

**Zpráva o činnosti
Rady pro výzkum, vývoj a inovace
(výroční zpráva)
za rok 2023**



Obsah

1	ÚVOD	4
2	SLOŽENÍ RADY V ROCE 2023	5
2.1	PŘEDSEDNICTVO RADY	5
2.2	ČLENOVÉ RADY	5
3	ODBORNÉ A PORADNÍ ORGÁNY RADY	9
3.1	BIOETICKÁ KOMISE	9
3.2	KOMISE PRO HODNOCENÍ VÝZKUMNÝCH ORGANIZACÍ A UKONČENÝCH PROGRAMŮ	9
3.3	MEZINÁRODNÍ PORADNÍ ORGÁN RADY	10
3.4	KOMISE PRO PROBLEMATIKU KLIMATU	10
4	STRUKTURA SEKCE PRO VĚDU, VÝZKUM A INOVACE ÚŘADU VLÁDY ČESKÉ REPUBLIKY	11
5	PŘEHLED ČINNOSTI RADY	13
5.1	ČINNOST VYPLÝVAJÍCÍ ZE ZÁKONA Č. 130/2002 SB.	13
5.2	ČINNOST RADY DLE JEDNOTLIVÝCH OBLASTÍ	14
5.2.1	NÁRODNÍ POLITIKA VÝZKUMU, VÝVOJE A INOVACÍ ČESKÉ REPUBLIKY 2021+	14
5.2.2	HODNOCENÍ VÝSLEDKŮ VÝZKUMNÝCH ORGANIZACÍ	15
5.2.3	HODNOCENÍ VÝSLEDKŮ UKONČENÝCH PROGRAMŮ VÝZKUMU, EXPERIMENTÁLNÍHO VÝVOJE A INOVACÍ	15
5.2.4	AKTIVITY RADY SPOJENÉ S GRANTOVOU AGENTUROU ČR A S TECHNOLOGICKOU AGENTUROU ČR	16
5.2.5	ANALÝZA STAVU VÝZKUMU, VÝVOJE A INOVACÍ V ČESKÉ REPUBLICE A JEJICH SROVNÁNÍ SE ZAHRANIČÍM	16
5.2.6	INFORMAČNÍ SYSTÉM VÝZKUMU, VÝVOJE A INOVACÍ	17
5.2.7	ZPRACOVÁNÍ STANOVISEK	17
5.2.8	VELKÉ VÝZKUMNÉ INFRASTRUKTURY	18
5.2.9	ČINNOST RADY V OBLASTI TRANSFERU ZNALOSTÍ A TECHNOLOGIÍ	18
5.2.10	ČINNOST RADY V OBLASTI LIDÉ VE VĚDĚ	19
5.2.11	ČINNOST RADY V LEGISLATIVNĚ-PRÁVNÍ OBLASTI	19
6	VÝSTUPY	21
6.1	STRATEGICKÉ DOKUMENTY	21
6.2	NELEGISLATIVNÍ MATERIÁLY PŘEDLOŽENÉ VLÁDĚ	21
6.3	POŘÁDANÉ ODBORNÉ AKCE	23
6.4	PUBLIC RELATIONS, PUBLICITA A KOMUNIKACE VĚDY, VÝZKUMU A INOVACÍ	24
6.4.1	TISKOVÉ KONFERENCE, SETKÁNÍ S NOVINÁŘI A PUBLICITA VÝZNAMNÝCH AKCÍ	25
6.4.2	PROPAGAČNÍ LETÁKY A PUBLIKACE	25
6.4.3	WEBOVÁ PREZENTACE	25
6.4.4	SOCIÁLNÍ SÍŤ	26
6.4.5	UDÍLENÍ VÝZNAMNÝCH OCENĚNÍ	26
7	ROZDĚLENÍ DOTACÍ	28



8	<u>ZAHRANIČNÍ SPOLUPRÁCE A ZAHRANIČNÍ AKTIVITY</u>	<u>29</u>
8.1	VĚDECKÁ DIPLOMACIE	29
8.2	MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE A SETKÁNÍ.....	29
8.3	SPOLEČNÉ JEDNÁNÍ RVVI A MEZINÁRODNÍHO PORADNÍHO ORGÁNU.....	29
9	<u>VÝDAJE V ROCE 2023</u>	<u>30</u>
10	<u>PLÁN ČINNOSTI A ROZPOČET NA ROK 2024</u>	<u>32</u>





1 Úvod

Rada pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“) je zřízena zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů (dále jen “zákon č. 130/2002 Sb.”).

Platný **Statut Rady** byl schválen usnesením vlády ze dne 30. listopadu 2009 č. 1457.

Platný **Jednací řád Rady** je vnitřním předpisem Rady, který upravuje přípravu, organizaci a průběh zasedání Rady a jejího předsednictva.

2 Složení Rady v roce 2023

2.1 Předsednictvo Rady

Mgr. Helena Langšádlová – předsedkyně Rady, ministryně pro vědu, výzkum a inovace. Předsedkyní Rady byla jmenována usnesením vlády ze dne 5. ledna 2022 č. 8.

prof. Ing. Jiří Homola, CSc., DSc. – místopředseda a 1. místopředseda Rady. Je vedoucím vědeckým pracovníkem a zástupcem ředitele v Ústavu fotoniky a elektroniky Akademie věd ČR (dále jen AV ČR). V letech 2012–2021 byl ředitelem ústavu. Od roku 2021 je členem Akademické rady AV ČR. Přednáší na Matematicko-fyzikální fakultě Univerzity Karlovy (dále jen „UK“) a Fakultě jaderné a fyzikálně inženýrské Českého vysokého učení technického v Praze (dále jen „ČVUT“). V letech 1997–2002 pracoval na University of Washington, Seattle, od r. 2001 jako Research Associate Professor. Pedagogicky rovněž působil na University of Oulu. Prof. Homola se zabývá biofotonikou, především výzkumem a vývojem optických senzorů a biosenzorů. Je členem Učené společnosti ČR a Fellow of SPIE a je nositelem řady ocenění (Česká hlava, Praemium Academiae, Roche Prize for Sensor Technology, Prémie Otto Wichterleho). Prof. Homola patří mezi nejcitovanější české vědce. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 14. září 2022 č. 789. Místopředsedou Rady byl zvolen dne 30. září 2022, následně jejím 1. místopředsedou 27. října 2022.

prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc., dr. h. c. – místopředseda Rady, zakladatel a vědecký ředitel Českého institutu informatiky, robotiky a kybernetiky (CIIRC) Českého vysokého učení technického v Praze (dále jen „ČVUT“). Zabývá se transferem technologií z univerzitního prostředí do průmyslové praxe. Členem Rady byl na první funkční období jmenován usnesením vlády ze dne 31. ledna 2018 č. 80 a následně na druhé funkční období byl jmenován usnesením vlády ze dne 12. listopadu 2021 č. 1012 s účinností od 1. února 2022. Místopředsedou Rady byl zvolen dne 28. ledna 2021 s účinností od 1. února 2022.

prof. RNDr. Tomáš Polívka, Ph.D. – místopředseda Rady, profesor biofyziky na Přírodovědecké fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích (dále jen „JČU“). Je vedoucím laboratoře ultrarychlé spektroskopie, kde vede výzkum zaměřený zejména na studium primárních fotochemických dějů ve fotosyntéze. Po doktorátu na Matematicko-fyzikální fakultě Univerzity Karlovy působil v letech 1997–2005 na Lund University ve Švédsku. Od roku 2005 je zaměstnán na JČU, kde v období 2011–2020 vykonával funkci prorektora pro vědu a výzkum. Téměř od počátku svého působení v České republice se také věnuje problematice hodnocení vědy a výzkumu. Byl členem expertních panelů a komisí v IPn Metodika, Metodika 2013–2016, Metodika hodnocení výzkumných organizací a programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „Metodika 2017+“). Od roku 2018 je členem Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů (dále jen „KHV“), v roce 2021 byl jmenován hlavním koordinátorem hodnocení podle Metodiky 2017+. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 26. ledna 2022 č. 52 a následně místopředsedou Rady byl zvolen 30. září 2022.

2.2 Členové Rady

doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D., je ředitelem Ústavu molekulární a translační medicíny, přední odborník v oblasti výzkumu léčiv a molekulární onkologie. Zabývá se převážně molekulární a translační medicínou, v tomto oboru založil na Univerzitě Palackého v Olomouci (dále jen „UPOL“) Ústav molekulární a translační medicíny Lékařské fakulty UPOL, který řídí.



Je vědcem a lékařem specializujícím se hlavně na molekulární a translační medicínu (onkologická oblast onemocnění a infekční nemoci), má v této oblasti dlouhodobé zkušenosti s řízením projektů, zabývá se rovněž činnostmi v oblasti výzkumu a vývoje a přenosu technologií, včetně výstavby a správy velkých výzkumných infrastruktur. Působí jako vedoucí Laboratoře experimentální medicíny Lékařské fakulty UPOL. Publikuje v oblasti klinické, experimentální a molekulární onkologie a výzkumu a vývoje protinádorových léčiv a diagnostik. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 16. listopadu 2020 č. 1176.

PhDr. Adéla Gjuričová, Ph.D., je absolventkou Filozofické fakulty a Fakulty sociálních věd Univerzity Karlovy (dále jen „UK“). Působí jako výzkumná pracovnice Ústavu pro soudobé dějiny Akademie věd ČR (dále jen „AV ČR“), od roku 2012 také jako vedoucí pracovní skupiny pro dějiny parlamentarismu. Externě přednáší v Ústavu českých dějin Filozofické fakulty UK. Odborně se zaměřuje na politické a sociální dějiny pozdního státního socialismu a postkomunistické transformace. Doktorka Gjuričová je členkou výkonného výboru a koordinátorkou The European Information and Research Network on Parliamentary History (EuParl.net). Členkou Rady byla jmenována usnesením vlády ze dne 14. září 2022 č. 789.

prof. PhDr. Dana Hamplová, Ph.D., je profesorkou sociologie. Působí jako vedoucí vědecká pracovnice v Sociologickém ústavu AV ČR a přednáší na Západočeské univerzitě v Plzni. Vedle své pedagogické a výzkumné činnosti expertně spolupracuje s širokým spektrem českých i zahraničních institucí, např. jako členka boardu ECSR – European Consortium for Sociological Research a Vědeckého poradního sboru ESS – European Social Survey, nebo členka Vědecké rady Masarykovy univerzity (dále jen „MUNI“). Od roku 2018 je členkou Akademického sněmu AV ČR. Prof. Hamplová se zaměřuje na kvantitativní sociologii, a to především na témata rodiny, kvality života, zdraví, sociálních nerovností a náboženství. Členkou Rady byla jmenována usnesením vlády ze dne 14. září 2022 č. 789.

Ing. Jiří Holoubek je člen předsednictva Svazu průmyslu a dopravy ČR a spoluzakladatel firmy ELCOM, a. s., kde dosud zastává funkci předsedy představenstva. Intenzivně se věnuje problematice energetického rušení, kvality elektřiny a výstavby zkušeben a laboratoří v oblasti silnoproudé elektrotechniky. Od roku 2012 je prezidentem Českomoravské elektrotechnické asociace. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 16. listopadu 2020 č. 1176.

Ing. Martin Hrdlička, Ph.D., MBA, je absolventem ČVUT v Praze a Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava (dále jen „VŠB-TUO“). Od roku 1996 působí jako vedoucí vývoje v různých oblastech ve společnosti ŠKODA AUTO, a.s. Pracoval ve vývoji firem Mercedes Benz AG a Volkswagen AG v Německu. Je mj. členem Vědecké rady Fakulty strojní ČVUT v Praze, České automobilové společnosti nebo správní rady Nadačního fondu ŠKODA AUTO, a.s. Na svém kontě má pět patentů a užitný vzor v oblasti automobilové techniky. Vyvinul první sériový ABS systém v Československu, získal a vybudoval celosvětové kompetence ŠKODA AUTO pro vývoj pohonných jednotek v rámci koncernu Volkswagen. Za tím účelem založil v Mladé Boleslavi nejmodernější Motorové a Emisní centrum v Evropě se špičkovým vývojovým týmem. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 14. září 2022 č. 789.

doc. Ing. Karel Kouřil, Ph.D., působí na Vysokém učení technickém v Brně, Fakultě strojního inženýrství, a dále mj. jako projektový manažer zodpovědný za projekty výzkumu a vývoje ve FINAL Tools, a.s. Je členem předsednictva Asociace výzkumných organizací. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 6. listopadu 2017 č. 805. Na druhé funkční období byl jmenován usnesením vlády ze dne 11. října 2021 č. 875.



prof. PhDr. Ladislav Křišťoufek, Ph.D., je profesorem ekonomie na UK. V současnosti působí jako prorektor pro vědeckou a tvůrčí činnost UK, kde vyučuje na Institutu ekonomických studií Fakulty sociálních věd UK. Dále působí jako vedoucí vědecký pracovník v Oddělení ekonometrie Ústavu teorie informace a automatizace AV ČR. Jako jediný výzkumník v ČR ze společenských a humanitních věd byl zařazen mezi 2 % nejcitovanějších vědců na světě (Elsevier a Stanford University hodnocení z roku 2021). Je držitelem Prémie Otto Wichterleho. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 14. září 2022 č. 789.

prof. MUDr. Jan Lata, CSc., je profesorem vnitřního lékařství a emeritním rektorem Ostravské univerzity (dále jen „OSU“). Absolvoval dlouhodobé pobyty na Université de Bourgogne, Dijon, Service de hepatology, Clichy, Hopital Saint Antoine, Paříž, Francie a Clinical Center for Liver Diseases, Southwestern Medical Center, Dallas, USA. Publikoval více než 100 prací především z oblasti hepatologie, portální hypertenze a infekčních komplikací jaterní cirhózy, je autorem či spoluautorem 10 monografií. Je držitelem řady ocenění, mj. ceny České hepatologické společnosti za nejlepší publikaci v oblasti hepatologie. V minulosti byl členem výboru České gastroenterologické společnosti a dlouholetým členem výboru České hepatologické společnosti. V letech 2017–2019 byl členem Research working group Evropské univerzitní asociace. V současné době je členem vědeckých rad VŠB-TUO, Veterinární univerzity Brno, OSU, Lékařské fakulty UK v Hradci Králové. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 15. června 2022 č. 507 s účinností od 15. srpna 2022.

prof. RNDr. Václav Matyáš, M.Sc., Ph.D., je profesorem informatiky a vedoucím Centra pro výzkum kryptografie a bezpečnosti Fakulty informatiky MUNI. Odborně se zaměřuje mj. na oblasti aplikované kryptografie, kyberbezpečnosti, ochrany informačního soukromí a akademicko-průmyslových vztahů na národní i mezinárodní úrovni. Ve své bohaté akademické praxi působil mj. jako hostující profesor oboru bezpečnostního inženýrství v Red Hat Czech, na Carnegieho-Mellonově univerzitě, na Harvardově univerzitě, v Microsoft Research Cambridge, University College Dublin, ecom-monitor.com, v laboratoři Ubilab uUBS AG, u londýnské certifikační autority Uptime Commerce, také jako Royal Society Postdoctoral Fellow na University of Cambridge. Podílel se i na vývoji Common Criteria a práci v ISO/IEC JTC1 SC27, je členem Association for Computing Machinery (ACM). Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 20. září 2023 č. 702.

Ing. Ilona Müllerová, DrSc., je místopředsedkyně a členka předsednictva Akademické rady AV ČR. Dlouhodobě se věnuje rastrovací elektronové mikroskopii s pomalými a velmi pomalými elektrony, a to nejen z pohledu povrchové fyziky, ale i z hlediska návrhu elektronově optického systému jak osvětlovacího, tak i detekčního. Členkou Rady byla jmenována usnesením vlády ze dne 6. ledna 2020 č. 15.

Ing. Miloslav Nič, Ph.D., je absolventem organické chemie Vysoké školy chemicko-technologické v Praze (dále jen „VŠCHT“) a University of London, expertem v oborech programování a informatiky. V letech 2003–2010 byl zakladatelem a vedoucím laboratoře informatiky a chemie na VŠCHT. Je spoluzakladatelem společnosti EcoMole Ltd., která se podílí na řešení řady projektů Evropského úřadu pro bezpečnost potravin a Společného výzkumného střediska (JRC) – Vědeckého centra Evropské unie. Dr. Nič dále pracuje jako informační specialista v oblastech vývoje softwarové architektury a programování, výzkumných strategií a chemické informatiky. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 14. září 2022 č. 789.

Ing. Eduard Palíšek, Ph.D., MBA, je od roku 2010 generálním ředitelem skupiny Siemens v České republice. V letech 1996–2009 zastával pozici generálního ředitele brněnského



závodu na výrobu průmyslových parních turbín. Od roku 2003 současně působil ve funkci ředitele rozvoje obchodu parních průmyslových turbín s celosvětovou odpovědností. Od roku 1991 zastával řadu vysokých manažerských pozic v českých i mezinárodních společnostech. Eduard Palíšek je absolventem Vysokého učení technického v Brně, obor ekonomika a management průmyslových firem, titul MBA získal na Nottingham Trent University a titul Ph.D. na Vysokém učení technickém v Brně. Je členem představenstva Svazu průmyslu a dopravy ČR a také správních a vědeckých rad řady předních českých univerzit. Je spoluautorem českého vládního strategického dokumentu „Iniciativa Průmysl 4.0“ a stojí také za vznikem Národního centra Průmyslu 4.0, jehož je Siemens zakládajícím členem. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 3. února 2016 č. 93. Na druhé funkční období byl jmenován usnesením vlády ze dne 6. ledna 2020 č. 15 s účinností od 3. února 2020.

prof. JUDr. Kateřina Ronovská, Ph.D., je profesorkou občanského práva na Právnické fakultě Masarykovy univerzity (dále jen „MUNI“). Od roku 2019 zde působila jako vedoucí katedry občanského práva, je členkou Vědecké rady Právnické fakulty MUNI a Vědecké rady UPOL. Ve své pedagogické a vědecké činnosti se věnuje především oborům soukromého a srovnávacího práva. Expertně spolupracovala s řadou českých i zahraničních významných institucí, např. European Foundation Centre, The European Research Network on Philanthropy (ERNOP), European Law Institute (ELI). Byla členkou Vědecké rady Österreichische Gesellschaft für Familien- und Vermögensrecht, členkou Rady Ústavu státu a práva AV ČR a členkou Výboru pro financování a legislativu při Radě vlády pro nestátní neziskové organizace. Členkou Rady byla jmenována usnesením vlády ze dne 14. září 2022 č. 789. Na základě vlastní žádosti byla usnesením vlády ze dne 23. srpna 2023 č. 633 odvolána z Rady z důvodu jmenování ústavní soudkyně a místopředsedkyně Ústavního soudu České republiky.

prof. Ing. Martin Weiter, Ph.D., je profesorem v oboru chemie, technologie a vlastnosti materiálů. Od roku 1997 působí jako akademický pracovník na Fakultě chemické VUT, kde zastával rovněž pozici vedoucího výzkumného programu Centra materiálového výzkumu. V letech 2006–2014 zde působil jako proděkan a následně do roku 2022 jako děkan fakulty. Od února 2022 je prorektorem VUT pro tvůrčí činnost (oblast vědy a výzkumu, vývoje, inovací). Prof. Weiter je autorem a spoluautorem více než 200 původních vědeckých prací (z toho 105 prací v mezinárodních impaktovaných odborných časopisech ve Web of Science). Je členem vědeckých rad několika fakult a univerzit v České i Slovenské republice, byl předsedou Vědecké rady Fakulty chemické VUT. Od roku 2005 je členem Americké chemické společnosti (ACS) a dalších profesních asociací a sdružení. Členem Rady byl jmenován usnesením vlády ze dne 14. září 2022 č. 789.

3 Odborné a poradní orgány Rady

3.1 Bioetická komise

Bioetická komise je poradním orgánem Rady podle § 35 odst. 7 písm. c) zákona č. 130/2002 Sb. Její působnost je dána § 24 zákona č. 227/2006 Sb., o výzkumu na lidských embryonálních kmenových buňkách a souvisejících činnostech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Činnost ve smyslu citovaného zákona je zásadním posláním Bioetické komise.

Bioetická komise měla v roce 2023 celkem 3 řádná jednání.

3.2 Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů

Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů (dále jen „KHV“) je odborným a poradním orgánem Rady podle § 35 odst. 7 písm. b) zákona č. 130/2002 Sb. pro účely realizace hodnocení dle platné metodiky. Hlavními úkoly, kterými se KHV v roce 2023 zabývala, bylo zabezpečení hodnocení dle Metodiky 2017+ a návazně na to metodické směřování přípravy dalšího kola hodnocení – Hodnocení23.

KHV je také poradním orgánem Rady pro účely koordinace resortních metodik hodnocení výzkumných organizací a pro účely koordinace hodnocení účelových programů, a to jak ex ante, průběžných, tak také ex post. KHV se věnovala posouzení souladu rezortních metodik s Metodikou 2017+. Dále se v průběhu celého roku intenzivně věnovala hodnocení návrhů programů výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (dále jen „VaVal“) a koncepcí VaVal a vydávala k nim svá vyjádření.

KHV měla v roce 2023 celkem 10 řádných jednání. Mezi jednotlivými jednáními se podle potřeby uskutečňovala komunikace mezi předsedou a členy KHV. V průběhu celého roku 2023 probíhala úzká spolupráce mezi Radou a KHV.

K zabezpečení hodnocení podle Metodiky 2017+ (v roce 2023 byl dokončen již šestý rok hodnocení) byly Radou ustaveny **Odborné panely** (dále jen „OP“) a **Odborný orgán hodnotitelů** (dále jen „OOH“). Celkovou koordinací hodnocení dle Metodiky 2017+ byl Radou na jejím 372. zasedání dne 27. října 2021 pověřen prof. RNDr. Tomáš Polívka, Ph.D. Mezi jeho hlavní činnosti patří prezentace Metodiky 2017+ v médiích, osobní návštěvy a konzultace Metodiky 2017+ napříč výzkumnými organizacemi v celé České republice, hlavní supervize celého hodnocení včetně kontroly bibliometrických zpráv, koordinace činností napříč oborovými skupinami a podpora rozhodování ve sporných případech.

K realizaci hodnocení podle Metodiky 2017+ bylo ustaveno **6 OP**, a to podle oborových skupin OECD Frascati Manual: 1. Natural Sciences, 2. Engineering and Technology, 3. Medical and Health Sciences, 4. Agricultural and Veterinary Sciences, 5. Social Sciences, 6. Humanities and the Arts. Odborný panel je řízen předsedou za podpory místopředsedy. OP každé oborové skupiny má nejméně tolik členů, kolik oborů je ve skupině obsaženo. Hlavními úkoly OP je zajištění distribuce výsledků zařazených do jim věcně příslušného oboru ke vzdálenému recenznímu posouzení externím hodnotitelům sdruženým v OOH, rozhodování ve sporných případech, příprava odborných komentářů k bibliometrickým zprávám za obory a příprava souhrnných zpráv k Modulu 1 a Modulu 2.

OOH je členěn také podle oborových skupin OECD, a to do úrovně Detailed FORD. Jednotlivé obory (FORD a Detailed FORD) jsou zastoupeny takovým počtem členů, aby mohly být



adekvátně zhodnoceny výsledky přihlášené v daném roce, a to s ohledem na zastoupení odborníků základního a aplikovaného výzkumu, příp. odborníků z praxe tam, kde je to vhodné a účelné. Aktualizace tohoto orgánu je schvalována předsednictvem Rady. Seznam členů OOH, kteří se na vzdáleném recenzním hodnocení podíleli, je anonymizován v souladu s Metodikou 2017+. Anonymizovaná odůvodnění hodnocení vybraných výsledků jednotlivých výzkumných organizací v Modulu jsou zveřejňována na webových stránkách.

3.3 Mezinárodní poradní orgán Rady

Mezinárodní poradní orgán Rady složený z význačných zahraničních odborníků (dále jen „Mezinárodní rada“) ustavila Rada jako svůj poradní orgán podle § 35 odst. 7 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, dne 27. dubna 2017 na svém 325. zasedání.

Mezinárodní rada se vyjadřuje k připravovaným strategickým plánům, které se týkají výzkumu, vývoje a inovací; poskytuje nezávislá expertní stanoviska ke strategickým dokumentům vědy, výzkumu a inovací, vybraným tématům a materiálům projednávaným na zasedání Rady.

V říjnu 2023 proběhlo jedno plánované jednání Mezinárodní rady kombinovanou formou (prezenčně / videokonferenčně). V průběhu roku probíhala videokonferenční pracovní jednání se zpravodajem Rady, kterým je 1. místopředseda Rady prof. Ing. Jiří Homola, CSc., DSc. Členy Mezinárodní rady jsou světově uznávaní vědci, působící ve Spojených státech amerických, Německu, Švýcarsku, Itálii, Velké Británii a na Tchaj-wanu.

3.4 Komise pro problematiku klimatu

Komisi pro problematiku klimatu (dále jen „KPK“) ustavila Rada na svém 347. zasedání dne 28. června 2019 jako svůj odborný a poradní orgán podle § 35 odst. 7 písm. b) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů.

KPK byla zrušena usnesením Rady na jejím 388. zasedání dne 31. března 2023 v bodu A8.



4 Struktura Sekce pro vědu, výzkum a inovace Úřadu vlády České republiky

Struktura Sekce pro vědu, výzkum a inovace Úřadu vlády České republiky (dále jen „Sekce“), která je v přímé podřízenosti ministryně pro vědu, výzkum a inovace Mgr. Heleny Langšádlové, byla upravena služebním předpisem státního tajemníka v Úřadu vlády ČR č. 13/2022 „o úpravě systemizace služebních a pracovních míst v Úřadu vlády ČR s účinností od 1. ledna 2023“.

Vedení Sekce

- Ing. Hana **Bakičová** – pověřena řízením Sekce (do konce srpna 2023)
- Mgr. Dana **Bilíková** – vrchní ředitelka Sekce (od září 2023)
 - Mgr. Valentina **Macdonald** (roz. Yagodka) – asistentka administrativy

Odbor podpory Rady pro výzkum, vývoj a inovace

- Ing. Mgr. Kateřina **Miholová**, Ph.D. – pověřena řízením odboru (do konce ledna 2023)
- PhDr. Jitka **Slavíková** – ředitelka odboru (od února 2023)
 - Lenka **Havlíková** – asistentka administrativy
- **Oddělení hodnocení výzkumných organizací**
 - Ing. Mgr. Kateřina **Miholová**, Ph.D. – vedoucí oddělení
 - Mgr. Markéta **Avakian**
 - Ing. Josef **Červinka**
 - Mgr. Michal **Nekorjak**, Ph.D.
 - Ing. Lucie **Rulíková**
- **Oddělení zajištění činnosti Rady pro výzkum, vývoj a inovace**
 - funkce vedoucí oddělení neobsazena do října 2023
 - Ing. Anna **Cidlinová**, Ph.D. – vedoucí oddělení (od října 2023)
 - Bc. Tereza **Honová**
 - Mgr. Aleš **Kapucián**
 - MgA. Mgr. Vendula **Kodetová**
 - Ing. Lucie **Konstantinová**
 - Ing. Lenka **Schäfer** (roz. Moravcová)
- **Oddělení informačních systémů**
 - Ing. Miroslav **Rychtařík** – vedoucí oddělení (do července 2023)
 - Ing. Stanislav **Janovský** – pověřen řízením oddělení (od srpna 2023 do listopadu 2023) a následně vedoucí oddělení (od listopadu 2023)
 - Mgr. Miroslav **Blažek**
 - Ing. Jana **Fiačanová**
 - Mgr. Iveta **Kopecká**



- Mgr. Ivan **Metelka** (do června 2023)
- Ing. Dana **Netopilová**, Ph.D. (od září 2023)

Odbor koordinace výzkumu, vývoje a inovací

- Ing. Hana **Bakičová** – ředitelka odboru
 - Sabina **Reichová** – asistentka administrativy
- **Oddělení analýz a koordinace vědy, výzkumu a inovací**
 - Ing. Přemysl **Filip** – vedoucí oddělení
 - Mgr. Kateřina **Bumanová**
 - Mgr. Kateřina **Hradilová**, Ph.D.
 - Ing. Lucie **Kureková**, Ph.D.
 - Ing. Kateřina **Machová**
 - Ing. Hana **Špičková**, MBA
- **Oddělení koncepcí a strategií výzkumu, vývoje a inovací**
 - PhDr. Petra **Solská** – vedoucí oddělení
 - PhDr. Aleš **Bříza**
 - Mgr. Marie **Novotná**
- **Oddělení finanční podpory výzkumu, vývoje a inovací**
 - Ing. Petr **Lysý** – vedoucí oddělení
 - Mgr. Dagmar **Healey**
 - Mgr. Helena **Římská**

Zaměstnanci odpovídali za úkoly zadané vedoucími oddělení, ředitelkami odborů a vrchní ředitelkou v souladu se stanovenou pracovní nebo služební náplní.

5 Přehled činnosti Rady

5.1 Činnost vyplývající ze zákona č. 130/2002 Sb.

Rada plní úkoly v souladu s § 35 zákona č. 130/2002 Sb. a zabezpečuje zejména:

- přípravu Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací ve spolupráci s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy a v souladu s mezinárodními smlouvami a její předložení vládě,
- kontrolu realizace Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací formou stanovisek k souladu programů výzkumu a vývoje předložených poskytovateli s Národní politikou výzkumu a vývoje před schválením těchto programů vládou,
- přípravu metodiky hodnocení výzkumných organizací a výsledků ukončených programů a její předložení vládě,
- hodnocení v rozsahu podle metodiky hodnocení výzkumných organizací a výsledků ukončených programů schválené vládou,
- návrhy na členy předsednictva a předsedu Technologické agentury České republiky a Grantové agentury České republiky,
- zpracování priorit aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací České republiky,
- zpracování pravidelných ročních analýz a hodnocení stavu výzkumu, vývoje a inovací v České republice a jejich srovnání se zahraničím a jejich předložení vládě,
- úlohu správce a provozovatele informačního systému výzkumu, vývoje a inovací podle a schvaluje provozní řád informačního systému výzkumu, vývoje a inovací,
- zpracování stanovisek k materiálům předkládaným vládě za oblast výzkumu, vývoje a inovací,
- jednání s poradními orgány pro výzkum, vývoj a inovace Evropské unie a s radami pro výzkum, vývoj a inovace jednotlivých členských států Evropské unie i dalších zemí,
- zpracování návrhu střednědobého výhledu podpory výzkumu, vývoje a inovací,
- návrh výše celkových výdajů na výzkum, vývoj a inovace jednotlivých rozpočtových kapitol a návrh jejich rozdělení podle,
- zpracování stanoviska k žádosti o povolení výzkumu na lidských embryonálních kmenových buňkách nebo k žádosti o změnu tohoto povolení, popřípadě k žádosti o povolení dovozu lidských embryonálních kmenových buněk, a to na podkladě návrhu svého poradního orgánu, kterým je Bioetická komise,
- plnění dalších úkolů a povinností stanovených tímto zákonem, zvláštním právním předpisem nebo uložených vládou.

Při své činnosti se Rada řídila plánem činností na rok 2023, Statutem Rady a Jednacím řádem Rady. Rada se prostřednictvím svých zástupců (členů Rady) zúčastňuje monitorovacích výborů operačních výborů a dalších vybraných orgánů.

5.2 Činnost Rady dle jednotlivých oblastí

5.2.1 Národní politika výzkumu, vývoje a inovací České republiky 2021+

Usnesením vlády ze dne 20. července 2020 č. 759 byla schválena Národní politika výzkumu, vývoje a inovací České republiky 2021+ (dále jen „NP VaVal 2021+“), dokument zpracovaný Radou. NP VaVal 2021+ představuje zastřešující strategický dokument na národní úrovni pro rozvoj všech složek výzkumu, vývoje a inovací v České republice a přispívá k naplňování některých kritérií základní podmínky pro možnost čerpání prostředků z fondů Evropské unie v programovém období 2021–2027. NP VaVal 2021+ definuje 5 strategických cílů a 28 opatření k jejich realizaci.

Strategické cíle NP VaVal 2021+:

1. nastavit strategicky řízený a efektivně financovaný systém výzkumu, vývoje a inovací ČR,
2. podpořit výzkumné organizace ve vytváření motivujících pracovních podmínek a rozvoj potenciálu lidí napříč celým spektrem výzkumu a vývoje,
3. zvýšit kvalitu a mezinárodní excelenci výzkumu a vývoje v ČR, dosáhnout zvýšení otevřenosti a atraktivity ČR pro mezinárodní výzkum a vývoj a zintenzivnit integraci VaVal ČR do Evropského výzkumného prostoru,
4. podpořit rozšíření spolupráce mezi výzkumnou a aplikační sférou v oblasti výzkumu, vývoje a inovací,
5. dosáhnout rozvoje výzkumu, vývoje a inovací v podnicích a ve veřejném sektoru.

V roce 2023 pokračovala realizace relevantních částí NP VaVal 2021+ dle termínů uvedených u každého z opatření. Realizace opatření závisí na možnostech státního rozpočtu. Podklady pro vyhodnocení plnění NP VaVal 2021+ a aktualizaci věcného vymezení nových Národních priorit orientovaného výzkumu budou zpracovány v rámci veřejné zakázky „Koncepční a analytická podpora RVVI“.

Rada v roce 2023 pokračovala v přípravě nových Národních priorit orientovaného výzkumu (dále jen „nové NPOV“), které do budoucna stanoví jasné strategické směry rozvoje výzkumného a inovačního prostředí. Příprava nových NPOV souvisí s opatřením 27 NP VaVal 2021+. Podklady pro nové NPOV jsou zpracovávány v rámci veřejné zakázky „Koncepční a analytická podpora RVVI“.

Do pracovní skupiny k Národním prioritám orientovaného výzkumu byli Radou v lednu 2023 nominováni členové Rady prof. PhDr. Ladislav Krištofuk, Ph.D., PhDr. Adéla Gjuričová, Ph.D., a Ing. Martin Hrdlička, Ph.D., MBA.

V červnu 2023 Rada vzala na vědomí návrh materiálu „Dlouhodobé výzvy pro českou společnost“, proces přípravy a implementace nových NPOV, a jmenovala předsedy odborných panelů z členů Rady:

- OP Energetická transformace a udržitelná budoucnost – prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc., dr. h. c.,
- OP Adaptace na změny klimatu – prof. PhDr. Ladislav Krištofuk, Ph.D.,
- OP Důvěra v demokracii, odolnost společnosti, bezpečnost a obrana – PhDr. Adéla Gjuričová, Ph.D.,



- OP Přípravenost na demografické změny a stárnutí obyvatel – prof. PhDr. Dana Hamplová, Ph.D.,
- OP Technologická a digitální transformace společnosti – Ing. Martin Hrdlička, Ph.D.

Úkolem odborných panelů je dopracovat výše uvedený materiál.

5.2.2 Hodnocení výsledků výzkumných organizací

Metodika 2017+ stanovila provést v roce 2023 na národní úrovni plnou implementaci Modulu 1 - kvalita vybraných nebibliometrizovatelných výsledků a Modulu 2 – výkonnost výzkumu:

Modul 1 „Kvalita vybraných výsledků“ (nástroj – vzdálené recenze)

V roce 2023 byly hodnoceny v Modulu 1 výsledky podle obou kritérií: „společenská relevance“ i „přínos k poznání“. V souladu s předpisem Metodiky 2017+ pro šestý rok hodnocení byly hodnoceny výsledky uplatněné v letech 2017-2021 s termínem sběru do 31. května 2022 s tím, že výsledek lze za danou výzkumnou organizaci (dále jen „VO“) přihlásit do hodnocení vybraných výsledků podle Metodiky 2017+ pouze jednou. Do hodnocení byly zařazeny VO, které v roce předcházejícím roku hodnocení pobíraly institucionální podporu na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací, a ty, o jejichž zhodnocení požádal poskytovatel institucionální podpory.

Pomocí vzdálených recenzí bylo provedeno celkem 4 104 recenzních posouzení a zhodnoceno celkem 2 157 výsledků.

Modul 2 „Výkonnost výzkumu“ (nástroj – bibliometrická analýza a další)

V rámci Modulu 2 byla provedena bibliometrická analýza u bibliometrizovatelných výsledků (druhy výsledků Jimp, JSc a D), které jsou evidovány v mezinárodních citačních databázích Web of Science (WoS) a Scopus v letech 2018–2021. Bibliometrická analýza byla primárně provedena na základě dat databáze WoS v oborové struktuře dle OECD. Doplňková oborová bibliometrická analýza dat pomocí databáze SCOPUS byla zpracována na základě vyžádání předsedy Odborného panelu, a to v oborové skupině 6. Humanities and the Arts. Z hlediska roku uplatnění výsledků byly výstupy zpracovány ve dvou úrovních: souhrnné víceleté hodnocení (2018–2021) a jednoletá analýza, která byla zaměřena na výsledky uplatněné v posledním sledovaném roce (2021). Podklady pro hodnocení bibliometrizovatelných výsledků byly zajištěny dodávkou dat z příslušných citačních databází, které se kompletovaly s databází RIV (Rejstřík informací o výsledcích) Informačního systému výzkumu, vývoje a informací, jež dodané podklady rozšiřuje o další analyzované informace. Pomocí bibliometrické analýzy je každoročně zhodnoceno cca 100 000 výsledků.

5.2.3 Hodnocení výsledků ukončených programů výzkumu, experimentálního vývoje a inovací

V roce 2023 byly hodnoceny dva programy. Prvním byl „Program podpory aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje DELTA (2014–2021)“, který byl zaměřen na projekty mezinárodní spolupráce v aplikovaném výzkumu a inovacích a realizován českými podniky a výzkumnými organizacemi ve spolupráci se zahraničními partnery, přičemž během trvání programu bylo úspěšně dokončeno 44 projektů. Poskytovatelem tohoto programu byla Technologická agentura České republiky.

Druhým byl program Ministerstva vnitra „Program bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu

(2016–2021)“. Tento program byl realizován zadáváním jednotlivých veřejných zakázek na služby ve výzkumu a experimentálním vývoji a jeho cílem bylo zvýšení bezpečnosti státu a občanů ČR prostřednictvím podpory výzkumných potřeb orgánů státní správy, které umožní jednotlivým aktérům na poli zajišťování bezpečnosti získávat, osvojovat si, udržovat a rozvíjet potřebné specifické schopnosti pro efektivní zabezpečování úkolů v jejich působnosti. Celkem bylo podpořeno 67 unikátních řešitelů.

Hodnocení bylo realizováno podle Metodiky 2017+. K hodnocení bylo využito informací, které Radě předal poskytovatel ve zprávách o provedeném hodnocení výsledků ukončených programů a údajů z Informačního systému výzkumu, vývoje a inovací.

5.2.4 Aktivity Rady spojené s Grantovou agenturou ČR a s Technologickou agenturou ČR

Grantová agentura České republiky (dále jen „GA ČR“) a Technologická agentura České republiky (dále jen „TA ČR“) jsou orgány, na jejichž založení se Rada podílela a se kterými velmi úzce spolupracuje.

Rada v souvislosti s GA ČR předložila vládě ke schválení:

- Návrh na jmenování členky vědecké rady Grantové agentury České republiky,
- Zprávu o činnosti vědecké rady Grantové agentury České republiky za rok 2022 a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce vědecké rady Grantové agentury České republiky za rok 2022,
- Zprávu o činnosti vědecké rady Grantové agentury České republiky za rok 2023 a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce vědecké rady Grantové agentury České republiky za rok 2023.

Rada v souvislosti s TA ČR předložila vládě ke schválení:

- Návrh na jmenování dvou členů výzkumné rady Technologické agentury České republiky,
- Zprávu o činnosti výzkumné rady Technologické agentury České republiky za rok 2022 a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce členů výzkumné rady Technologické agentury České republiky za rok 2022.

5.2.5 Analýza stavu výzkumu, vývoje a inovací v České republice a jejich srovnání se zahraničím

Zákon č. 130/2002 Sb. ukládá Radě zabezpečit zpracování pravidelných ročních analýz a hodnocení stavu výzkumu a vývoje v České republice a jejich srovnání se zahraničím (dále jen „Analýza VaVal“) a jejich předložení vládě.

Cílem materiálu je charakterizovat systém výzkumu, vývoje a inovací jako celek, popsat jeho součásti a vazby mezi nimi tak, jak se systém vyvinul v čase. Materiál by měl koncentrovat velké množství informací z oblasti VaVal, adekvátně je vizualizovat a interpretovat.

Materiál Analýza VaVal v roce 2021 byl projednán a schválen Radou, která se jím zabývala na 386. zasedání dne 27. ledna 2023. Následně byl předložen na jednání vlády dne 22. února 2023.

5.2.6 Informační systém výzkumu, vývoje a inovací

Rada dle zákona č. 130/2002 Sb. plní úlohu správce a provozovatele Informačního systému výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „IS VaVal“). IS VaVal shromažďuje informace o výzkumu, vývoji a inovacích podporovaných z veřejných rozpočtů v České republice a je jediným autorizovaným, úplným a závazným zdrojem těchto informací. Je v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb. tvořen čtyřmi provázanými částmi, kterými jsou Evidence veřejných soutěží ve výzkumu, vývoji a inovacích (VES), Centrální evidence aktivit výzkumu, vývoje a inovací (CEA), Centrální evidence projektů (CEP) a Rejstřík informací o výsledcích (RIV). Údaje jsou dostupné na webové stránce www.isvavai.cz, pomocí rozhraní pro strojové zpracování dat (API) a dále jsou publikované v Národním katalogu otevřených dat (NKOD).

Činnosti spojené s úlohou správce a provozovatele IS VaVal zabezpečuje Oddělení informačních systémů, včetně technické pomoci uživatelům IS VaVal. Za rok 2023 bylo řešeno a zodpovězeno cca 3 500 dotazů, za více než sedmiletou existenci IS VaVal bylo na tento systém proškoleny více než 2 300 osob, a to jak prostřednictvím pravidelných skupinových seminářů, tak individuálně přímo na pracovištích uživatelů (příjemců a poskytovatelů podpory). V roce 2023 bylo do IS VaVal předáno cca 80.000 záznamů o výsledcích do RIV, cca 8.400 záznamů o projektech do CEP, cca 400 záznamů o aktivitách do CEA a bylo vyhlášeno 25 veřejných soutěží ve VES.

V roce 2023 bylo v IS VaVal realizováno zejména napojení na RIS ZED (Zjednodušená evidence dotací, která je součástí Rozpočtového informačního systému MF). Od spuštění verze 3.2.0 (12. ledna 2023) jsou údaje o dotacích, které poskytovatel předá do IS VaVal, automaticky předávány do RIS ZED. V této souvislosti byla zavedena nová pole a rozšířeny kontrolní mechanismy. V souladu s podněty poskytovatelů podpory a potřebami dalších uživatelů IS VaVal Rada v roce 2023 na svém 394. zasedání schválila předložený návrh úprav IS VaVal pro rok 2024.

Na základě § 31 zákona č. 130/2002 Sb. proběhla v březnu 2023 meziroční kontrola dat předaných do IS VaVal v předchozích letech. Z výsledku je patrné, že data shromážděná v databázi IS VaVal jsou velmi kvalitní.

5.2.7 Zpracování stanovisek

Rada v r. 2023 zpracovala a na zasedáních projednala stanoviska k materiálům:

- Návrh programu na podporu aplikovaného výzkumu a inovací THÉTA 2,
- „Projednání návrhu na schválení investiční pobídky pro společnost Prettl Lighting & Interior GmbH,
- Program veřejných zakázek v aplikovaném výzkumu a inovacích pro potřeby státní správy BETA3 na období 2023–2031,
- JUNIOR STAR a grantové projekty EXPRO,
- Koncepce obranného aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací na období 2023 až 2029,
- Investiční pobídka pro společnost LUMAX INDUSTRIES LIMITED,
- Aktualizace Cestovní mapy velkých výzkumných infrastruktur ČR“,

- žádost Ministerstva obrany o převod finančních prostředků v rozpočtové kapitole,
- Programu na podporu aplikovaného výzkumu a inovací v oblasti životního prostředí, ochrany klimatu a udržitelného rozvoje,
- Změna programu Strategická podpora rozvoje bezpečnostního výzkumu ČR 2019–2025 (IMPAKT 1),
- Změna skupiny grantových projektů Grantové projekty excelence v základním výzkumu EXPRO,
- Změna skupiny grantových projektů Grantové projekty JUNIOR STAR,
- Program na podporu aplikovaného výzkumu a inovací v obranném průmyslu PRODEF,
- žádost Akademie věd ČR o souhlas s rozpočtovým opatřením,
- žádost o povolení výzkumu na lidských embryonálních kmenových buňkách (Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.),
- Závěrečná zpráva o realizaci Koncepce zdravotnického výzkumu do roku 2022,
- koncepce institucionální podpory excelence na vybraných univerzitách a v rámci Akademie věd ČR,
- Program aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací „Zdokonalení – podpora rozvoje oblastí posilujících Ozbrojené složky jako obranný pilíř NATO a EU“,
- Program na podporu aplikovaného výzkumu a inovací v obranném průmyslu PRODEF,
- k novele zákona o vysokých školách – § 91 Doktorské stipendium.

5.2.8 Velké výzkumné infrastruktury

Na 387. zasedání dne 24. února 2023 projednala Rada Informaci Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a AV ČR o navrhovaném začlenění ELI Beamlines do ELI-ERIC v kontextu požadavku na zdroje financování ze státního rozpočtu na vědu, výzkum a inovace v roce 2023+.

Na 389. zasedání dne 28. dubna 2023 Rada projednala Informaci Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy o predikci výdajů ELI Beamlines s důrazem na predikci investic do roku 2030.

Na 390. zasedání dne 26. května 2023 bylo schváleno stanovisko k materiálu „Aktualizace Cestovní mapy velkých výzkumných infrastruktur ČR“ ve znění reflektujících připomínek členů Rady.

5.2.9 Činnost Rady v oblasti transferu znalostí a technologií

Rada na svém 388. zasedání dne 31. března 2023 ustanovila Pracovní skupinu pro transfer technologií a znalostí (dále jen „TZT“), která následně na 389. zasedání dne 28. dubna 2023 předložila plán své činnosti:

- zohlednění problematiky TZT v připravovaném návrhu nového zákona,
- metodika hodnocení výsledků,
- vytvoření metodických doporučení pro témata TZT,

- pilotní model financování podpory TZT z existujících zdrojů,
- vnímání transferu,
- sledování a porovnávání/vyhodnocování TZT,
- diskuze nad statistickými daty k TZT dostupnými v ČR,
- synchronizace všech subjektů s návazností na TZT,
- nástroje / mechanismy podpory TZT.

5.2.10 Činnost Rady v oblasti Lidé ve vědě

Na 386. zasedání Rady byla ustavena pracovní skupina Lidé ve vědě. Pracovní skupina se zaměřuje na zlepšování podmínek vědců a vědkyň v českém výzkumném prostoru, a to zejména v odstraňování překážek v internacionalizované výzkumné praxi a dosahování rovnosti příležitostí pro genderové, generační a vědeckostatusové skupiny. Pracovní skupina navazuje na aktivity pracovní skupiny pro rovnost žen a mužů ve vědě. Působí v ní zástupci Rady, Sekce, poskytovatelů a expertních a zájmových organizací působících v oblasti rovnosti příležitostí. Skupina vychází z podnětů z vědecké obce, které systematicky sbírá.

Hlavní cíle pracovní skupiny:

- tvorba metodických doporučení pro poskytovatele podpory VaVal a vedení výzkumných organizací,
- poskytování podnětů Radě k dalšímu postupu, např. v legislativní oblasti,
- sdílení dobré praxe, přijímání podnětů pro řešení bariér pro práci lidí ve výzkumu a hledání řešení.

5.2.11 Činnost Rady v legislativně-právní oblasti

V průběhu roku 2023 byl připraven **návrh zákona o výzkumu, vývoji, inovacích a transferu znalostí, který by měl nahradit zákon č. 130/2002 Sb.**, jenž byl v průběhu uplynulých let celkem dvaadvacetkrát novelizován. Proto bylo v souvislosti s naplňováním Programového prohlášení vlády, plněním cílů Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací České republiky 2021+ a doporučeními Legislativní rady vlády přistoupeno k přípravě návrhu nového zákona.

Návrh zákona byl zpracován Radou ve spolupráci s kabinetem paní ministryně a pracovní skupinou pro přípravu zákona o výzkumu, vývoji, inovacích a transferu znalostí. Jednání pracovní skupiny se účastnili kromě Rady i zástupci Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstva průmyslu a obchodu, Ministerstva financí, TA ČR, GA ČR, AV ČR, Asociace výzkumných organizací, České konference rektorů, Rady vysokých škol, Svazu průmyslu a dopravy ČR. Tato skupina jednala v první polovině roku 2023 celkem desetkrát. Byly využity také podněty zaslané některými poskytovateli. Ke speciálním otázkám, jako je použití správního řádu s ohledem na rozhodnutí Nejvyššího správního soudu a doporučení veřejné ochránkyně práv, byly dále provedeny úzce zaměřené odborné konzultace.

Dne 2. listopadu 2023 byl návrh zákona zaslán do meziresortního připomínkového řízení s termínem jeho ukončení dne 1. prosince 2023. Do meziresortního připomínkového řízení se zapojilo celkem 39 připomínkových míst, přičemž zásadní připomínky zaslalo 35 z nich, doporučující 2 připomínková místa a 2 připomínková místa byla bez připomínek. Celkový

počet připomínek dosahuje počtu téměř 1 600.

Hlavní cíle připravovaného zákona:

1. v oblasti systému výzkumu, vývoje, inovací a transferu znalostí

- zjednodušení administrativy ve výzkumu, vývoji, inovacích a transferu znalostí,
- podpora rozvoje kariéry vědeckých pracovníků a sladování jejich profesního a rodinného života,
- posílení dodržování etických zásad a vědecké integrity,
- ochrana bezpečnostních zájmů státu prostřednictvím institucionální odolnosti výzkumných organizací proti nežádoucím vlivům.

2. v oblasti poskytování podpory

- usnadnění transferu znalostí a jeho podpory,
- snížení administrativní zátěže kladené především na uchazeče a příjemce,
- zajištění větší flexibility při poskytování účelové podpory, včetně programů více poskytovatelů, programů pro řešení aktuálních rizik nebo přenositelnosti projektů,
- umožnění nových nástrojů podpory inovací,
- zavedení systematického hodnocení programů účelové podpory včetně hodnocení dopadů, a to v návaznosti na Metodiku 2017+,
- možnost vyššího zapojení soukromých zdrojů do financování výzkumu, vývoje, inovací a transferu znalostí,
- přechod poskytování účelové podpory do veřejnoprávního režimu, a to v souladu s platnou judikaturou a v souladu s doporučeními veřejného ochránce práv,
- zpřehlednění členění výdajů na výzkum, vývoj, inovace a transfer znalostí.

3. v oblasti otevřené vědy a poskytování informací

- napojení informačního systému výzkumu, vývoje a inovací na jiné informační systémy veřejné správy,
- zavedení integrovaného prostředí pro administraci účelové podpory,
- zajištění otevřeného přístupu k vědeckým informacím a datům v souladu s evropskými směrnici,
- podpora popularizace výzkumu, vývoje, inovací a transferu znalostí.

Rada novelizovala **nařízení vlády č. 71/2013 Sb., o podmínkách pro ocenění výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací** ve znění pozdějších předpisů (dále jen „návrh nařízení“). Cílem návrhu nařízení bylo rozšířit kategorie Ceny vlády nadanému studentovi a tím zvýšit počet studentů, kterým bude možné ocenění udělit. Cena vlády nadanému studentovi tak bude od r. 2024 udělována jednomu studentovi v kategorii (i) student střední a vyšší odborné školy, (ii) student v bakalářském nebo magisterském studijním programu, (iii) student v doktorském studijním programu.

Rada se také na svém mimořádném zasedání v červenci 2023 zabývala Novelou **zákona o vysokých školách** – § 91 Doktorské stipendium.

6 Výstupy

6.1 Strategické dokumenty

Analýza stavu výzkumu, vývoje a inovací v ČR a jejich srovnání se zahraničím v roce 2021 – tento dokument (dále jen „Analýza VaVal“) byl projednán a schválen Radou, která se jím zabývala na svém 386. zasedání dne 27. ledna 2023. Následně byl předložen pro informaci na jednání vlády dne 22. února 2023.

6.2 Nelegislativní materiály předložené vládě

V roce 2023 byly vládou schváleny, vzaty na vědomí či projednány Radou předložené materiály:

- Usnesením vlády ze dne 4. ledna 2023 č. 8 „Změna programu výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ‚ERC CZ‘“,
- Usnesením vlády ze dne 4. ledna 2023 č. 12 „Zpráva o činnosti vědecké rady Grantové agentury České republiky za rok 2022 a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce vědecké rady Grantové agentury České republiky za rok 2022“,
- Usnesením vlády ze dne 1. února 2023 č. 82 „Aktualizovaná koncepce výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva životního prostředí na léta 2016–2035 s výhledem do roku 2050“,
- Usnesením vlády ze dne 1. února 2023 č. 83 „Program aplikovaného výzkumu Ministerstva zemědělství na období 2024–2032, ZEMĚ II“,
- Usnesením vlády ze dne 15. února 2023 č. 123 „Návrh na jmenování členky vědecké rady Grantové agentury České republiky“,
- Usnesením vlády ze dne 15. února 2023 č. 119 „Zpráva o činnosti výzkumné rady Technologické agentury České republiky za rok 2022 a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce členů výzkumné rady Technologické agentury České republiky za rok 2022“,
- dne 22. února 2023 byl vládě pro informaci předložen materiál „Analýza stavu výzkumu, vývoje a inovací v České republice a jejich srovnání se zahraničím v roce 2021“ (předložila ministryně pro vědu, výzkum a inovace),
- Usnesením vlády ze dne 8. března 2023 č. 170 „Zprávy o činnosti Rady pro výzkum, vývoj a inovace a jejich poradních orgánů za rok 2022 a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce členů Rady pro výzkum, vývoj a inovace a členů jejich poradních orgánů za rok 2022“,
- Usnesením vlády ze dne 22. března 2023 č. 199 „Program na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu na léta 2024–2030“,
- Usnesením vlády ze dne 29. března 2023 č. 212 „Aktualizace Národního plánu obnovy, včetně půjčky z Nástroje pro oživení a odolnost“,
- Usnesením vlády ze dne 26. dubna 2023 č. 286 „Návrh na jmenování 2 členů výzkumné rady Technologické agentury České republiky“,
- Usnesením vlády ze dne 3. května 2023 č. 306 „Projednání návrhu na schválení

investiční pobídky pro společnost Prettl Lighting & Interior GmbH“,

- Usnesením vlády ze dne 3. května 2023 č. 320 „Návrh programu na podporu aplikovaného výzkumu a inovací THÉTA 2“,
- Usnesením vlády ze dne 14. června 2023 č. 437 „Aktualizace Národního plánu obnovy“,
- Usnesením vlády ze dne 21. června 2023 č. 449 „o přípravě státního rozpočtu České republiky na rok 2024 a střednědobého výhledu na léta 2025 a 2026“,
- Usnesením vlády ze dne 28. června 2023 č. 493 „Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2024 se střednědobým výhledem na léta 2025 a 2026 a dlouhodobým výhledem do roku 2030“,
- dne 12. července 2023 pod č.j. OVA 594/23 vláda projednala materiál „Zpráva o pracovní návštěvě ministryně pro vědu, výzkum a inovace ve Spojených státech amerických ve dnech 21. – 26. 5. 2023“,
- Usnesením vlády ze dne 16. srpna 2023 č. 578 „Harmonogram migrace ústředních orgánů státní správy na jednotnou doménu gov.cz“,
- Usnesením vlády ze dne 30. srpna 2023 č. 633 „Návrh na odvolání členky Rady pro výzkum, vývoj a inovace“,
- Usnesením vlády ze dne 30. srpna 2023 č. 670 „Návrh programu veřejných zakázek v aplikovaném výzkumu a inovacích pro potřeby státní správy BETA3“,
- Usnesením vlády ze dne 13. září 2023 č. 699 „Pravidla spolufinancování Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu plus, Fondu soudržnosti, Fondu pro spravedlivou transformaci, Evropského námořního, rybářského a akvakulturního fondu, Azylového, migračního a integračního fondu, Fondu pro vnitřní bezpečnost a Nástroje pro finanční podporu správy hranic a vízové politiky na programové období 2021–2027“,
- Usnesením vlády ze dne 20. září 2023 č. 702 „Návrh na jmenování člena Rady pro výzkum, vývoj a inovace“,
- Usnesením vlády ze dne 27. září 2023 č. 729 vláda vzala na vědomí „Aktualizovaný návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2024 se střednědobým výhledem na léta 2025 a 2026“,
- Usnesením vlády ze dne 1. listopadu 2023 č. 815 „Návrh na udělení Národní ceny vlády Česká hlava za rok 2023“,
- Usnesením vlády ze dne 1. listopadu 2023 č. 817 „Zprávy o činnosti poradních orgánů Rady pro výzkum, vývoj a inovace a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce členů poradních orgánů za rok 2023 (Odborných panelů a Odborného orgánu hodnotitelů)“,
- Usnesením vlády ze dne 20. prosince 2023 č. 996 „Zpráva o činnosti vědecké rady Grantové agentury České republiky za rok 2023 a návrh na stanovení odměn za výkon veřejné funkce vědecké rady Grantové agentury České republiky za rok 2023“.

Návrhy nelegislativních a legislativních opatření v roce 2023:

Druh výstupu	Počet celkem	Vláda		
		Vzala na vědomí	Schválila usnesením	Odmítla
Zpráva pro vládu ČR	0	0	0	0
Zpráva pro mezinárodní instituce	0	0	0	0
Informace pro vládu ČR	2	2	0	0 ⁱ
Návrh nelegislativních opatření	22	0	22	0
Návrh legislativních opatření	1	0	1	0

6.3 Pořádané odborné akce

Rada v roce 2023 s podporou Sekce zorganizovala odborné a výroční akce:

- **Konference Implementace Metodiky 2017+**

- 13. dubna 2023, Fakulta chemická VUT, ve spolupráci s Vysokým učením technickým v Brně
- 15. června 2023, Univerzita Pardubice, ve spolupráci s Univerzitou Pardubice
- 31. října 2023, UPOL, ve spolupráci s UPOL

Konference Implementace Metodiky 2017+ jsou pravidelně konány již od roku 2018. Celkem již bylo uspořádáno 22 prezenčních setkání, z toho 3 proběhla v roce 2023 – ve spolupráci s univerzitními pracovišti v Brně, Pardubicích a Olomouci. Konference umožňují vést debatu se všemi zainteresovanými subjekty v oblasti VaVal a současně představují důležitou zpětnou vazbu pro optimalizaci hodnocení na národní úrovni. Od ukončení pandemie covid-19 jsou konferenční setkání streamovaná, záznamy jsou k dispozici na webu www.vyzkum.cz / vyzkum.gov.cz.

- **Vědecký brunch a speed-dating s mladými vědci**, držitelé ceny Primus UK (31. srpna 2023, Úřad vlády ČR)

Ministryně pro vědu, výzkum a inovace a předsedkyně Rady Helena Langšádlová se u příležitosti již druhého pořádaného vědeckého brunchu dne 31. srpna 2023 setkala s laureátkami a laureáty univerzitní soutěže Primus. Na brunch navázal speed-dating svědeckými novináři a popularizátory vědy za účasti mj. ČTK a redakcí Seznam Zprávy, Deníku, Deníku N, Práva, Hospodářských novin, podcastů Vědátor.org a BrainWeAre nebo časopisu Vesmír. Obě akce se konaly v prostorách Strakovy akademie Úřadu vlády ČR s cílem nabídnout příležitost pro odborné setkání mladých vědkyň a vědců s ministryní a předsedkyní Rady a současně zprostředkovat vytváření pracovních sítí mezi odbornými novináři a mladými vědci. Formou krátkých pětiminutových rozhovorů zde měli úspěšní badatelé a badatelky možnost diskutovat vlastní řešená témata. Akce se konala podruhé (v roce 2022 se uskutečnil obdobný formát s držiteli ocenění AV ČR Lumina Quaerentur) s perspektivou přispívat k růstu publicity vědy, výzkumu a inovací ve veřejném prostoru.



- **Setkání sekretariátů evropských poradních orgánů** pro vědu, technologie a inovace v Praze 4. a 5. května 2023, Hrzánský palác

Sekce pořádala společně s Radou ve dnech 4. a 5. května 2023 v prostorách Hrzánského paláce v Praze setkání sekretariátů evropských poradních orgánů pro vědu, technologie a inovace. Jednání se zúčastnili zástupci sekretariátů ze 14 evropských zemí: Belgie (Flandry), Česká republika, Dánsko, Finsko, Island, Litva, Lotyšsko, Německo, Nizozemí, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Slovensko a Švýcarsko. Setkání se zúčastnila také ministryně pro vědu, výzkum a inovace a předsedkyně Rady Helena Langšádlová. Průřezovou tematikou pražského jednání byla bezpečnost znalostí a limity otevřené vědy.

- **Konference “Připraveni k boji? Jak vědci přispívají ke společenské odolnosti vůči hybridním hrozbám”**

Cílem konference bylo posílit odolnost České republiky vůči hybridnímu působení. Konference propojila odborníky a tvůrce veřejných politik, seznámila je s výsledky nejnovějších výzkumů a poskytla možnost diskutovat a hledat společná řešení této naléhavé výzvy.

Dvoudenní konference byla rozčleněna celkem do čtyř bloků, které byly koncipovány na půdorysu SWOT analýzy a směřovaly k synergickému propojení zkušeností a kompetencí odborníků z akademického světa, bezpečnostní sféry, armády a státní správy. Konferenci uvedla ministryně pro vědu, výzkum a inovace a předsedkyně Rady Helena Langšádlová a vystoupil na ní např. náčelník Generálního štábu Armády ČR Karel Řehka, členové Rady Marián Hajdúch a Ladislav Křišťoufek, ředitel Center for Security Consulting Tomáš Kolomazník, religionista Zdeněk Vojtíšek, vedoucí Studia nových médií Filozofické fakulty Univerzity Karlovy Josef Šlerka, expertka na dějiny propagandy a výzkum dezinformačních narativů Marie Koldinská z Masarykovy univerzity v Brně, ředitel Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost (NÚKIB) Lukáš Kintr a další.

6.4 Public relations, publicita a komunikace vědy, výzkumu a inovací

V roce 2023 probíhala realizace úkolů a misí obsažených v materiálu „Strategie rozvoje publicity a komunikace vědy, výzkumu a inovací“ (dále jen “Strategie”), který v roce 2022 zpracovala Sekce a následně schválila Rada. Materiál zahrnuje tradiční i inovativní off-line a on-line nástroje, pomocí nichž mají být naplněny konkrétní cíle spočívající především v mapování publicity a komunikace v oblasti vědy a výzkumu, propojení světa vědy se světem médií a obecně budování důvěry ve vědu a vědní politiku.

Cílem je přiblížit veřejnosti agendu Rady, aktuální vědecké poznatky i jejich transfer do praxe, prezentovat českou vědu a zároveň motivovat studenty a mladé lidi ke kariéře ve vědě

Komunikační kanály:

- tiskové konference či komentáře pro média po zasedání Rady
- tematické brífinky, setkání s novináři, kulaté stoly pro média
- tisková sdělení, avíza

Webová prezentace www.vyzkum.cz / vyzkum.gov.cz včetně anglické mutace

Sociální sítě pod profily [@vedavyzkum](https://twitter.com/vedavyzkum) [@vedatweetuje](https://twitter.com/vedatweetuje) [@veda.vyzkum](https://twitter.com/veda.vyzkum)

6.4.1 Tiskové konference, setkání s novináři a publicita významných akcí

Ministryně pro vědu, výzkum a inovace a předsedkyně Rady Helena Langšádlová prezentovala významná sdělení k výstupům ze zasedání Rady v komentářích pro média, na tiskových konferencích či jiných setkáních s médii.

Klíčová setkání s médii proběhla 10. března, 13. června a 26. října 2023 v prostorách Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR. Ministryně pro vědu, výzkum a inovace a předsedkyně Rady Helena Langšádlová zde v březnu za účasti zástupců Sekce podrobněji prezentovala novinářům hlavní témata strategického dokumentu Analýza VaVal, který Rada v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb. každý rok připravuje. Červnové setkání bylo věnováno návrhu státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace na rok 2024 – akce se účastnil také 1. místopředsedy Rady prof. Ing. Jiří Homola, CSc., DSc.; prezentace za účasti zástupců hlavních médií přispěla následně ke strukturovanější debatě nad přijímanými rozpočtovými opatřeními a nutností veřejné podpory vědy a výzkumu v souladu s vládními prioritami i evropskou dobrou praxí. V říjnu byli poté novináři blíže seznámeni s novou podobou zákona o výzkumu, vývoji, inovacích a transferu znalostí.

O výsledcích zasedání Rady pravidelně informoval Odbor podpory Rady (Oddělení zajištění činnosti Rady a publicity) ve spolupráci s Oddělením tiskovým Úřadu vlády ČR prostřednictvím **tiskových zpráv**, kterých bylo k výstupům ze zasedání Rady v roce 2023 vydáno 12 (z celkového počtu 27 zpráv).

Další tisková sdělení se mj. týkala jednání ministryně pro vědu, výzkum a inovace a předsedkyně Rady Heleny Langšádlové s prezidentem Petrem Pavlem, činnosti neformálního poradního orgánu ministryně složeného z mladých talentovaných vědkyň a vědců, inovátorek a inovátorů, jednání o návrhu státního rozpočtu na vědu 2024+, podpory ukrajinských vědců od počátku ruské invaze na Ukrajině, uspořádaného Setkání sekretariátů evropských poradních orgánů pro vědu, technologie a inovace v Praze, pozvánek i závěrů z realizovaných konferenčních akcí, výsledků jednání a doporučení Mezinárodní rady, rozhovorů s členy Rady či aktualit z činnosti vědeckých diplomatů působících v současnosti v Izraeli a Jihovýchodní Asii. A dále ocenění mimořádných výsledků výzkumu a vývoje, propagace či popularizace výzkumu a vývoje (Národní cena vlády Česká hlava, Cena předsedkyně Rady pro výzkum, vývoj a inovace za propagaci nebo popularizaci vědy a výzkumu, Cena vlády nadanému studentovi).

6.4.2 Propagační letáky a publikace

Rada prostřednictvím Sekce průběžně připravovala pozvánky, programové letáky, publikace, elektronické prezentace a další propagační výstupy k pořádaným akcím. Materiály jsou šířeny na konferenčních a dalších odborných setkáních a při oficiálních návštěvách předsednictva / členů Rady a vlády.

6.4.3 Webová prezentace

Na webu www.vyzkum.cz / vyzkum.gov.cz, z nějž novináři a odborná veřejnost získávají komplexní informace z oblasti vědní politiky a činnosti Rady, je obsah aktualizován dle potřeby týdně – v české a anglické sekci. Na homepage (sekce Aktuality/News) jsou zveřejňovány články a tiskové zprávy včetně výstupů z tisku, aktuální sdělení, rozhovory, veřejné výzvy a další informace související s činností Rady (v roce 2023 bylo zveřejněno více než 55 aktualit,

řada článků byla vydána také na webu www.vlada.cz). Dalších 11 aktualit zde bylo zveřejněno v kategoriích Ministryně pro vědu, výzkum a inovace a Rovné příležitosti.

V jednotlivých sekcích webu www.vyzkum.cz / vyzkum.gov.cz byly kromě již uvedených údajů standardně zveřejněny či aktualizovány koncepční dokumenty a publikace VaVal, legislativa související s touto oblastí, odkazy a údaje IS VaVal, schválené podklady ze zasedání Rady, a další informace.

6.4.4 Sociální sítě

Tiskové zprávy a aktuality týkající se Rady jsou prezentovány na sociálních sítích (Facebook, Twitter, Instagram a nově od roku 2023 také na profilu LinkedIn) na adresách @vedavyzkum, @veda.vyzkum a @vedatweetuje. Dále slouží profily Rady ke sdílení informací např. o programových výzvách resortů na podporu projektů VaVal a prezentacích EU programů výzkumu a vývoje, ke sdílení klíčových aktivit úřadu ministryně pro vědu, významných výročí či mezinárodně významných výsledků výzkumu českých vědců.

6.4.5 Udílení významných ocenění

- Cena předsedkyně Rady pro výzkum, vývoj a inovace za propagaci či popularizaci výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (dále jen „Cena předsedkyně Rady“) je udělována jednou ročně a je určena vědeckým pracovníkům, novinářům, učitelům, podnikatelům, cestovatelům a dalším osobám, které publikují na téma vědy a techniky, předávají poznatky o vědeckých výsledcích široké veřejnosti a celkově přispívají k popularizaci vědy a výzkumu. Kandidáty na ocenění navrhuje odborná vědecká veřejnost.

Cenu předsedkyně Rady za rok 2023 převzal od náměstkyně ministryně pro vědu, výzkum a inovace Mgr. Jany Havlíkové dne 7. prosince 2023 v prostorách Hrzánského paláce v Praze biochemik prof. RNDr. Jan Konvalinka, CSc., a to za účasti předsedkyně AV ČR prof. Evy Zažímalové, předsedy GA ČR prof. Petra Baldriana, vrchní ředitelky sekce vysokého školství, vědy a výzkumu Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy prof. Radky Wildové, členů Rady a dalších vzácných hostů.

- Národní cena vlády Česká hlava (dále jen „NCV Česká hlava“) je udělována za mimořádné celoživotní výsledky v oblasti výzkumu a vývoje. O udělení NCV Česká hlava rozhoduje vláda na návrh Rady.

V roce 2023 získala toto prestižní ocenění prof. MUDr. Zuzana Mořovská, Ph.D., FESC, za vynikající přínos na mezinárodní úrovni v oblasti kardiologie. V závěru slavnostního galavečera České televize Česká hlava – v televizním přenosu z Fakulty humanitních studií UK – převzala dne 26. listopadu 2023 laureátka cenu z rukou náměstkyně ministryně pro vědu, výzkum a inovace Mgr. Jany Havlíkové.

- Ceny vlády nadanému studentovi (dále jen „Cena vlády“) byla udělena historicky poprvé. Cena vlády je příležitostí ocenit jednou ročně studentku či studenta střední nebo vysoké školy, kteří projeví mimořádný talent a zájem o výzkumnou či vědeckou práci s cílem propagovat výzkumnou činnost a získat mladé nadějně talenty pro budoucí kariéru vědce. O udělení Ceny vlády rozhoduje vláda na návrh Rady.

Cena vlády za rok 2022 byla slavnostně udělena dne 8. června 2023 studentce Fakulty informačních technologií VUT v Brně Bc. Barboře Šmahlíkové za její přínos v oblasti



vývoje algoritmů, tzv. omega automatů. Vysoká kvalita návrhů zaslaných do první výzvy v roce 2022 prokázala, že se řada mladých lidí věnuje vědecké práci se skvělými výsledky už v době studia. Slavnostního aktu v Hrzánském paláci v Praze se spolu s ministryní pro vědu, výzkum a inovace a předsedkyní Rady Helenou Langšádlovou, která cenu předávala, účastnili členové Rady, předseda senátního výboru pro vzdělávání a vědu Mgr. Jiří Růžička, předsedkyně AV ČR prof. Eva Zažímalová, předseda GA ČR prof. Petr Baldrian, státní tajemník Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy PhDr. Ondřej Andrys, zástupci nominovaných studentů a další významní představitelé akademické obce.

7 Rozdělení dotací

Rada neposkytuje dotace.

8 Zahraniční spolupráce a zahraniční aktivity

8.1 Vědecká diplomacie

Tato oblast nebyla na jednáních Rady v roce 2023 projednávána, přesto je možné konstatovat, že na poli vědecké diplomacie došlo k historicky prvnímu střídání na pozici diplomata pro vědu, výzkum a technologie/inovace (dále jen „vědecký diplomat“). Konkrétně se jednalo o nahrazení Mgr. Delany Mikolášové, Ph.D. (působila v letech 2015–2023), na zastupitelském úřadě v Tel Avivu v Izraeli attaché pro vědu, výzkum a inovace Lukášem Přibylem (září 2023).

Pozice vědeckého diplomata na zastupitelském úřadu ve Washingtonu v USA zůstává od listopadu 2022 neobsazená.

V současné době tak je zajištěno trvání všech míst vědeckých diplomatů v Izraeli, USA a pro oblast jihovýchodní Asie do 31. prosince 2027 nejen dle dodatků k protokolům o převodu systemizovaného místa včetně příslušných prostředků, tak dle evidencí.

8.2 Mezinárodní spolupráce a setkání

Ve dnech 4. až 5. května 2023 Sekce ve spolupráci s Radou hostila jednání sekretariátů evropských poradních orgánů pro vědu, technologie a inovace. Jednání se zúčastnili zástupci sekretariátů ze 14 evropských zemí: Belgie (Flandry), Česká republika, Dánsko, Finsko, Island, Litva, Lotyšsko, Německo, Nizozemí, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Slovensko a Švýcarsko. Průřezovou tematikou jednání byla „bezpečnost znalostí a limity otevřené vědy“.

8.3 Společné jednání RVVI a mezinárodního poradního orgánu

Rada se 9. října 2023 sešla v Hrzánském paláci ke společnému jednání se svým Mezinárodním poradním orgánem (dále jen „Mezinárodní rada“). K hlavním bodům zasedání, které se pravidelně koná v Praze, patřila doporučení zahraničních expertů týkající se českých agentur financujících výzkum a přehled aktuálního vývoje vědní politiky v České republice.

Celodenní jednání probíhalo v hybridním režimu ve dvou blocích – s respektem k časovému posunu u vzdáleně připojených účastníků z USA a Asie. V průběhu obsáhlé diskuse, které se osobně účastnil také předseda GA ČR dr. Petr Baldrian, ocenili zahraniční odborníci úroveň změny uskutečněné zejména u GA ČR. Jedním z důležitých doporučení, která přetrvávají, je zvýšit míru internacionalizace např. prostřednictvím začlenění zahraničních vědců do správní rady agentury či zřízením nezávislé zahraniční vědecké komise. Mezinárodní rada dále upozornila na nutnost podpory kvality před kvantitou. Další doporučení se týkala snížení administrativní zátěže a podpory mladých výzkumníků, kteří si v souladu se zahraničními trendy zaslouží zvláštní podporu. Juniorské granty by měly mít dle názoru Mezinárodní rady pětileté trvání a měly by vést k formaci nového nezávislého hlavního řešitele.

Zahraniční vědci byli závěrem informováni o hlavních aspektech vývoje vědní politiky v ČR, konkrétně v oblastech státního rozpočtu na vědu a výzkum 2024+, přípravy nového zákona o výzkumu, vývoji, inovací a transferu znalostí, zamýšlené aktualizace Metodiky 2017+ či redefinice Národních priorit orientovaného výzkumu, a seznámili se s činností pracovních skupin Lidé ve vědě a Transfer znalostí a technologií.

9 Výdaje v roce 2023

Schválený rozpočet výdajů na výzkum, vývoj a inovace na rok 2023 činil **70.113 tis. Kč** (celá částka byla alokována v rámci průřezového ukazatele institucionální podpora celkem). V průběhu roku byly zapojeny prostředky z nároků z nespotřebovaných výdajů z minulých let ve výši **20.469 tis. Kč**. Vázání finančních prostředků za neobsazená místa, které se provádí na základě §25a odst. 2 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, činilo **1.787 Kč**. Konečný rozpočet tak dosáhl částky **88.795 tis. Kč**. Skutečné čerpání výdajů na výzkum, vývoj a inovace činilo **78.820 tis. Kč**, tj. 112 % rozpočtu po změnách a 89 % konečného rozpočtu. Na čerpání se podílely prostředky státního rozpočtu částkou **62.047 tis. Kč** a nároky z nespotřebovaných výdajů minulých let ve výši **16.773 Kč**.

Výdaje na výzkum, vývoj a inovace byly v roce 2023 čerpány mj. na:

- platy zaměstnanců v pracovním poměru a platy zaměstnanců na služebních místech (25.933 tis. Kč),
- ostatní osobní výdaje, včetně odměn za výkon veřejné funkce členů poradních orgánů RVVI (Odborných panelů a Odborného orgánu hodnotitelů) za rok 2023 (23.968 tis. Kč),
- povinné pojistné placené zaměstnavatelem (16.724 tis. Kč), FKSP (479 tis. Kč), náhrady mezd v době nemoci (226 tis. Kč),
- analýzy, projekty, studie (7.221 tis. Kč),
- ocenění mimořádných výsledků výzkumu a vývoje a ocenění propagace či popularizace výzkumu a vývoje (celkem 1.400 tis. Kč – z toho Národní cena vlády Česká hlava 1.000 tis. Kč, Cena předsedkyně Rady 350 tis. Kč, Cena nadaného studenta 50 tis. Kč),
- nákup ostatních služeb (1.356 tis. Kč),
- odměny za užití počítačových programů (627 tis. Kč),
- zpracování dat a služby související s informačními technologiemi (205 tis. Kč),
- pohoštění, limity, žádanky (312 tis. Kč),
- pohoštění ostatní externí (111 tis. Kč),
- cestovné zahraniční RVVI dle Směrnice VUV č. 22/2015 (98 tis. Kč),
- překladatelské služby (40 tis. Kč),
- cestovné tuzemské RVVI dle Směrnice VUV č. 22/2015 (23 tis. Kč),
- cestovné tuzemské zaměstnanců SVVI (17,8 tis. Kč),
- účastnické poplatky na tuzemské konference (12 tis. Kč),
- odměny za duševní vlastnictví (10,9 tis. Kč),
- členské příspěvky mezinárodním nevládním organizacím (9,7 tis. Kč),
- služby elektronických komunikací (3,5 tis. Kč),
- služby školení a vzdělávání zaměstnanců SVVI (3 tis. Kč).

Odměny členů Rady a členů jejích poradních orgánů

Ve znění zákona č. 130/2002 Sb. je členství v Radě veřejnou funkcí. Za výkon této veřejné funkce náleží odměna, jejíž výši stanoví vláda podle § 35 odst. 6 zákona č. 130/2002 Sb. Odměny za činnost v poradních orgánech Rady stanovuje předseda Rady podle § 35 odst. 8 zákona č. 130/2002 Sb.



Odbornými a poradními orgány Rady byly v roce 2023:

- Bioetická komise,
- Komise pro hodnocení výzkumných organizací a ukončených programů,
- Mezinárodní poradní orgán Rady pro výzkum, vývoj a inovace,
- Komise pro problematiku klimatu,
- poradní orgány, které byly ustaveny za účelem hodnocení výsledků výzkumných organizací a výsledků ukončených programů podle Metodiky 2017+ – Odborné panely (Natural Sciences, Engineering and Technology, Medical and Health Sciences, Agricultural and Veterinary Sciences, Social Sciences, Humanities and the Arts.) a Odborný orgán hodnotitelů.

Odměny pro odborné a poradní orgány, mimo poradní orgány, které byly ustaveny za účelem hodnocení výsledků výzkumných organizací a výsledků ukončených programů podle Metodiky 2017, jsou dále uvedeny v příloze č. 1 materiálu pro jednání vlády.

10 Plán činnosti a rozpočet na rok 2024

Plán činnosti Rady na rok 2024 vychází primárně ze zákona č. 130/2002 Sb. a dalších zdrojů, jako jsou vládou schválené dokumenty, statuty poradních orgánů Rady, nařízení vlády či aktuální výzvy v oblasti vědy, výzkumu, inovací a transferu znalostí.

Rada se v roce 2024 ve své činnosti zaměří především na:

- zákon o výzkumu, vývoji, inovacích a transferu znalostí,
- aktualizaci Metodiky 2017+,
- definici nových Národních priorit orientovaného výzkumu,
- kontrolu realizace Národní politiky VaVal 2021+,
- návrh výdajů státního rozpočtu ČR na VaVal na roky 2025–2027 s výhledem do roku 2031,
- ocenění výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (Národní cena vlády Česká hlava, Cena vlády nadanému studentovi, Cena předsedkyně Rady),
- stanoviska k programům výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a následně hodnocení výsledků, kterých bylo v rámci programů dosaženo,
- stanoviska k dokumentům EU,
- realizaci opatření EK v oblasti výzkumu, experimentálního vývoje a inovací,
- realizaci ustanovení zákona o výzkumu na lidských embryonálních kmenových buňkách, týkající se Rady,
- přípravu dokumentu Analýza stavu výzkumu, vývoje a inovací v ČR a jejich srovnání se zahraničím 2023,
- přípravu analytických podkladů a implementaci Metodiky 2017+,
- realizaci hodnocení dle Metodiky 2017+,
- stanoviska k materiálům týkajících se financování velkých výzkumných infrastruktur po roce 2023,
- správu, provoz a další rozvoj Informačního systému výzkumu, vývoje a inovací.

Bližší informace o čerpání rozpočtu jsou uvedeny v kapitole 9 Výdaje v roce 2023.

Výhled výdajů na rok 2024:

Výhled výdajů na rok 2024 – 69.964.000 Kč (dle usnesení vlády ze dne 27. září 2023 č. 703).

Návrh výdajů na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2024 a střednědobý výhled na roky 2025 a 2026 byl vzat vládou ČR na vědomí usnesením vlády ze dne 28. června 2023 č. 493.

Nové a dlouhodobé aktivity se budou odvíjet od nové legislativní úpravy (nový zákon o výzkumu, vývoji, inovacích a transferu znalostí).