informatiky, robotiky a kybernetiky (CIIRC). Tato skutečnost významně poškozuje reputaci českého vysokého školství a výzkumu v národním i mezinárodním rámci. Rada vyzývá vedení ČVUT k řešení této situace.





---

*Pozn.: člen Rady - prof. Mařík se projednávání tohoto bodu neúčastnil (nebyl přítomen v jednacím sále).*

Protože do bodu Různé nebyly žádné další příspěvky, 1. místopředseda Rady prof. Dvořák ukončil 337. zasedání Rady.

Zapsala: Ing. Bártová

Schválil: 1. místopředseda Rady prof. Dvořák