

BULLETIN

Hlavní výstupy programu 325. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace ze dne 27. dubna 2017

VLÁDA SCHVÁLILA ROZPOČET NA VĚDU PRO ROK 2018 A NOVÝ PROGRAM PODPORY APLIKOVANÉHO VÝZKUMU

RVVI po intenzivních jednáních s jednotlivými rezorty a dalšími poskytovateli schválila na svém dubnovém zasedání konečný návrh výdajů státního rozpočtu na podporu výzkumu, vývoje a inovací (SR na VaVaI) na rok 2018 s plánem výdajů na další dva roky. Materiál vládě předložil místopředseda pro vědu, výzkum a inovace Pavel Bělobrádek. Vláda na svém zasedání 10. května tento bod přerušila a 22. května 2017 poté schválila výdaje SR na VaVaI pro rok 2018 se střednědobým výhledem na léta 2019 a 2020. Oproti návrhu RVVI došlo při jednání vlády ke snížení celkových výdajů v letech 2018–2020 o 1,53 mld. Kč. (Schválení rozpočtu na vědu vládou ignorovalo Ministerstvo financí a následně předložilo vlastní návrh. Viz aktuální usnesení RVVI na 4. straně tohoto čísla.)

Pro rok 2018 jsou tedy plánovány výdaje státního rozpočtu na vědní oblast ve výši 36 mld. Kč korun, jde o navýšení o jednu miliardu oproti původně schválenému střednědobému výhledu. Pro rok 2019 jsou navrhovány výdaje státního rozpočtu na vědní oblast ve výši 37,3 mld. Kč a 38,5 mld. Kč v roce 2020. V letech 2020–2024 vzniká riziko poklesu podílu výdajů na VaVaI financovaných z veřejných zdrojů z 1 procenta HDP v roce 2017 až k hranici 0,6 procent HDP po roce 2023, které bude způsobené především útlumem financí z programů EU.

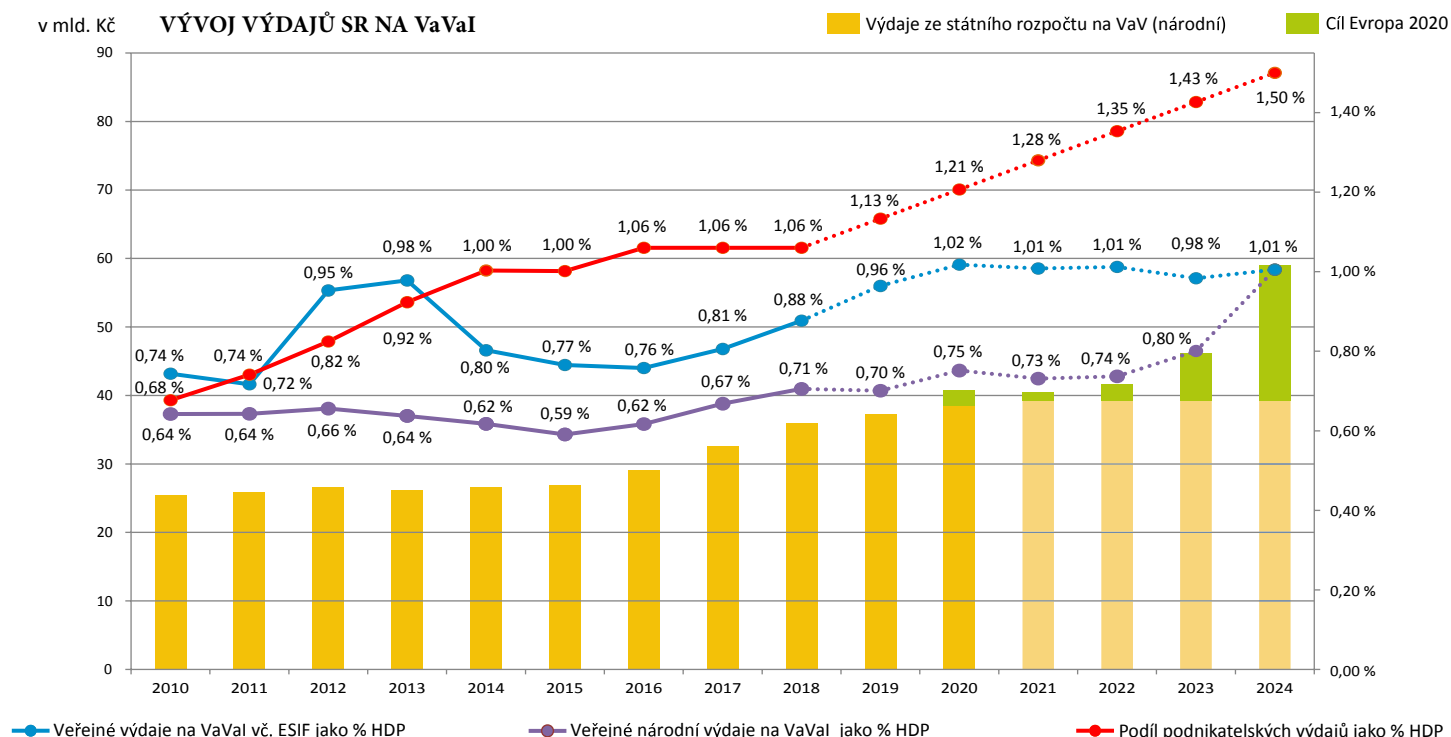
„Vládou schválený návrh rozpočtu je součástí naší strategie finanční stabilizace a rozvoje systému vědy a výzkumu, strategie posilování podpory aplikovaného výzkumu a zároveň reaguje na očekávaný prudký pokles financí z evropských fondů po roce 2020. Chceme také stimulovat další pozitivní nárůst soukromých výdajů do vědy a výzkumu. Návrh považuji rovněž za rozumný kompromis směrem k Ministerstvu financí,“ řekl k jednání vicepremiér Pavel Bělobrádek.

Na vládě bylo rovněž dohodnuto, že střednědobé výhledy na roky 2019 a 2020 budou předmětem další debaty při přípravě státního rozpočtu v září. Bude upřesňováno spolufinancování fondů EU návazně na verifikované prognózy MŠMT a MPO. Zachování vládou schválených střednědobých výhledů, které jsou součástí státního rozpočtu, je nezbytnou podmínkou dlouhodobé stabilizace systému vědy a výzkumu.

„Naším cílem je především posilování excelence základního výzkumu směrem k růstu jeho kvality na nejvyšší evropskou úroveň. Stejně tak chceme posílit financování aplikovaného výzkumu v reakci na rostoucí poptávku soukromého sektoru. Konkrétní příklady perspektivních oblastí výzkumu, do kterých by měly finanční prostředky směřovat, jsou třeba IT, kybernetická bezpečnost, robotika, nanotechnologie a vývoj nových materiálů, vývoj 3D tisku nebo třeba genomika rostlin, ale jsou i další oblasti, v nichž máme vynikající výsledky a potenciál,“ doplnil vicepremiér Bělobrádek.

Na jednání 10. května 2017 vláda také schválila program na podporu aplikovaného výzkumu prostřednictvím Národních center kompetence (NCK), který připravila Technologická agentura ČR a RVVI jej vládě doporučila ke schválení. Cílem programu NCK je zvýšení efektivity aplikovaného výzkumu, zlepšení přenosu technologií do praxe nebo zvyšování excelence výzkumných organizací. Program NCK se zaměří na perspektivní sektory české ekonomiky, bude podporovat větší propojení stávajících výzkumných center a jejich spolupráci s podnikovou sférou, která je stále slabá. Díky programu vzniknou větší aplikačně orientovaná centra s mezinárodním přesahem. Pětiletý program NCK1 poběží do roku 2022 a první veřejné soutěže na výběr projektů proběhnou v roce 2018. Naváže na něj program NCK2 plánovaný pro období let 2020–2026. Celkové výdaje programu jsou 1,83 mld. Kč a příjemci z programu jsou zejména výzkumné organizace. V rámci programu NCK je nejvyšší možná míra podpory na jednotlivý projekt 90 procent. ☒

v mld. Kč **VÝVOJ VÝDAJŮ SR NA VaVaI**



Z PROGRAMU 325. ZASEDÁNÍ RVVI

Dubnové zasedání RVVI bylo opět výjezdní a konalo se v prostorách Technické univerzity v Liberci.

Rada pro výzkum, vývoj a inovace finálně schválila návrh výdajů státního rozpočtu na rok 2018 s výhledem na léta 2019 a 2020. (Více k rozpočtu v úvodním článku tohoto čísla bulletinu, pozn. red.)

Členové RVVI dále projednávali stav implementace Metodiky hodnocení výzkumných organizací (Metodika 2017+) a zároveň zahájili nominační proces do odborných panelů a do databáze hodnotitelů. Také byla započata debata o aktualizacích druhů výsledků VaVaI. Radou schválený harmonogram dopracování Metodiky 2017+ pro kompletní hodnocení segmentu vysokých škol prošel následně pro informaci vládou dne 10. května 2017.

Rada dále řešila problematiku vědeckého a experimentálního programu infrastruktury ELI Beamlines s tím, že debata nad tímto tématem bude pokračovat na jednáních do konce června.

Mezi důležité výsledky jednání patří také oficiální přijetí členů a schválení statutu tzv. mezinárodní Rady, která se stává významným poradním orgánem RVVI směrem k potřebnému posílení internacionalizace české vědy.

RVVI jmenovala novými členy mezinárodní Rady prof. Petera Grusse (Okinawa Institute of Science and Technology Graduate University), a prof. Josefa Jiříčného (Institute of Molecular Cancer Research, University of Zurich), prof. Jakuba Kastla (Princeton University), doc. Vladislava Kolaříka (Fraunhofer Institute for Chemical Technology), Dr. Reinharda Mauer-manna (Fraunhofer Institute for Machine Tools and Forming Technology), prof. Josefa Michla (University of Colorado), prof. Petera Nesvadbu (Chemistry Design Gruppe concern BASF), prof. Karla Pacáka (National Institute of Health, New York), prof. Bohdana Pomahače (Harvard Medical School), prof. Jiřího Přibáně (Cardiff University of Wales), prof. Piera Luigiho Sacco (IULM University of Milan), prof. Dalibora Sameše (Columbia University) a prof. Ding-Ming Wanga (National Hsinchu University of Education). ☒



Foto: Z výjezdního zasedání RVVI na Technické univerzitě v Liberci. Zdroj: archiv TUL

TÉMA: ÚSPĚŠNĚ ROZVÍJÍME VĚDECKOVÝZKUMNOU SPOLUPRÁCI S BAVORSKEM

Místopředseda vlády Pavel Bělobrádek se 3. května 2017 setkal s ministerským předsedou Svobodného státu Bavorsko Horstem Seehoferem. Česká delegace vedená premiérem Bohuslavem Sobotkou jednala o dalším prohlubování spolupráce v oblastech dopravy, ve vědě a výzkumu, vzdělávání a kultuře.

„Oblast vědy, výzkumu a inovací je hodnocena jako oblast česko-německé spolupráce, která se rozvíjí nejdynamičtěji. V rámci strategického dialogu proto intenzivně jednáme o navázání spolupráce s Fraunhoferovou společností, která je světovou špičkou v aplikovaném výzkumu a připravujeme podmínky pro první společné pilotní projekty. Do budoucna doufám, že se nám podaří otevřít pobočku Fraunhoferovy společnosti v České republice,“ řekl vicepremiér Bělobrádek.

Z jednání vicepremiéra Bělobrádka s ministerským předsedou Seehoferem v březnu loňského roku v Mnichově vzešla iniciativa k setkávání rektorů českých a bavorských vysokých škol. První schůzka se pak uskutečnila v říjnu 2016 a následně v prosinci proběhlo 1. Česko-bavorské vysokoškolské fórum na univerzitě v Regensburgu. V rámci tohoto fóra byla slavnostně zahájena činnost nové Česko-bavorské vysokoškolské agentury, která je pětiletým projektem

Bavorského ministerstva financí a ministerstva pro vzdělávání, vědu a umění. Agentura finančně podporuje společné bavorsko-české akademické projekty, výzkumná konsorcia, konference, letní školy atd.

V říjnu loňského roku také podepsala Rada pro výzkum, vývoj a inovace (RVVI) s Fraunhoferovou společností (FS) u příležitosti tzv. Fraunhoferova dne technologií v Praze memorandum o spolupráci, na jehož základě jsou připravovány projekty propojování českých výzkumných organizací a institutů FS, spolu s podmínkami pro zřízení Fraunhoferových projektových center.

Na výroční konferenci Fraunhoferovy společnosti, která proběhne 30. května 2017 v Drážďanech za účasti vicepremiéra Pavla Bělobrádka a spolkové ministryně Johanny Wanky, dojde k podepsání memoranda o spolupráci mezi FS a Akademií věd ČR. Na stejný termín je připraven podpis druhého memoranda o spolupráci mezi FS a RVVI k ustavení tzv. Česko-Fraunhoferova fóra.

Během pracovní návštěvy společnosti Maxe Plancka v Mnichově v květnu 2016 došlo k propojení společnosti Maxe Plancka s Akademií věd ČR. Ve vzájemné spolupráci nyní připravují konferenci na téma transferu technologií a ochrany duševního vlastnictví. ✘



Foto: Z aktuálního setkání Horsta Seehofera s Pavlem Bělobrádkem na Úřadu vlády ČR

JEDNÁNÍ MEZINÁRODNÍHO MĚNOVÉHO FONDU

Místopředseda vlády Pavel Bělobrádek se 9. května 2017 setkal ve Strakově akademii se zástupci Mezinárodního měnového fondu. Mezi hlavní body jednání patřila diskuse o nastavení vědní politiky v ČR, o chystaných změnách v hodnocení české vědy a o finančních parametrech její podpory. Důležitou oblastí, o kterou se zástupci MMF zajímali, byla rezortní spolupráce v rámci nastavování strategických dokumentů pro budoucí rozvoj českého výzkumu a vývoje a možnosti finančních nástrojů podpory VVI. ☒

KONFERENCE AVO: BYZNYS S INOVACEMI

5. května 2017 proběhla konference Asociace výzkumných organizací (AVO) na téma „Byznys s inovacemi“ – novinky o spolupráci aplikovaného výzkumu a firem za účasti místopředsedy vlády pro vědu Pavla Bělobrádka, prezidenta AVO Libora Krause, předsedy TA ČR Petra Očka a šéfky Střeďočeského inovačního centra Ruth Bízkové a dalších.

Mezi tématy diskuse rezonovala především daňová uznatelnost výzkumu, vývoje a inovací, efektivní využití evropských peněz do VaVaI, posílení spolupráce firem s výzkumnými institucemi, nebo budoucí perspektivy podpory systému VaVaI po výpadku peněz z Evropských fondů po roce 2020. ☒

SETKÁNÍ SEKRETARIÁTŮ ZAHRANIČNÍCH RAD

5. května 2017 se v Lichtenštejnském paláci v Praze konalo Setkání sekretariátů zahraničních rad pro vědu, výzkum a inovace. Setkání se zúčastnili zástupci z Dánska, Estonska, Německa, Finska, Litvy, Rakouska a Vlámka. Českou delegaci vedl místopředseda RVVI Arnošt Marks.

Na programu jednání bylo představení jednotlivých národních rad a jejich kompetencí, aktuální úkoly a reformy. Předmětem diskuse byla zejména témata spolupráce univerzit, vysokých škol a výzkumných organizací, financování vědy a výzkumu a hodnocení výsledků výzkumných organizací.

Setkání sekretariátů poradních orgánů pro VaVaI evropských vlád se konají vždy jednou ročně v některé z členských zemí Evropské unie. Cílem těchto setkání je výměna aktuálních informací a zkušeností v oblasti výzkumu v členských zemích a příprava jednání reprezentantů evropských poradních orgánů pro VaVaI.

Setkání reprezentantů evropských poradních orgánů pro VaVaI by se poté mělo uskutečnit na podzim tohoto roku ve Slovinsku. ☒

Usnesení z 326. zasedání RVVI dne 26. 5. 2017 k bodu „Návrh výdajů státního rozpočtu ČR na VaVaI na rok 2018 se střednědobým výhledem na léta 2019 a 2020 a dlouhodobým výhledem do roku 2024“ v plném znění:

Rada: 1) bere na vědomí limity výdajů na VaVaI schválené usnesením vlády ze dne 22. 5. 2017 č. 385

- 2) projednala negativní dopady snížení původního návrhu výdajů Rady oproti usnesení vlády ze dne 22. 5. 2017 č. 385 na roky 2018, 2019 a 2020
- 3) nesouhlasí s návrhem Ministerstva financí ze dne 22. 5. 2017, který:
 - ▶ nerespektuje vládou dříve schválené střednědobé výhledy a usnesení vlády ze dne 22. 5. 2017 č. 385, což mimo jiné znamená ohrožení funkčnosti a důvěryhodnosti systému VaVaI v České republice, včetně mezinárodních závazků a spolupráce ve VaVaI,
 - ▶ ohrožuje dlouhodobou konkurenceschopnost ekonomiky České republiky,
- 4) nesouhlasí s případným zásahem Ministerstva financí do rozdělení finančních prostředků na VaVaI do jednotlivých rozpočtových kapitol,
- 5) upozorňuje na:
 - ▶ negativní dopady skutečnosti, že Ministerstvo financí předložilo dne 22. 5. 2017 do připomínkového řízení návrh rozpočtu, který je v rozporu s usnesením vlády ze dne 22. 5. 2017 č. 385,
 - ▶ ohrožení probíhajícího procesu kvalitativní změny hodnocení a financování VaVaI v České republice podporujícího excelentní výzkum,
- 6) varuje:
 - ▶ před ohrožením rozvoje špičkového výzkumu v České republice,
 - ▶ před ohrožením a snížením efektivity aplikovaného výzkumu a spolupráce veřejného výzkumného sektoru s podnikovou sférou,
 - ▶ před ohrožením implementace Metodiky hodnocení 2017+, která byla schválena usnesením vlády ze dne 8. února 2017 č. 107,
- 7) žádá místopředsedu vlády pro vědu, výzkum a inovace a předsedu Rady, aby v souladu s usnesením vlády ze dne 22. 5. 2017 č. 385 bod II. 2. a) předložil Ministerstvu financí upravenou část III materiálu č. 471/17 do 1.6. 2017.

Provede
Sekce VVI.

