



## Zápis z 345. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace konaného 26. dubna 2019 na Úřadu vlády ČR

Přítomní členové: předseda Rady Ing. Andrej **Babiš**; 1. místopředseda Rady prof. Ing. Petr **Dvořák**, CSc.; místopředseda Rady PhDr. Pavel **Baran**, CSc.; místopředseda Rady doc. Ing. Karel **Havlíček**, Ph.D., MBA; RNDr. Zdeněk **Havlas**, DrSc.; 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. Luboš **Novák**, CSc.; prof. MUDr. Julius **Špičák**, CSc.; prof. Ing. Jiří **Witzany**, DrSc.

Omluveni: prof. Ing. Štěpán **Jurajda**, Ph.D.; Ing. Eduard **Palíšek**, Ph.D., MBA

Hosté: PhDr. Pavel **Doleček**, Ph.D. – náměstek MŠMT; PhDr., Mgr. Václav **Velčovský**, Ph.D. – náměstek MŠMT; Ing. Petr **Očko**, Ph.D. – náměstek MPO; prof. Ing. Petr **Konvalinka**, CSc., FEng. – předseda TA ČR; Ing. Rut **Bízková** – Úřad vlády ČR, Ing. Martin **Švolba** – ředitel odboru výzkumu, vývoje a inovací, MPO

### Program:

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

- A1) Inovační strategie ČR 2019-2030 – akční plány
- A2) Mezinárodní rada
  - a) Návrh na odvolání člena
  - b) Návrh na jmenování člena
- A3) Návrh výdajů SR VaVal na roky 2020-2022 s výhledem do roku 2026
- A4) Implementace Metodiky 2017+
- A5) Novela zákona o podpoře VaVal
- A6) Představení budoucnosti ESIF 2021+ pro oblast VaVal
- A7) Hodnocení výsledků programů výzkumu, vývoje a inovací ukončených v roce 2017
- A8) Návrh stanoviska Rady k Návrhu aktualizace Cestovní mapy velkých výzkumných infrastruktur ČR pro léta 2016 až 2022
- A9) Návrh stanoviska Rady k Návrhu programu výzkumu, vývoje a inovací The Country for the Future

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

- B1) Výroční zpráva Rady za rok 2018
- B2) Aktualizace koncepce IS VaVal
- B3) Národní politika VaVal 2021+ (návrh struktury a postupu prací)
- B4) Návrh stanoviska Rady k Národní strategii umělé inteligence v České republice

- B5) Harmonogram Národní ceny vlády Česká hlava za rok 2019**
- B6) Mezinárodní rada (květen 2019)**
- B7) Žádost o záštitu Rady konference KRECon 2019 Open Access – Seeking balance, kterou pořádá Národní technická knihovna ve dnech 7. a 8. listopadu 2019**
- B8) Příprava nového zákona o podpoře VaVal**
- C) BODY PRO INFORMACI**
- C1) Informace o konání konference k Inovační strategii ČR a daňovým odpočtům na VaV v Ostravě 22. května 2019**

### **Průběh jednání:**

1. místopředseda Rady prof. Dvořák zahájil 345. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“) a nechal hlasovat o návrhu programu a zápisu z 344. zasedání Rady.

#### **1. Schválení programu**

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 11 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada schvaluje program 345. zasedání.

#### **2. Zápis z 344. zasedání Rady**

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada schvaluje zápis z 344. zasedání Rady.

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

#### **A1) Inovační strategie České republiky 2019–2030 – akční plány**

Místopředseda Rady doc. Havlíček uvedl, že proběhlo již podruhé před zasedáním Rady jednání s devíti garanty strategických pilířů Inovační strategie České republiky 2019–2030 (dále jen „Inovační strategie“), kteří předložili návrhy akčních plánů dalšího postupu. Na dnešním jednání byl diskutován hlavně podklad MPO k bodu A9 „Návrh programu výzkumu, vývoje a inovací The Country for the Future“.

Tato setkání jsou velmi důležitá, přínosem je hlavně koordinace jednotlivých dílčích strategií. Důležitý bude hlavně pilíř řešící digitalizaci, důležitá bude také „debyrokratizace“, hlavně v oblasti výzkumných projektů. Dalším krokem bude vyřešit průřezové aktivity a jednotlivé kroky akčních plánů zkoordinovat. Na příštím 346. zasedání budou předloženy zjednodušené finální verze akčních plánů jednotlivých strategických pilířů.

Současně poděkoval všem resortům, které se podílely na oponentuře těchto akčních plánů.

Na přípravě strategie bude participovat Czechinvest, který nabídl Radě v tomto směru spolupráci.

K tomuto bodu neproběhla žádná diskuse.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada bere na vědomí informaci o přípravě akčních plánů k implementaci Inovační strategie České republiky 2019 - 2030.

## **A2) Mezinárodní rada**

### **a) Návrh na odvolání člena**

### **b) Návrh na jmenování člena**

1. místopředseda Rady prof. Dvořák informoval, že v průběhu března 2019, zaslal člen Mezinárodní rady prof. Dr. Ing. Peter Nesvadba žádost o ukončení členství v Mezinárodní radě. Odůvodněním pro rezignaci je velká pracovní vytíženost.

Dne 9. dubna 2019 byl Radě doručen návrh českého velvyslance v Singapuru na nového člena Mezinárodní rady – prof. Tan Kian Lee.

Proběhla tajná volba k návrhu kandidáta na nového člena Mezinárodní Rady. Na základě výsledků této tajné volby Rada navrhne předsedovi jmenovat prof. Tan Kian Lee členem Mezinárodní rady.

Místopředseda Rady doc. Havlíček doplnil, že budou nominováni i další osobnosti ze zahraničí do Mezinárodní rady. Jedná se o Indii a Francii, kdy probíhají jednání k těmto nominacím.

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

### **Usnesení:**

Rada

1. bere na vědomí rezignaci prof. Dr. Ing. Petera Nesvadby,
2. navrhuje svému předsedovi jmenovat prof. Tan Kian Lee členem Mezinárodní rady.

## **A3) Návrh výdajů SR VaVal na roky 2020-2022 s výhledem do roku 2026**

Místopředseda Rady doc. Havlíček uvedl, že je Radě předložen kompletní materiál pro jednání vlády „Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2020 se střednědobým výhledem na léta 2021 a 2022 a dlouhodobým výhledem do roku 2026“ (odpovídající upravenému návrhu Rady) po zapracování vypořádání připomínek z mezirezortního připomínkového řízení.

V předkládaném „Návrhu výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2020 se střednědobým výhledem na léta 2021 a 2022 a dlouhodobým výhledem do roku 2026“ jsou celkové objemy výdajů navrženy takto: na r. 2020 celkem 36,97 mld. Kč, na r. 2021 celkem 37,47 mld. Kč, na r. 2022 celkem 38,00 mld. Kč. V roce 2020 je celkový objem financování navržen z důvodu maximálního zapojení nároků z nespotřebovaných výdajů (dále jen „NNV“) o 500,0 mil. Kč nižší, než platný střednědobý výhled schválený usnesením vlády ze dne 19. 9. 2018 č. 588 (po úpravách ve státní pokladně). Oproti rozpočtu schválenému na rok 2019 však představuje navýšení o 1,003 mld. Kč. Objem pro rok 2021 je ponechán ve výši platného střednědobého výhledu. Navýšení výdajů v roce 2022 proti návrhu Ministerstva financí bylo Radou zdůvodněno přípravou Inovační strategie ČR 2019-2030.

Pro rok 2022 navrhuje Rada navýšení výdajů oproti schválenému střednědobému výhledu na rok 2021 o 531,88 mil. Kč. V rámci jednání s jednotlivými kapitolami byly zapojeny veškeré NNV ke krytí nadpožadavků.

Proběhla krátká diskuse za přispění 1. místopředsedy Rady prof. Dvořáka, místopředsedy Rady dr. Barana, místopředsedy Rady doc. Havlíčka, doc. Konvalinky, Ing. Kouřila, Ing. Bízkové a dr. Havlase na téma nutnosti nárůstu finančních prostředků na podporu výzkumu

a s tím související dynamika růstu podílu na HDP, nutnosti navyšování institucionálního financování a oddělení financí na rozvoj výzkumných organizací od účelové podpory.

Místopředseda Rady doc. Havlíček zdůraznil, že je důležitá mobilizace podnikatelského sektoru a další formy podpory z Evropské Unie. Současně se musí respektovat nárůst investic do Inovační strategie ČR 2019-2030, ale v první řadě se musí dbát na podporu kvalitního výzkumu.

Proběhla ještě krátká diskuse k návrhu Ing. Kouřila na doplnění návrhu usnesení v bodě 3, kterým by mělo být uloženo předsednictvu Rady zahájit jednání s Ministerstvem průmyslu a obchodu o koncepci navýšení rozpočtu výzkumných organizací v působnosti Ministerstva průmyslu a obchodu v souladu s implementací Metodiky 2017+, za účasti doc. Havlíčka, dr. Havlase, Ing. Očka, Ing. Kouřila, prof. Dvořáka, Ing. Nováka, Ing. Bízkové a Ing. Marka.

Po diskusi byl návrh usnesení v bodě 3. přeformulován.

Pro upravený návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. konstatuje, že předložený návrh rozpočtu byl projednán se všemi připomínkovými místy bez rozporu,
2. schvaluje předložený „Návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2020 s výhledem na léta 2021 a 2022 a dlouhodobým výhledem do roku 2026“ včetně vypořádání mezirezortního připomínkového řízení, po úpravách dle jednání Rady,
3. ukládá předsednictvu Rady zahájit jednání s poskytovateli o koncepci navýšení institucionální podpory výzkumných organizací v jejich působnosti v souladu s implementací Inovační strategie České republiky 2019–2030,
4. žádá předsedkyni Grantové agentury ČR, aby na 347. zasedání Rady předložila analytickou zprávu o průběhu realizace skupiny grantů EXPRO a upřesnění jejich finančního zajištění v letech 2019 – 2022,
5. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace předložit materiál „Návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2020 s výhledem na léta 2021 a 2022 a dlouhodobým výhledem do roku 2026“ na jednání vlády.

### **A4) Implementace Metodiky 2017+**

1. místopředseda Rady prof. Dvořák uvedl, že hodnocení na národní úrovni v druhém roce implementace řádně probíhá, je realizována bibliometrická analýza nad daty SCOPUS a WoS, aktuálně probíhá hodnocení vybraných výsledků prostřednictvím vzdálených recenzí (předpoklad dokončení červen 2019). Konference Implementace Metodiky 2017+ jsou realizovány v souladu s harmonogramem. V rámci jednání o hodnocení podle Metodiky 2017+ v segmentu VŠ probíhají na úrovni předsednictva Rady individuální schůzky s rektory, kde jsou za účasti odborníků z Odborných panelů, resp. Komise pro hodnocení výsledků výzkumných organizací a ukončených programů diskutovány námitky a vysvětlovány změny v hodnocení na národní úrovni v roce 2019. Chystá se další jednání s rektory technických vysokých škol.

Na téma jednání s jednotlivými rektory a postoje České konference rektorů proběhla krátká diskuse za účasti 1. místopředsedy Rady prof. Dvořáka, prof. Laty, náměstkyně Ing. Dolečka a místopředsedy Rady doc. Havlíčka.

Protože je v cizině velmi sledován a oceňován průběh nového hodnocení a byla by vhodná zpětná vazba. Prof. Dvořák proto upozornil na předsednictvem Rady dodatečně doplněný návrh usnesení v bodě 3. a doplnil, že před květnovým 346. zasedáním, dostanou všichni členové Mezinárodní rady kompletní podklady.

Podle harmonogramu, který byl se ustaven za během jednání s náměstkem ministra školství, mládeže a tělovýchovy dr. Dolečkem, by měl být na červnové 347. zasedání Rady předložen manuál modulů M3-5.

Na dotaz doc. Konvalinky, zda došlo ke konsensu v modulech M1-2, prof. Dvořák odpověděl, že moduly M1-2 byly intenzivně projednávány, padlo mnoho návrhů na vylepšení v druhém roce implementace a došlo se k závěru, že modul M2 bude vylepšen dle námitek vzešlých z proběhlých diskuzí.

Pro doplněný návrh usnesení hlasovalo všech 14 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada

1. bere na vědomí informace o aktuálním průběhu hodnocení podle Metodiky 2017+,
2. podporuje uspořádání dalších schůzek předsednictva Rady s rektory vysokých škol jako výrazu snahy o další zlepšení vzájemné komunikace,
3. pověřuje předsednictvo Rady, aby zahájilo prezentaci Metodiky 2017+ v relevantních zahraničních odborných kruzích s cílem získat zpětnou vazbu.

#### **A5) Novela zákona o podpoře VaVal**

Místopředseda Rady dr. Baran připomněl, že zákon č. 130/2002 Sb. je základním právním předpisem pro poskytování podpory na výzkum, vývoj a inovace. Byl několikrát novelizován a došlo také ke dvěma pokusům o novelu většího rozsahu.

Rada se v květnu 2018 shodla na nezbytném řešení některých systémových věcí a usnesla se na tématech novelizace zákona a na ustanovení pracovní skupiny ve složení zástupců předních institucí v oblasti výzkumu, vývoje a inovací. Pracovní skupina měla za úkol prodiskutovat a rozpracovat témata této novely. Výsledkem je technicko-procesní novela, která sleduje zejména sjednocení terminologie a přináší dílčí procesní úpravy např. v oblasti hodnocení a IS VaVal.

Dne 1. března 2019 byla novela předložena Legislativní radě vlády. Počátkem dubna proběhla jednání tří pracovních komisí Legislativní rady vlády a dne 6. května 2019 bude materiál zařazen na program jednání vlády.

K tomuto bodu neproběhla žádná diskuse.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 14 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada bere na vědomí informaci místopředsedy Rady dr. Barana o stavu projednávání novely zákona o podpoře VaVal.

#### **A6) Představení budoucnosti ESIF 2021+ pro oblast VaVal**

Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“) je víceletým tematickým programem v gesci Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, v jehož rámci je možné v programovém období 2014 - 2020 čerpat finanční prostředky z Evropských strukturálních a investičních fondů (dále jen „ESIF“).



Náměstek ministra školství, mládeže a tělovýchovy dr. Velčovský uvedl svou prezentaci „Intervence do výzkumu z ESIF“, jejímž cílem bylo seznámení se stavem OP VVV. V prezentaci byla předložena informace o stavu jednotlivých výzev, hlavní alokace a zazávazkovaní. Během roku 2019 dojde nejspíš k úspoře finančních prostředků, kdy může dojít k jejich přesunutí jinam.

Dále dr. Velčovský informoval, že Evropská komise vyhlásila tzv. Country Report jehož cílem je zvýšit atraktivitu a konkurenceschopnost systému výzkumu, podporovat spolupráci a předávání znalostí mezi výzkumnými institucemi/akademickou obcí a podniky, podporovat investice do univerzit a středních škol zohledňujících priority inteligentní specializace, poskytovat podnikům a výzkumným institucím nástroje pro přizpůsobení a rozvoj dovedností pro inteligentní specializaci, průmyslovou transformaci a podnikání, zlepšit přístup založený na praxi a odborné přípravě a v systému vysokoškolského vzdělávání, posílit rovný přístup k vysoce kvalitnímu inkluzivnímu vzdělávání a odborné přípravě, řešit nerovnosti v oblasti vzdělávání mezi školami a regiony a podporovat osvojování klíčových kompetencí; podporovat odpovídající odbornou přípravu učitelů a podporovat kapacity s cílem reagovat na potřeby trhu práce.

Dr. Velčovský ve své prezentaci seznámil přítomné i s přípravou nového období, kdy je připravován Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy nový Operační program Jan Amos Komenský, zaměřený na výzkum a vzdělávání, od května 2019 bude vytvořena pracovní skupina pro přípravu nového období a v létě a na podzim 2019 proběhnou kulaté stoly a draftování. Dále do 31. července 2019 má Ministerstvo pro místní rozvoj (dále jen „MMR“) vládě předložit informaci o přípravě Dohody o partnerství a jednotlivých operačních programů, do 31. ledna 2020 mají být MMR předloženy návrhy jednotlivých Operačních programů a do 31. března 2020 má MMR vládě předložit návrh Dohody o partnerství.

Proběhla delší diskuse za účasti předsedy Rady Ing. Babiše, Ing. Bízkové, prof. Maříka a dr. Velčovského, po jejímž skončení bylo navrženo přerušení projednávání tohoto bodu.

Pro přerušení tohoto bodu hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

*Projednávání tohoto bodu bylo přerušeno.*

#### **A7) Hodnocení výsledků programů výzkumu, vývoje a inovací ukončených v roce 2017**

Ing. Marek stručně uvedl, že Hodnocení výsledků ukončených programů (dále jen „Hodnocení“) zabezpečuje Rada v souladu s § 35 odst. 2 písm. d) zákona č. 130/2002 Sb. Do Hodnocení v roce 2019 byly zařazeny programy výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ukončené v roce 2017, celkem bylo hodnoceno 10 programů, z nichž 9 bylo realizováno formou veřejných soutěží a 1 (program Ministerstva obrany) formou veřejných zakázek.

Smyslem předkládaného materiálu je především zhodnotit využití účelové podpory a posoudit, zda bylo v rámci hodnocených programů dosaženo plánovaných cílů. Předkládaný dokument nemá za úkol posuzování jednotlivých projektů řešených v rámci hodnocených programů, které je podle § 13 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací plně v kompetenci poskytovatele.

V průběhu realizace uvedených programů, které jsou předmětem hodnocení, bylo v letech 2009–2017 dle údajů v IS VaVal podpořeno celkem 2 174 projektů, přičemž celkové uznané náklady činily 31,18 mld. Kč, podpora ze státního rozpočtu na výzkum, experimentální vývoj a inovace činila celkem 19,83 mld. Kč, tj. 63,6 % z celkových nákladů na realizované projekty. Všichni poskytovatelé předložili do začátku února 2019 zprávy o závěrečném hodnocení ukončených programů. Zprávy obsahovaly základní údaje o schválených programech a jejich realizaci, výčty dosažených zvláště významných výsledků, a to včetně informací o jejich formách a způsobu využití, dále srovnání dosažených výsledků s cíli

programu a jejich využití, přínos a aplikace a také srovnání dosažených výsledků programu se stavem v zahraničí.

Dokument bude předložen vládě ke schválení.

K tomuto bodu neproběhla žádná diskuse.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje materiál „Hodnocení výsledků ukončených programů výzkumu, vývoje a inovací ukončených v roce 2017“,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace předložit dokument po zohlednění závěru uvedeného v „Hodnocení výsledků ukončených programů výzkumu, vývoje a inovací ukončených v roce 2017“ na jednání vlády a zaslat závěry poskytovatelům.

#### **A8) Návrh stanoviska Rady k Návrhu aktualizace Cestovní mapy velkých výzkumných infrastruktur ČR pro léta 2016 až 2022**

Materiál „Aktualizace Cestovní mapy velkých výzkumných infrastruktur ČR pro léta 2016 až 2022“ je předkládán na základě usnesení vlády ČR ze dne 12. prosince 2018 č. 836. Na základě výstupů mezinárodního hodnocení z roku 2017 schválila vláda ČR tímto usnesením materiál „Návrhy velkých výzkumných infrastruktur ke schválení poskytování účelové podpory do roku 2022“. Zároveň uložila Ministru školství, mládeže a tělovýchovy provést aktualizaci Cestovní mapy ČR velkých výzkumných infrastruktur pro léta 2016–2022.

Tento materiál byl předložen Radě ke stanovisku. Při aktualizaci Cestovní mapy velkých výzkumných infrastruktur ČR pro léta 2016 až 2022 bylo vycházeno z její původní verze z roku 2015, přičemž věcně příslušné pasáže Cestovní mapy byly upraveny na základě vývoje agendy velkých výzkumných infrastruktur v mezidobí. Co se týká struktury Cestovní mapy, je reflektována Cestovní mapa Evropského strategického fóra pro výzkumné infrastruktury (ESFRI). Cestovní mapa velkých výzkumných infrastruktur ČR pro léta 2016 až 2022 je tak jejím ekvivalentem odrážejícím situaci na národní úrovni ČR.

Zpravodaj Rady Ing. Novák uvedl, že proběhla jednání s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy. Předkládaný materiál je výrazně více zaměřen na problematiku velkých výzkumných infrastruktur. Z původního materiálu z r. 2015 byly vypuštěny kapitoly, týkající se výzkumných infrastruktur. Aktualizovaná Cestovní mapa neobsahuje žádné bližší informace o rozpočtovém plánu a finančních požadavcích na velké výzkumné infrastruktury.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 12 přítomných členů Rady.

#### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje stanovisko k materiálu „Aktualizace Cestovní mapy velkých výzkumných infrastruktur ČR pro léta 2016 až 2022“,
2. žádá Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy o zpracování připomínek Rady do materiálu,
3. doporučuje Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy předložit materiál se zpracovanými připomínkami Rady na jednání vlády ČR.

## **A9) Návrh stanoviska Rady k Návrhu programu výzkumu, vývoje a inovací The Country for the Future**

Místopředseda Rady doc. Havlíček stručně uvedl, že Ministerstvo průmyslu a obchodu zaslalo Radě ke stanovisku Návrh programu výzkumu, vývoje a inovací The Country for the Future (dále jen „Program“).

Program vychází z Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací na léta 2016 – 2020, podpoří naplnění Inovační strategie České republiky 2019 – 2030, realizaci Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a výzkumnou a inovační strategii pro inteligentní specializaci České republiky („*RIS3 strategii*“).

Účelová podpora naváže na programy výzkumu a vývoje administrované Technologickou agenturou ČR, program TREND a OP PIK s cílem zjistit urychlené zavedení výsledků těchto programů do sériové výroby. Program cílí na vznik inovativních firem, rozvoj malých a středních podniků a také systémového prostředí a inovační infrastruktury, reaguje na nedostatečné využívání výsledků výzkumu (podporovaného především z veřejných zdrojů) v inovacích, slabě rozvinutý inovační ekosystém, chybějící komplexní služby pro začínající, malé a střední podniky a nejnovější světové trendy rozvoje digitální společnosti.

Rada ve svém stanovisku zhodnotila obsah návrhu změny programu ve smyslu § 5 odst. 3 zákona o podpoře výzkumu a vývoje a vznesla k němu 15 zásadních připomínek. V závěru stanoviska Rada požaduje přepracování návrhu ve smyslu připomínek Rady a Komise pro hodnocení výsledků výzkumných organizací a ukončených programů, doplnění požadovaných příloh a opětovné předložení na jednání Rady.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje stanovisko k dokumentu „Návrh programu výzkumu vývoje a inovací The Country for the Future,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zaslat stanovisko Ministerstvu průmyslu a obchodu.

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

### **B1) Výroční zpráva Rady za rok 2018**

Výroční zpráva Rady pro výzkum, vývoj a inovace za rok 2018 je zpracovaná podle závazné osnovy na základě usnesení vlády ze dne 20. února 2002 č. 175 k Rozboru poradních a pracovních orgánů vlády, ve znění usnesení vlády ze dne 21. března 2018 č. 189 ke Změně některých usnesení vlády, kterým se dle bodu 23. ukládá předsedům poradních a pracovních orgánů vlády zveřejňovat pravidelně výroční zprávy příslušných poradních a pracovních orgánů vlády způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje „Výroční zprávu Rady pro výzkum, vývoj a inovace za rok 2018“,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zveřejnit „Výroční zprávu Rady pro výzkum, vývoj a inovace za rok 2018“ v souladu s usnesením vlády ze dne 21. března 2018 č. 189.



## **B2) Aktualizace koncepce IS VaVal**

Rada na svém 342. zasedání 23. ledna 2019 schválila materiál „Plnění Koncepce IS VaVal na období 2016 až 2020 a jeho další rozvoj“. S ohledem na blížící se konec platnosti současné Koncepce IS VaVal není z časového hlediska efektivní navrhovat vládě její aktualizaci. Zároveň je potřeba uvažovat o dalším rozvoji IS VaVal a zahájit přípravu Koncepce IS VaVal 2021 až 2025. Z výše uvedených důvodů je nelegislativní úkol vlády č. 184/19 „Aktualizace Koncepce Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací na období let 2016 až 2020“ neefektivní a proto Rada navrhla jeho zrušení.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada schvaluje návrh na zrušení nelegislativního úkolu vlády č. 184/19 „Aktualizace Koncepce Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací na období let 2016 až 2020“.

## **B3) Národní politika VaVal 2021+ (návrh struktury a postupu prací)**

Radě byl předložen návrh struktury Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací České republiky 2021+ (dále jen „NP VaVal 2021+“) a postupu prací na zabezpečení její přípravy.

Přiložený dokument obsahuje návrh vize, hlavního cíle a období platnosti NP VaVal 2021+. Dále je popsán postup zabezpečení přípravy, harmonogram vytvořený v souladu s Akčním plánem pro pilíř „Financování a hodnocení výzkumu a vývoje“ Inovační strategie České republiky 2019 – 2030 a návrh struktury NP VaVal 2021+.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje Národní politiku VaVal 2021+ (návrh struktury a postupu prací),
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zabezpečit přípravu Národní politiky VaVal 2021+ dle schváleného harmonogramu.

## **B4) Návrh stanoviska Rady k Národní strategii umělé inteligence v České republice**

Ministerstvo průmyslu a obchodu (dále jen „MPO“) předložilo ke stanovisku Radě Národní strategii umělé inteligence v České republice (dále jen „NAIS“, verze z 22. dubna 2019).

Obsahem stanoviska Rady je zejména posouzení souladu NAIS s Inovační strategií České republiky 2019 – 2030 dle bodu II. 2. usnesení vlády ze dne 4. února 2019 č. 104 o Inovační strategii České republiky 2019 – 2030. Rada v závěru stanoviska vyslovila souhlas s NAIS a doporučila předkladateli po zapracování připomínek předložit NAIS vládě.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje stanovisko k Národní strategii umělé inteligence v České republice,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace zaslat stanovisko Ministerstvu průmyslu a obchodu.

## **B5) Harmonogram Národní ceny vlády Česká hlava za rok 2019**

Národní cena vlády Česká hlava (dále jen „NCV“) se uděluje na základě ustanovení § 3 odst. 3 písm. e) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a podle § 1 odst. 1 písm. a) nařízení vlády č. 71/2013 Sb., o podmínkách pro ocenění výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ve znění pozdějších předpisů.

Vyhlášení soutěže proběhne na přelomu dubna a května 2019. Z tohoto důvodu je Radě předkládán ke schválení Harmonogram NCV pro rok 2019.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje Harmonogram Národní ceny vlády Česká hlava 2019,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace plnění úkolů dle Harmonogramu.

## **B6) Mezinárodní rada (květen 2019)**

Na 326. zasedání Rady dne 26. května 2017 nově zřízen mezinárodní poradní orgán Rady (dále jen „mezinárodní Rada“). V tomto roce bylo navrženo další společné zasedání Rady a Mezinárodní Rady ve dnech 30. a 31. května 2019.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje uspořádání společného zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace a Mezinárodní Rady ve dnech 30. a 31. května 2019,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace přizvat na tato společná zasedání předsedu Technologické agentury ČR a předsedkyni Grantové agentury ČR,
3. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace toto zasedání zajistit.

## **B7) Žádost o záštitu Rady konference KRECon 2019 Open Access – Seeking balance, kterou pořádá Národní technická knihovna ve dnech 7. a 8. listopadu 2019**

Ředitel Národní technické knihovny Ing. Martin Svoboda zaslal žádost o poskytnutí záštity Rady pro výzkum, vývoj a inovace nad konferencí „KRECon 2019 Open Access - Seeking balance“. 8. ročník mezinárodní konference KRECon (Knowledge, Research and Education Conference) s podtitulem Open Access - Seeking balance se uskuteční ve dnech 7. - 8. listopadu 2019 na půdě Národní technické knihovny.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. schvaluje záštitu Rady nad konferencí „KRECon 2019 Open Access - Seeking balance“,
2. ukládá Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace, aby zaslal potvrzení záštity dopisem 1. místopředsedy Rady řediteli NTK.

## **B8) Příprava nového zákona o podpoře VaV**

Při přípravě technické novely i v rámci meziresortního připomínkového řízení zazněly názory, že úpravy v novele jsou pouze dílčí a jsou zaměřeny na oblasti, které je nezbytné řešit v co nejkratší době, a je řada těch, které zákon dosud neřeší. Systém podpory výzkumu, vývoje a inovací je třeba řešit komplexně, proto je nezbytné započít přípravy na tvorbě nového zákona, ne pouze další novely.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada

1. souhlasí s ustavením pracovní skupiny pro přípravu nového zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací,
2. ukládá zpravodajům Rady a Odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovací započít práce na přípravě nového zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

## **C) BODY PRO INFORMACI**

### **C1) Informace o konání konference k Inovační strategii ČR a daňovým odpočtům na VaV v Ostravě 22. května 2019**

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 13 přítomných členů Rady.

### **Usnesení:**

Rada bere na vědomí bod pro informaci.

## **D) RÚZNÉ**

Protože do bodu Různé nebyly žádné příspěvky, předseda Rady Ing. Babiš ukončil 345. zasedání Rady.

Zapsala: Ing. Bártová

Schválil: 1. místopředseda Rady prof. Dvořák