**Zápis z mimořádného zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace**

**konaného 12. dubna 2024**

**na Úřadu vlády ČR**

Přítomní členové: předsedkyně Rady Mgr. Helena **Langšádlová**; 1. místopředseda Rady prof. Ing. Jiří **Homola**, CSc., DSc.; místopředseda Rady prof. Ing. Vladimír **Mařík**, DrSc.,dr. h. c.; místopředseda Rady prof. RNDr. Tomáš **Polívka**, Ph.D.; PhDr. Adéla **Gjuričová**, Ph.D.; prof. PhDr. Dana **Hamplová**, Ph.D.; doc. MUDr. Marián **Hajdúch**, Ph.D.; Ing. Jiří **Holoubek**; Ing. Martin **Hrdlička**, Ph.D., MBA; doc. Ing. Karel **Kouřil,** Ph.D., MBA, FEng.; prof. PhDr. Ladislav **Krištoufek**,Ph.D.; prof. MUDr. Jan **Lata**, CSc.; prof. RNDr. Václav **Matyáš**, M.Sc., Ph.D. (online); Ing. Ilona **Müllerová**, DrSc.; Ing. Miloslav **Nič**, Ph.D.; Ing. Josef **Švejda**; prof. Ing. Martin **Weiter**, Ph.D.

Omluveni:

Hosté: Mgr. Dana **Bilíková** – Úřad vlády ČR; PhDr. Pavel **Doleček**, Ph.D.– Úřad vlády ČR; Ing. Martin **Švolba** – Ministerstvo průmyslu a obchodu; prof. PaedDr.Radka **Wildová,** CSc. (online) -Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy.

**Program:**

1. **BODY K PROJEDNÁNÍ – s rozpravou**

**A1) Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2025 se střednědobým výhledem na léta 2026 a 2027 a dlouhodobým výhledem do roku 2031**

**A2) Program účelové podpory TWIST**

**A3) Návrh začlenění infrastruktury „Český národní uzel pro výzkum rodiny“ k poskytování účelové podpory velkým výzkumným infrastrukturám do roku 2026**

1. **BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy**

Bez zařazených bodů.

1. **BODY PRO INFORMACI**

**C1) Aktualizace Metodiky 2017+**

**D) RŮZNÉ**

**Průběh jednání:**

Předsedkyně Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“) zahájila mimořádné zasedání Rady a přivítala přítomné členky/členy Rady. Dále informovala o online účasti prof. Matyáše a prof. Wildové, vrchní ředitelky Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy (dále jen „MŠMT). Přivítala Ing. Švolbu, zástupce vrchního ředitele dr. Očka z Ministerstva průmyslu a obchodu (dále jen „MPO“). Následně zkonstatovala, že Rada je usnášeníschopná.

1. **Schválení programu**

Z časových důvodů byl bod C1 projednán před body s rozpravou.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 15 přítomných členek/členů Rady.

**Usnesení:**

Rada schvaluje program mimořádného zasedání.

1. **BODY K PROJEDNÁNÍ – s rozpravou**

**A1) Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2025 se střednědobým výhledem na léta 2026 a 2027 a dlouhodobým výhledem do roku 2031**

Bod uvedl prof. Homola, který shrnul proces přípravy předloženého dokumentu.

V období 1. – 7. února 2024 proběhla úvodní jednání zástupců Rady a Úřadu vlády ČR se zástupci příslušných rozpočtových kapitol. V rámci těchto jednání byla detailně projednána kompletní struktura návrhů výdajů jednotlivých rozpočtových kapitol, včetně aktuálních závazků zajištěných ve střednědobých výhledech, a byly dodány další doplňující podklady s věcným zdůvodněním předložených návrhů. Celkové nadpožadavky činily cca 9 mld. Kč.

Rada navrhla schválit fiskálně zodpovědný prorůstový „Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2025 se střednědobým výhledem na léta 2026 a 2027 a dlouhodobým výhledem do roku 2031“, ve kterém jsou celkové objemy výdajů navrženy takto:

na rok 2025 celkem 45.200.721,9 tis. Kč,

na rok 2026 celkem 47.593.690,7 tis. Kč,

na rok 2027 celkem 48 041 463,5 tis. Kč,

tj. v roce 2025 je celkový objem financování navržen o 4,98 mld. Kč vyšší, než výdaje pro rok 2024 schválené zákonem č. 433 ze dne 29. prosince 2023, o státním rozpočtu ČR na rok 2024, a současně o 5,01 mld. Kč vyšší, než střednědobý výhled pro rok 2025 schválený usnesením vlády ze dne 27. září 2023 č. 703 k návrhu zákona o státním rozpočtu ČR na rok 2024 a střednědobého výhledu na léta 2025 a 2026.

Objem pro rok 2026 je navržen o 2,39 mld. Kč vyšší, než výdaje pro rok 2025 a o 7,40 mld. Kč vyšší, než schválený střednědobý výhled pro rok 2026. Pro rok 2027 navrhuje Rada celkové výdaje o 448 mil. Kč vyšší, než výdaje pro rok 2026. V rámci jednání s jednotlivými kapitolami bylo potvrzeno, že většina nároků z nespotřebovaných výdajů (dále jen „NNV“) je zazávazkována, reziduální NNV pak byly zapojeny ke krytí nadpožadavků poskytovatelů.

Radě byl předložen kompletní materiál pro jednání vlády „Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2025 se střednědobým výhledem na léta 2026 a 2027 a dlouhodobým výhledem do roku 2031“, který bude rozeslán do meziresortního připomínkového řízení.

Materiál byl připravován v úzké součinnosti s poskytovateli.

Prof. Wildová za MŠMT poděkovala za celkový a kompromisní návrh výdajů na VaVaI, vybrané položky budou ještě diskutovány (zejm. část na operační programy).

Mgr. Langšádlová poděkovala všem zúčastněným na přípravě tohoto podkladu a informovala, že zaslala dopis poskytovatelům podpory VaVaI s dotazy, zda chystají optimalizaci přímo řízených veřejných výzkumných organizací, jak mají nastavený systém využití výsledků VaVaI, zda jsou reflektována doporučení NERV, zda zohledňují aktuální potřeby a zda rozšiřují spolupráci s vysokými školami a Akademií věd ČR tak, aby naplňovali výzkumné potřeby svých resortů.

Prof. Homola navrhl Radě zkrácené meziresortní připomínkové řízení na 5 dnů. Tento návrh byl členy Rady odsouhlasen.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 15 přítomných členek/členů Rady.

**Usnesení**

Rada

1. schvaluje materiál „Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2025 se střednědobým výhledem na léta 2026 a 2027 a dlouhodobým výhledem do roku 2031“ ve smyslu závěrů mimořádného zasedánípro mezirezortní připomínkové řízení,
2. žádá předsedkyni Rady pro výzkum, vývoj a inovace, aby zajistila předložení materiálu dle předchozího bodu do mezirezortního připomínkového řízení,
3. žádá předsedkyni Rady pro výzkum, vývoj a inovace, aby zajistila
4. vypořádání připomínek z mezirezortního připomínkového řízení a
5. předložení vypořádání připomínek do 21. 5. 2024 ke schválení Radě, které proběhne formou per rollam,
6. žádá předsedkyni Rady pro výzkum, vývoj a inovace, aby po vypořádání připomínek a jeho schválení Radou dle bodu 3 zajistila předložení materiálu na jednání vlády.

**A2) Program účelové podpory TWIST**

Bod uvedl prof. Mařík, který členy Rady seznámil s připomínkami zpravodajů.

Program navazuje na podporu dosud poskytovanou v programech MPO TREND a The Country for the Future, ve kterých již po roce 2024 nebudou vyhlašovány další veřejné soutěže na výběr projektů k podpoře.

.

Program má 3 podprogramy: (i) „Aplikovaný výzkum ve strategických oblastech“; (ii), „Inovace do praxe“ a (iii) „Vouchery transferu znalostí“. Těžiště nově pojaté strategické podpory bude zaměřeno na strategické technologie:

* Umělá inteligence
* Kvantové technologie
* Polovodiče a mikroelektronika

Doba trvání Programu je stanovena na roky 2025 až 2031, tj. na 7 let. Celkové výdaje na Program jsou rozvrženy v souladu s předpokládaným postupným vyhlašováním jednotlivých veřejných soutěží a činí 8.200 mil. Kč, z toho 5.000 mil. Kč z výdajů státního rozpočtu.

Prof. Mařík informoval, že návrh Programu je dobře připravený, prezentoval návrhy doporučení Rady.

Ing. Švolba se vyjádřil k připomínkám a, poděkoval za podporu návrhu. V následné diskusi doc. Kouřil podpořil návrh Programu. Diskutován byl také návrh zahrnout výdaje alokované na Program do střednědobého výhledu výdajů SR na VaVaI. Vzhledem k tomu, že se jedná o rozpočet Technologické agentury ČR, budou v meziresortním připomínkovém řízení navrženy finanční prostředky v rámci programu TREND. Dále Mgr. Langšádlová požádala MPO, aby nová hospodářská politika nahrazující The Country for the Future byla v řádném časovém předstihu zaslána k diskusi / připomínkám i Radě, protože věda a výzkum hraje v systému zásadní roli.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 15 přítomných členek/členů Rady.

**Usnesení**

Rada

1. schvaluje Stanovisko Rady k návrhu Programu výzkumu, vývoje a inovací „TWIST“ a žádá Ministerstvo průmyslu a obchodu o reflektování připomínek Rady a zaslání svého vyjádření k připomínkám před předložením návrhu Programu do meziresortního připomínkového řízení,
2. žádá předsedkyni Rady pro výzkum, vývoj a inovace, aby zajistila zaslání Stanoviska Rady Ministerstvu průmyslu a obchodu,
3. pověřuje předsednictvo Rady k případné další komunikaci s Ministerstvem průmyslu a obchodu ohledně připomínek Rady uvedených ve Stanovisku Rady.

**A3) Návrh začlenění infrastruktury „Český národní uzel pro výzkum rodiny“ k poskytování účelové podpory velkým výzkumným infrastrukturám do roku 2026**

Bod uvedla prof. Wildová.

V souladu s usnesením vlády ČR ze dne 14. prosince 2022 č. 1043 bylo zahájeno poskytování účelové podpory velkým výzkumným infrastrukturám na období let 2023–2026.

Podstatou předloženého materiálu je náhrada jedné velké výzkumné infrastruktury (CATPRO), kterou provozovatel již nechtěl dále provozovat, novým projektem (GGP-CZ), který v mezinárodním hodnocení velkých výzkumných infrastruktur v roce 2021 obdržel nejvyšší známku 5. Rozpočtově je tato změna neutrální.

Informaci doplnil Ing. Holoubek o informaci, že infrastruktura bude produkovat velké množství dat. Mgr. Langšádlová zmínila demografický vývoj, počty narozených dětí, vliv rodiny apod., které bude nutno do budoucna zohlednit.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 15 přítomných členek/členů Rady.

**Usnesení**

Rada

1. schvaluje Stanovisko Rady k materiálu „Návrh začlenění infrastruktury Český národní uzel pro výzkum rodiny k poskytování účelové podpory velkým výzkumným infrastrukturám do roku 2026“,
2. žádá předsedkyni Rady pro výzkum, vývoj a inovace, aby zajistila zaslání Stanoviska Rady MŠMT.
3. **BODY K PROJEDNÁNÍ – bez rozpravy**

V rámci bodů k projednání bez rozpravy nebyl zařazen žádný bod.

1. **BODY PRO INFORMACI**

**C1) Aktualizace Metodiky 2017+**

Tento bod představil dr. Doleček. V rámci pracovního setkání členů Rady, které se uskutečnilo dne 11. dubna 2024, byla představena prezentace Aktualizace Metodiky 2017+ (dále jen „Aktualizace“), která bude členům Rady k dispozici. Informoval o nadcházejícím jednání interní pracovní skupiny k aktualizaci Metodiky 2017+ dne 12. dubna 2024, následně členové Rady obdrží pracovní verzi Aktualizace. Dokument bude určený pouze pro členy Rady, nebude určen k šíření. Mgr. Langšádlová poděkovala za věcné a důležité podněty členů Rady, poděkovala dr. Dolečkovi, prof. Polívkovi a dalším aktérům podílejícím se na přípravě Aktualizace; z jejího pohledu je dobře směrována.

Proběhla diskuse, ve které dr. Gjuričová za podpory prof. Matyáše přednesla postoj pracovní skupiny Lidé ve vědě, jež se aktivně na proces aktualizace dotazovala. Od aktualizace je třeba žádat posílení kritérií hodnocení, která by směřovala k většímu využití potenciálů lidí ve vědě.

Mgr. Landšádlová uvedla, že i hodnocení v Modulech 3–5 je velmi důležité, je zapotřebí získávat informace o výzkumných organizacích ve struktuře, ve které bude moci Rada sledovat např. trendy. Zmínila obtížnost srovnání velkých a malých výzkumných organizací, proto by měla existovat sada otázek, na které všechny organizace musí odpovědět ve struktuře, která bude z dlouhodobého hlediska sledovatelná, nikoli kumulovaně na základě poskytovatelů.

Dr. Doleček sdělil, že jednání se členy Rady na pracovní úrovni se bude odvíjet od připraveného dokumentu Aktualizace. Na této schůzce proběhne reflexe a vysvětlení textu návrhu Aktualizace. Mgr. Langšádlová navrhla uskutečnění tohoto jednání v hybridní podobě (prezenční s online připojením), nutná je také příprava přibližného časového plánu projednávání textu. Požádala, aby bylo zohledněno hledisko cílů (věcné a procesní) a vyzvala členy Rady k návrhům názvů dokumentu a Modulů 2 a 4.

Prof. Wildová poděkovala dr. Dolečkovi za přípravu dokumentu.

Pro návrh usnesení hlasovalo všech 15 přítomných členek/členů Rady.

**Usnesení:**

Rada bere na vědomí bod pro informaci.

1. **RŮZNÉ**

Dr. Nič navrhl, aby v rámci hodnocení dle Metodiky 2017+ byly pro všechny výzkumné organizace nastaveny povinně zveřejňované údaje (pro data, která jsou již známá, ale jsou obsažena na různých místech / v dokumentech). Prof. Homola zmínil, že na webových stránkách Akademie věd ČR jsou k dispozici výsledky hodnocení za jednotlivé ústavy, ve kterých jsou podrobné informace. Prof. Polívka upozornil, že obsah výročních zpráv, kde by informace měly být uvedeny, je problematický z důvodu nejednotného formátu. Bylo by vhodné sbírat vybraná data, otázkou jsou finanční náklady a další zabezpečení (software, lidské zdroje, bezpečnost atd.). Proběhla diskuse mezi členy Rady. Prof. Krištoufek zmínil nutnost odůvodnění sbírání většího rozsahu dat.

Vzhledem k tomu, že nikdo z přítomných neměl další dotazy ani připomínky, předsedkyně Rady Mgr. Langšádlová všem poděkovala za účast a ukončila mimořádné zasedání Rady.

Zapsala: Ing. Lenka Schäfer

Revize: PhDr. Jitka Slavíková