



AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY

Prof. Ing. Jiří DRAHOŠ, DrSc., dr. h. c.

předseda

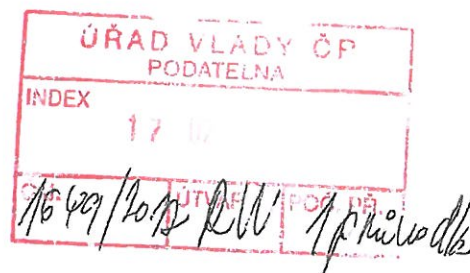
Vážená paní

PhDr. Miroslava KOPICOVÁ

1. místopředsedkyně

Rada pro výzkum, vývoj a inovace

P r a h a



Praha 16. února 2012

Č. j.: KAV-21/06-ŘKAV/2012

Vážená paní první místopředsedkyně,

na základě Vaší žádosti v dopise č. j. 932/2012-RVV ze dne 20. ledna 2012 Vám předkládám návrh rozdělení celkových výdajů na výzkum a vývoj rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR v roce 2013 s výhledem na léta 2014 a 2015. Při sestavování návrhu jsme vycházeli ze Směrnice Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dopis č. j. 19279/11-RVV ze dne 19. prosince 2011) a z „Prvního návrhu výdajů státního rozpočtu ...“ uvedeného v příloze Vašeho dopisu, s přihlédnutím k aktuální situaci.

Komentář k čerpání finančních prostředků v roce 2011 a předpokládanému čerpání v roce 2012

Finanční prostředky v roce 2011 byly čerpány v souladu s rozpočtem AV ČR schváleným XXXVII. zasedáním Akademického sněmu AV ČR. Definitivní podrobné údaje o čerpání rozpočtu v roce 2011 včetně komentářů budou uvedeny v závěrečném účtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR, který je v současné době sestavován a v nejbližších dnech bude odevzdán na Ministerstvo financí ČR a další příslušná místa.

Předpokládané čerpání finančních prostředků v roce 2012 je v souladu s rozpočtem AV ČR schváleným XXXIX. zasedáním Akademického sněmu AV ČR v prosinci 2011. Definitivní podrobné údaje o čerpání v roce 2012 budou předloženy Akademickému sněmu v prosinci 2012 a následně budou uvedeny v závěrečném účtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR, který bude sestaven počátkem roku 2013.

Komentář k návrhu výdajů rozpočtu pro rok 2013

Účelové výdaje – grantové projekty

Plánované výdaje Akademie věd ČR obsahují pouze výdaje na závazky vyplývající z již uzavřených smluv o poskytnutí podpory krácené v souladu s přílohou k dopisu ze dne 20. ledna 2012 o cca 4,6 % v porovnání s údaji v IS VaVal. V dalších letech bude poskytovatelem účelové podpory základního výzkumu v souladu s § 4 odst. 1 písm. a) zákona č. 130/2002 Sb. pouze GA ČR. V souladu s Reformou systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR zahájila Grantová agentura AV ČR řešení grantových projektů naposledy v roce 2009. V roce 2013 bude pokračovat pouze podpora již dříve zahájených projektů v kategorii IA - standardní badatelské grantové projekty (včetně mezioborových).

V kategorii grantových projektů KJ (juniorské) podpora na rok 2013 již není plánována.

Účelové výdaje – programové projekty

Poslední program VaV v působnosti Akademie věd ČR jako poskytovatele - *Nanotechnologie pro společnost* - bude ukončen v letošním roce. Na rok 2013 proto již nejsou plánovány žádné výdaje.

Institucionální výdaje

V prvním návrhu výdajů SR připraveném Radou je pro rok 2013 uvedena celková částka institucionální podpory (4 556 681 tis. Kč), která je o 50 mil. Kč vyšší než tato podpora pro AV ČR na rok 2012.

Pokládáme toto navýšení za první hmatatelný pozitivní náznak změny pohledu státních orgánů na Akademii věd a ocenění výsledků a důležitosti pracovišť AV ČR. Akademie věd oceňuje, že předložený návrh výdajů státního rozpočtu již respektuje některé výsledky a doporučení projektu MŠMT „Mezinárodní audit systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR a implementace jeho výsledků do strategických dokumentů“ řešeného konsorciem renomovaných zahraničních institucí pod vedením britské společnosti Technopolis Ltd. Opakovaně zdůrazňovanými principy jsou zejména nutnost neprovádět příliš rychlé a neuvážené změny a pro hodnocení v oblasti výzkumu a vývoje využívat solidní, v mezinárodním kontextu vyzkoušené nástroje založené na důkladné analýze skutečných kvalit a relevance výsledků, potenciálu a odborného zaměření výzkumných týmů a organizací (a to s vědomím všech důsledků, které případně přijatá opatření přinesou).

Akademie věd ČR v roce 2011 dokončila komplexní mezinárodní hodnocení všech vědeckých útvarů pracovišť AV ČR podle mezinárodních standardů a na XXXVIII. zasedání Akademického sněmu AV ČR (v dubnu 2011) byly jeho výsledky podrobně projednány. Na jejich základě pak bylo naplánováno financování jednotlivých pracovišť v roce 2012. Návrh financování pracovišť Akademie věd na rok 2012 byl schválen na XXXIX. zasedání Akademického sněmu AV ČR v prosinci 2011.

Institucionální výdaje – výzkumné záměry a rozvoj výzkumných organizací

Objem této části institucionální podpory – prostředků na výzkumné záměry (165 813 tis. Kč) na rok 2013 navrhovaný Radou považujeme za akceptovatelný.

Institucionální výdaje – výzkumné záměry a rozvoj výzkumných organizací

Objem hlavní části institucionální podpory – prostředků na rozvoj výzkumných organizací (2 738 211 tis. Kč) na rok 2013 navrhovaný Radou považujeme za dosažitelnou realitu. Částka je bohužel nižší, než by bylo potřebné k bezpečnému zajištění skutečného rozvoje výzkumných pracovišť a dále stoupající úrovně vědecké práce a výsledků Akademie věd České republiky.

Institucionální výdaje – veřejné soutěže, hodnocení projektů a výzkumných záměrů

Na základě předběžných propočtů považujeme výdaje ve výši 6 629 tis. Kč v této oblasti za přiměřené reálným potřebám AV ČR i reálným možnostem státního rozpočtu. Tyto prostředky budou využity především na důkladné průběžné a závěrečné hodnocení grantových a programových projektů a výzkumných záměrů pracovišť AV ČR.

Institucionální výdaje – věcná a finanční ocenění mimořádných výsledků

Navrhovaná výše podpory (596 tis. Kč) je aktuálně v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb. a s novelizovaným Statutem cen Akademie věd ČR daným Směrnicí Akademické rady a aktuálně odpovídá potřebám Akademie věd České republiky.

Institucionální výdaje – náklady na činnost AV ČR

Objem této části institucionální podpory (779 852 tis. Kč) na rok 2013 navrhovaný Radou považujeme za akceptovatelný.

Institucionální výdaje – náklady na podporu činnosti pracovišť AV ČR

Radou navržená výše „nákladů na podporu činnosti pracovišť AV ČR“ (865 580 tis. Kč) pro rok 2013 je za současné situace pro Akademii věd ČR akceptovatelná.

Komentář ke střednědobému výhledu na léta 2014 a 2015

Účelové výdaje na podporu kategorie grantových projektů IA (badatelské) Grantovou agenturou AV ČR jsou navrženy v souladu s Prvním návrhem výdajů státního rozpočtu, což znamená ukončení všech aktivit k 31. 12. 2013. Jak již bylo dříve uvedeno, nebudou na roky 2014 a 2015 už vyhlašovány žádné veřejné soutěže na podporu grantových projektů. Grantové projekty KJ (juniorské) a program *Nanotechnologie pro společnost* končí v letošním roce, a proto na uvedené roky již rovněž nejsou plánovány žádné výdaje.

V objemu **institucionální podpory ve výhledu na roky 2014 a 2015** navrhu-
jeme následující dvě změny:

První změna se týká roku 2014:

Ve střednědobém výhledu na rok 2014 žádáme o navýšení institucionální podpory pro AV ČR **meziročně o 5 %, tj. na částku 4 784 515 tis. Kč.**

Zdůvodnění:

Již před rokem požadovala AV ČR navýšení institucionálních prostředků ve střednědobém výhledu pro rok 2014 (meziročně o 13 %), vyvolané akutní potřebou alespoň částečně začít zmírňovat dopady dramatického snížení institucionálních prostředků pro AV ČR v roce 2010 (v důsledku aplikace chybné metodiky) a následné stagnace výdajů AV ČR v letech 2011 a 2012. Situace v uvedeném období byla pro AV ČR komplikována nejen působením inflačních vlivů (přičemž ceny přístrojového vybavení a informačních zdrojů pro výzkum rostou stabilně rychleji než ceny spotřebního koše v ČR), ale i aktuální potřebou financovat v nejnutnější míře přípravu projektů operačních programů ze strukturálních fondů. Těto obtížné situaci je možné pouze po omezenou dobu čelit úsporami, improvizacemi a odkládáním žádoucích investic. Další prohlubování investičního dluhu (zejména v přístrojovém vybavení) pracovišť z minulých let však již vede k podvazování a omezování řady důležitých výzkumných aktivit Akademie věd a k vážnému ohrožení její konkurenceschopnosti. Z těchto důvodů Akademický sněm AV ČR vyjádřil znepokojení nad střednědobým výhledem rozpočtu AV ČR na léta 2013 a 2014 svým usnesením přijatým na XXXIX. zasedání dne 15. prosince 2011¹. Podle tohoto střednědobého výhledu totiž klesá nejen poměr institucionálních výdajů AV ČR k hrubému domácímu produktu (z 0,14 % v roce 2009 na 0,11 % v roce 2014, podle Makroekonomické predikce MF ČR z ledna 2012), ale výrazně i podíl institucionálních výdajů AV ČR v rámci celkových výdajů státního rozpočtu na VaVal (z 20,4 % v roce 2009 na 17,6 % v roce 2014).

S ohledem na současnou ekonomickou situaci státu však uznáváme, že nápravu zmíněných trendů je možné docílit jen postupně, v rozložení do několika let.

Druhá změna se proto týká roku 2015:

Ze shora uvedených důvodů žádáme o navýšení institucionální podpory pro AV ČR ve střednědobém výhledu pro rok 2015 **meziročně o 5 %, tj. na částku 5 023 741 tis. Kč.**

Je i tak zřejmé, že pro plnou kompenzaci nepříznivého vývoje v předchozích letech je požadovaný nárůst v této výši stále nedostatečný. Potřebná kompenzace podfinancování AV ČR přitom představuje zásadní a nutný základ nejen pro stabilizaci pracovišť AV ČR, ale současně je i nezbytným předpokladem pro efektivní využití existujícího potenciálu celého systému výzkumu a vývoje ve prospěch České republiky a jejích občanů.

Akademie věd věnuje kvalitě výzkumu trvalou pozornost, o čemž svědčí i to, že jako jediná instituce v ČR prošla v uplynulém roce náročným hodnoticím procesem, a to již šestým v celkovém pořadí. Rád bych Vás při této příležitosti informoval, že Akademická rada AV ČR zahájila na základě výsledků zmíněného komplexního hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR práci na Strategii rozvoje Akademie věd ČR pro období 2014-2020.

Dovoluji si v této souvislosti opětovně připomenout skutečnost deklarovanou v zásadních dokumentech vlády ČR, že účelné investice do vzdělání, vědy a výzkumu jsou jednou z hlavních cest k udržení resp. zvýšení konkurenceschopnosti České republiky.

Děkuji Vám, vážená paní místopředsedkyně, za pozornost, kterou věnujete mým návrhům a argumentům.

Se srdečným pozdravem



Příloha: průvodka

ⁱ Článek V. usnesení XXXIX. zasedání Akademického sněmu AV ČR dne 15. prosince 2011: *Akademický sněm je znepokojen skutečností, že růst institucionálních prostředků ve střednědobém výhledu rozpočtu Akademie věd ČR do roku 2014 je pomalejší než zamýšlený růst veřejných výdajů a očekávaný růst HDP a dokonce pomalejší než očekávaný nárůst inflace. To povede k opětovnému snížení podílu institucionálních prostředků AV ČR na veřejných výdajích a HDP. Podle střednědobého výhledu tak dojde do roku 2014 ke snížení reálného objemu těchto prostředků, a to v době, kdy investice do vzdělání, vědy a výzkumu jsou jednou z hlavních cest, jak udržet mezinárodní konkurenceschopnost české ekonomiky.*

16.09/10.12

Průvodka dodávky dat do SRP

Číslo jednací průvodky: KAV-27/16-OPV/2012

Informace o dodávce dat do SRP

Jméno dodávky dat do SRP: SRP12-1-AV0,01.vav

Dodavatelská struktura: SRP12A

Dodavatel: AV0

Pracovník pověřený přípravou dodávky dat do SRP: Ing. Leoš Horníček,

Ph.D. hornicek@kav.cas.cz

Deklarované vymezení rozsahu dodávky dat do SRP:

- Informační oblast: SR
- Rok sběru dat: 2012
- Kolo přípravy návrhu: 1



3a216f60

SR
2012
1. kolo
AV0
ver. 01
1 záz.

Verze dodávky dat do SRP: 01

Výsledek kontroly dodávky dat do SRP kontrolní službou

Kontrola: ID=ae92177a-d7a8-4d4d-bf0b-feef250a6dca, zahájena 2012-02-16T14:09:07.656.

Kryptografické kontrolní součty souboru

Algoritmus	Hodnota
MD5	52b8771d5d4c5590646f2be048dac421
SHA	64291fd7e82bd9a1c88cfb426ce66c8424f82017

Úhrny financí po rocích

	2011	2012	2013	2014	2015
Účelové	407 688	161 280	37 351		
Institucionální	4 462 238	4 506 770	4 556 681	4 784 515	5 023 741
Celkem	4 869 926	4 668 050	4 594 032	4 784 515	5 023 741

Kontrola shody s XML Schematem proběhla bez nalezení chyby.

Kontrola datového obsahu proběhla bez nalezení chyby.

Kontrola povolených znaků v textu proběhla bez nalezení chyby.

Způsob a datum odeslání dat: E-MAIL, 16.2.2012Datum, podpis odpovědného pracovníka 16.2.2012 

Webová služba pro kontrolu dodávek dat do IS VaVal, verze kontrol 152155, verze číselníků a seznamů 152056, verze jádra 2.0.29.

Službu pro Radu pro výzkum, vývoj a inovace provozuje Výpočetní a informační centrum Českého vysokého učení technického v Praze. Vyvinuly MathAn Praha s.r.o. a InfoScience Praha s.r.o.