

BULLETIN

Hlavní výstupy programu 315. zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace dne 6. května 2016

RVVI NAVRHUJE POSÍLIT ROZPOČET TECHNOLOGICKÉ AGENTURY O 250 MIL. KČ

Vládní Rada pro výzkum, vývoj a inovace (RVVI) navrhuje navýšit v příštím roce rozpočet Technologické agentury ČR (TA ČR) o čtvrt miliardy korun. V příštím roce by tak rozpočet TA ČR činil 3,5 miliardy korun, což by znamenalo meziroční navýšení o více než 500 milionů. Důvodem je posílení programu EPSILON zaměřeného na projekty s rychlým uplatněním v nových produktech, výrobních postupech a službách. Úpravu rozpočtu schválila RVVI na zasedání v rámci vypořádání připomínek k návrhu celkového rozpočtu na vědu.

Pro příští rok RVVI navrhuje historicky nejvyšší rozpočet na vědu – 32,7 miliardy korun. Oproti roku 2016 by se tak rozpočet navýšil o 3,6 miliardy: na spolufinancování programů EU Rada navrhuje částku 1,1 miliardy korun, na institucionální financování by mělo jít 768 milionů. Aplikovaný výzkum chce RVVI posílit o 700 milionů korun, tyto peníze jsou určeny na programy Ministerstva průmyslu a obchodu (program TRIO) a Technologické agentury ČR.

Na podporu základního výzkumu je v návrhu vyčleněno 500 milionů korun, které si rozdělí Grantová agentura ČR a Akademie věd ČR. Na zajištění výzkumu pro potřeby státní správy je v návrhu rozpočtu počítáno s navýšením o 330 milionů korun. Současně má být posílen rezortní výzkum na jednotlivých ministerstvech. Na zlepšení mezinárodní spolupráce je navrhováno navýšení o 297 milionů.

„Navýšení prostředků na vědu je investice do konkurenceschopnosti, nikoliv pouhá spotřeba veřejných financí. Navýšení je velmi důležité i s ohledem na očekávaný pokles výdajů po roce 2020, kdy skončí financování z evropských fondů,“ uvedl vicepremiér Bělobrádek. ☒

HODNOCENÍ VÝSLEDKŮ PROBÍHÁ

Hodnocení 2015 probíhá, Oborové verifikační a hodnotící panely (OVHP) a Expertní panely (EP) provádějí expertní posouzení výsledků zařazených do hodnocení. Předávání výsledků pro Hodnocení 2016 by mělo začít od července 2016. ☒

MÍSTOPŘEDSEDA VLÁDY PAVEL BĚLOBRÁDEK NAVŠTÍVIL OLMOUCKÝ A JIHMORAVSKÝ KRAJ

Větší podpora aplikovaného výzkumu a uplatnění jeho výsledků v praxi, hlavní cíle Národní politiky podpory vědy, výzkumu a inovací v letech 2016–2020 nebo vzájemná spolupráce firem a veřejných výzkumných organizací byly mezi hlavními tématy jednání místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace Pavla Bělobrádka během jeho pracovní cesty po Olomouckém a Jihomoravském kraji. Vicepremiér jednal s vedením společnosti Bioveta, a. s., promluvil mezi hlavními řečníky konference „Inovace prakticky“ v Přerově a v hanácké metropoli se setkal s vedením Univerzity Palackého a zástupci podnikatelského sektoru v interaktivním muzeu vědy Pevnost poznání nad Národní politikou vědy, výzkumu a inovací pro roky 2016–2020. *„Na všech dnešních setkáních jsem apeloval na větší zapojení soukromých firem do výzkumu a vývoje financovaného z veřejných peněz. Spolupráce je doposud velmi slabá, jsme hluboko pod průměrem Evropské unie a investice do takových projektů by měly být násobně vyšší. Chceme měnit řízení a financování výzkumu a vývoje směrem ke skutečně špičkovým, ale také aplikovatelným výsledkům v praxi,“* řekl místopředseda Bělobrádek. *„Ustavili jsme 13 sektorových pracovních skupin, 7 národních inovačních platforem, do kterých je zapojeno více než 100 předních firem a téměř 20 oborových asociací, kterých se navíc účastní zástupci veřejného sektoru a akademické sféry. Z této základny jsme vyšli při tvorbě Národní politiky podpory výzkumu, vývoje a inovací, která by měla nasměrovat veřejné prostředky do skutečně perspektivních oborů hospodářství,“* doplnil k jednání Bělobrádek. ☒



Pavel Bělobrádek s ředitelem firmy Bioveta, a.s. Liborem Bittnerem prochází provozy firmy Bioveta



Na návštěvě Biovety dostal Pavel Bělobrádek od ředitele firmy jako dárek štěně bígla, kterého však předal do odpovědných rukou zaměstnankyně firmy

PROGRAM ERC CZ: BUDOU SI MOCI NOSITELÉ ŽÁDAT O ERC?

RVVI vyzvala náměstka Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy Roberta Plagu, aby z podmínek programu ERC CZ odstranil klauzuli, že nositel ERC CZ nemůže žádat o podporu ERC pro stejné výzkumné téma, neboť tímto se pak snižuje počet potenciálních nositelů ERC grantů. K urychlenému řešení této problematiky bude vytvořena skupina složená ze zástupců MŠMT (nám. Plaga) a členů RVVI (prof. Jungwirth, doc. Konvalinka). ☒

PROGRAM ÉTA NA PODPORU SPOLEČENSKOVĚDNÍHO VÝZKUMU NAVÁŽE NA OMEGU

Technologická agentura ČR předložila RVVI návrh Programu na podporu aplikovaného společenskovo vědního a humanitního výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ÉTA. Program má navázat na svého předchůdce s názvem OMEGA, jehož poslední veřejná soutěž proběhla v roce 2015. Celkové výdaje programu se předpokládají ve výši 3,9 mld. Kč, z toho výdaje ze státního rozpočtu činí 3,2 mld. Kč. RVVI diskutovala délku programu: zda by program měl trvat 10 let tak, jak TA ČR navrhuje, či méně a zda by měla být stanovena délka řešených projektů. RVVI tedy považuje program ÉTA za potřebný, avšak doporučila poskytovateli návrh programu ještě dopracovat ve smyslu připomínek RVVI a předložit znovu ke stanovisku. ☒

RVVI DOPORUČILA VLÁDĚ SCHVÁLENÍ DVOU NOVÝCH VÝZKUMNÝCH ORGANIZACÍ

Ministerstvo průmyslu a obchodu zaslalo Úřadu vlády ČR dvě žádosti o přiznání statutu výzkumné organizace dvěma subjektům, šlo o VVUÚ výzkum a vývoj, s.r.o. v Ostravě a VÚKV, a.s. Obě organizace splňují podle názoru Rady požadavky Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 a Sdělení Komise – Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací, proto RVVI schválila doporučení, že oba subjekty by mohly být považovány za výzkumnou organizaci. ☒

BYLA ZVEŘEJNĚNA CESTOVNÍ MAPA ESFRI 2016

V březnu 2016 představilo Evropské strategické fórum pro infrastrukturu výzkumu (ESFRI) cestovní mapu „2016 ESFRI Roadmap“. Mapa představuje nové infrastruktury výzkumu odpovídající dlouhodobým potřebám evropských výzkumných komunit. Skládá se z 21 ESFRI projektů s vysokým stupněm vyspělosti a 29 ESFRI Landmarks (infrastruktur, které byly implementovány ke konci roku 2015).

Mezi projekty s aktuální či budoucí českou účastí jsou následující (uvádíme pouze zkratky, celé názvy včetně popisu projektů lze najít na stránkách ESFRI): ACTRIS, DANUBIUS-RI, EPOS, SIOS, AnaEE, EU-OPENSOURCE, Euro-BioImaging, ISBE, MIRRI, CTA, EST, E-RIHS, JHR, BBMRI ERIC, EATRIS ERIC, ECRIN ERIC, ELIXIR, INFRAFRONTIER, INSTRUCT, E-ELT, ELI, ESRF UPGRADES, European Spallation Source ERIC, HL-LHC, ILL 20/20, SPIRAL2, CESSDA, CLARIN ERIC, ESS ERIC, SHARE ERIC, PRACE ☒

(zdroj: web CZELO)

OPEN SCIENCE – AKTUÁLNÍ TÉMA EVROPSKÉ POLITIKY VaVaI

Otevřený přístup k výsledkům vědeckého výzkumu financovaného z veřejných prostředků, vytvoření společné evropské datové infrastruktury tzv. „European Open Science Cloud“ (EOSC), související legislativní úpravy ochrany duševního vlastnictví (IPR), ale také změna hodnocení výzkumu, jinými slovy „Open Science“, patří v současnosti k nejvýraznějším tématům evropské politiky VaVaI.

Evropská komise zakládá pro tuto oblast poradní orgán „Open Science Policy Platform“. V souladu se strategií Otevřené vědy Evropské komise uveřejnilo svá výzkumná data také Společné výzkumné středisko Evropské komise (JRC). Katalog (JRC Data Catalogue) je dostupný online a data jsou zde zdarma k nahlédnutí i ke stažení. I česká RVVI se politikou otevřeného přístupu k vědeckým výsledkům bude zabývat a ustanoví pro toto téma pracovní skupinu. ☒

(zdroj: web Evropské komise, web CZELO)

FUNGUJE NOVÝ NÁSTROJ PRO SEKURITIZACI ÚVĚŘŮ MALÝCH A STŘEDNÍCH PODNIKŮ SISI

Evropská komise, Evropský investiční fond (EIF) a Evropská investiční banka (EIB) spustily 1. dubna 2016 na konferenci „Innovative Enterprise“ v Haagu nástroj „SME Initiative Securitisation Instrument“ (SISI), který dále usnadní poskytování úvěrů pro MSP.

Nástroj SISI má fungovat na základě zvýšení likvidity evropských bank prostřednictvím kombinace zdrojů z Evropských strukturálních a investičních fondů (ESIF), rozpočtu H2020 a dále prostředků programu COSME a relevantních finančních programů EIB a EIF. ☒

(zdroj: web CZELO)

ZPRÁVA EVROPSKÉ KOMISE O STAVU VaVaI V EU ZA ROK 2016

Evropská komise uveřejnila v březnu 2016 zvláštní zprávu věnovanou stavu vědy, výzkumu a inovací v Evropské unii a analýze evropské politiky VaVaI s názvem „Science, research and innovation performance of the EU: A contribution to the open innovation, open science, open to the world agenda: 2016.“

Ekonomická analýza např. ukazuje, že produktivita práce v EU je o zhruba 15 % nižší nežli v USA, a že tento rozdíl se od vypuknutí ekonomické krize v r. 2008 dále prohlubuje, což se v EU projevuje zejména negativními dopady na výdaje na VaVaI.

Evropa dále stále značně zaostává ve schopnosti uvést výsledky svého výzkumu na trh, kvantita výstupů je často na úkor jejich kvality, a rovněž je nutné v Evropě posílit vědeckou diplomacii. ☒

(zdroj: web CZELO)