



XLIII. zasedání Akademického sněmu Akademie věd České republiky

Praha 12. prosince 2013

---

Bod programu: 2

**ZPRÁVA O ČINNOSTI AKADEMICKÉ RADY  
AV ČR ZA OBDOBÍ OD XLII. ZASEDÁNÍ  
AKADEMICKÉHO SNĚMU**

## Zpráva o činnosti Akademické rady Akademie věd České republiky za období od XLII. zasedání Akademického sněmu AV ČR

Na XLII. zasedání Akademického sněmu AV ČR (dále jen Akademický sněm), konaném 19. března 2013, byla zvolena nová Akademická rada AV ČR (dále jen Akademická rada). Od tohoto zasedání Akademického sněmu do uzávěrky této zprávy se Akademická rada sešla desetkrát a její předsednictvo devětkrát. Poprvé se Akademická rada sešla 26. března 2013, kdy bylo zvoleno její předsednictvo a rozdělena agenda mezi jednotlivé členy Akademické rady. Poslední zasedání obou orgánů se uskuteční krátce před zasedáním Akademického sněmu. Pracoviště Akademie věd České republiky (dále jen AV ČR) byla o jednáních a usneseních Akademické rady v souladu s čl. 5 odst. (3) Stanov AV ČR informována elektronickou formou prostřednictvím internetových stránek AV ČR. Rámcové informace o projednávaných záležitostech a přijatých usneseních jsou publikovány v Akademickém bulletinu.

V období od posledního zasedání Akademického sněmu se Akademická rada zabývala těmito hlavními záležitostmi:

### **I. Plnění usnesení Akademického sněmu**

K plnění usnesení XLII. zasedání Akademického sněmu, konaného 19. března 2013, byla učiněna tato opatření:

**Bod I.2a** – Výroční zpráva o činnosti AV ČR za rok 2012, která byla schválena XLII. zasedáním Akademického sněmu, byla zaslána Kanceláři prezidenta republiky, předsedovi a ostatním členům vlády ČR, předsedům a místopředsedům obou komor Parlamentu, předsedům výborů Poslanecké sněmovny Parlamentu a členům jejího Výboru pro vědu, vzdělání, kulturu, mládež a tělovýchovu, členům senátního Výboru pro vzdělávání, vědu, kulturu, lidská práva a petice, členům a sekretariátu Rady pro výzkum, vývoj a inovace, rektorům spolupracujících vysokých škol a některým dalším zainteresovaným institucím. Anglická verze výroční zprávy byla zaslána zejména zahraničním partnerům AV ČR, zastupitelským úřadům v Praze a vybraným orgánům a institucím Evropské unie. Obě jazykové mutace byly zveřejněny také na webových stránkách AV ČR.

**Bod II.2** – Ve Vědecké radě AV ČR byla projednána doporučení obsažená ve zprávě o činnosti Vědecké rady AV ČR ve funkčním období 2009–2013. Vědecká rada AV ČR se začala intenzivně zabývat hodnocením vědecké činnosti už od začátku svého působení. Na jejím 2. zasedání dne 11. dubna 2013 byla ustavena šestičlenná pracovní skupina pro hodnocení, která začala ihned pracovat. Interní členové předsednictva Vědecké rady AV ČR byli jmenováni do pracovní skupiny pro připravovanou Strategii rozvoje Akademie věd ČR, kde spolu s členy rozšířeného předsednictva Akademické rady pracovali na její přípravě. V otázce zvýšení významu vědeckého titulu DSc. Akademická rada jednak doporučila, aby ve všech případech posuzování vědecké kvality jednotlivců, týmů i pracovišť bylo dosažení titulu DrSc. nebo DSc. považováno za významné kritérium a jednak byla vytvořena společná komise Akademické rady a Vědecké rady AV ČR, která by vypracovala příslušné návrhy motivující zejména pracovníky ústavů AV ČR k žádosti o tento titul, včetně

možností jeho začlenění do Kariérního řádu vysokoškolsky vzdělaných pracovníků AV ČR a případně i do právního řádu ČR.

**Bod VII** – Předseda vlády ČR byl informován, že Akademický sněm zdůrazňuje, že pouze stabilní, výkonné a kvalitní výzkumné organizace mohou garantovat efektivní využití jak institucionálních, tak i účelových prostředků z národních a zahraničních zdrojů. Nepřiměřený důraz na účelové financování vede k fragmentaci výzkumu a omezuje možnosti řízení výzkumných organizací. Akademický sněm proto apeloval na vládu České republiky, aby tento trend zvrátila a posílila institucionální financování výzkumných organizací. Vláda České republiky byla požádána, aby se neprodleně začala zabývat otázkou řízení Grantové agentury ČR. Nekoncepčnost, která má za důsledek především snižující se úspěšnost v grantové soutěži, spolu s přetrvávajícími závažnými technickými problémy v elektronickém systému a jeho využití pro administraci soutěží vzbuzuje oprávněné obavy o budoucnost účelového financování základního výzkumu, pro který je Grantová agentura ČR rozhodujícím poskytovatelem.

## **II. Koncepční a vědecko-organizační otázky**

Akademická rada i v tomto období pokračovala v realizaci Koncepce rozvoje výzkumu a vývoje v AV ČR. Stejně jako v minulosti byla informována o jednáních Rady pro výzkum, vývoj a inovace. Průběžně byla informována o změnách a průběhu řešení projektu Efektivní systém hodnocení a financování výzkumu, vývoje a inovací (IPn „Metodika“). Zástupci Akademické rady se zúčastnili jednání u kulatého stolu k aktualizaci Národního programu reforem pro rok 2013 a dalších jednání k Národnímu programu reforem.

Akademická rada jmenovala pro přípravu hodnocení pracovišť AV ČR v roce 2015 pracovní skupinu, jejímž členem je i zástupce pracovní skupiny Vědecké rady AV ČR pro toto hodnocení. Obě pracovní skupiny ve vzájemné spolupráci připravily pro další jednání Akademické rady, Vědecké rady AV ČR a konzultace s pracovišti AV ČR návrh základních principů hodnocení, které jsou obsahem dokumentu Informace o přípravě hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2010–2014, který je předkládán tomuto zasedání Akademického sněmu.

Akademická rada schválila materiály Proč formulovat novou Strategii rozvoje Akademie věd ČR? a její základní teze, které byly následně zaslány ředitelům pracovišť AV ČR. V rámci přípravy Strategie jednali členové Akademické rady se zástupci předních evropských institucí (např. Helmholtz-Gemeinschaft, Max Planck Society, Leibniz Gemeinschaft, CNRS) s tím, že získané poznatky budou využity při její přípravě. Hlavním cílem nové Strategie je zvýšit kvalitu a efektivitu vědecké práce, a to zejména využitím synergie výzkumných kapacit v klíčových směrech výzkumu a posílením flexibility pracovišť AV ČR jako celku, a tak lépe a pružněji reagovat na vývoj vědy a konkrétní problémy života české společnosti. Dalším cílem je zapojení partnerů z vysokých škol a podnikatelské sféry, včetně jejich personálních a finančních kapacit, do tvorby a řešení výzkumných programů AV ČR a tak přispívat k formování společnosti otevřené výsledkům vědy a výzkumu, s ambicí zajistit vyšší konkurenceschopnost České republiky. Výše uvedených cílů lze dosáhnout vytvořením aktuální programové struktury AV ČR. Programová struktura AV ČR bude rovněž sloužit k prezentování její činnosti navenek. Akademická rada do konce ledna

2014 dopracuje koncepční dokument ke Strategii, který bude v průběhu února 2014 opětovně zaslán ke konzultacím a dalším připomínkám všem pracovištím AV ČR. Poté bude projednán v jednotlivých vědních sekcích tak, aby mohl být předložen ke schválení Akademickému sněmu v dubnu 2014.

Předsednictvo Akademické rady a Vědecká rada AV ČR podpořily San Francisco Declaration on Research Assessment.

Akademická rada byla informována o stížnostech některých pracovišť AV ČR na postup Grantové agentury ČR týkající se podávaných návrhů grantových projektů. Následně zaslala příslušný podnět vedení Grantové agentury ČR a její Vědecké radě. K problému splnění grantů Grantové agentury ČR, jejichž výstupem je knižní publikace, byl zaslán dopis Radě pro výzkum, vývoj a inovace a vedení Grantové agentury ČR.

Akademická rada byla informována o plnění smluv o spolupráci se samosprávnými celky s tím, že bylo doporučeno rozšířit spolupráci na další regiony a posílit jejich finanční podíl. Byl vysloven souhlas se setrváním prof. RNDr. Zbyňka Jaňoura, DrSc., ve funkci koordinátora spolupráce AV ČR s Pardubickým krajem a projektů AV ČR ve Sdružení obcí Orlicko. Schválená pravidla regionální spolupráce krajů a ústavů AV ČR byla zaslána pracovištím AV ČR a zveřejněna v nové části interních webových stránek AV ČR zaměřené na tuto problematiku. Setkání vedení AV ČR se zástupci Pardubického kraje, Sdružení obcí Orlicko a s vybranými řešiteli projektů se k desátému výročí spolupráce uskutečnilo 18. října 2013 ve vile Lanna a při této příležitosti byla zároveň slavnostně podepsána nová smlouva o spolupráci.

V rámci meziresortního připomínkového řízení zaujala AV ČR stanoviska k téměř 80 vládním materiálům předkládaným ministerstvy či jinými státními orgány. Z nich je třeba zejména jmenovat připomínková řízení k návrhu zákona, kterým se mění zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), zákon č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, zákon č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, návrh zákona o úřednicích, návrh zákona o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), návrh skupiny grantových projektů na podporu vynikajících mladých vědeckých pracovníků („Juniorské granty“) Grantové agentury ČR, implementaci Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, návrh Meziresortní koncepce aplikovaného výzkumu a vývoje národní a kulturní identity na léta 2016 až 2022. Radě pro výzkum, vývoj a inovace byly zaslány připomínky k navrhovanému mechanismu sběru dat o smluvním výzkumu.

### **III. Institucionální a účelová podpora výzkumu**

V oblasti **institucionálního financování** Akademická rada schválila výsledky kontroly řešení za rok 2012 u posledních čtyř probíhajících výzkumných záměrů pracovišť AV ČR (zahájených v roce 2007) i návrh provedení jejich závěrečného hodnocení. Hodnocení provedou dvě již dříve Akademickou radou jmenované Komise pro hodnocení výzkumné činnosti pracovišť AV ČR a jejich výzkumných záměrů pro oblast věd o živé přírodě a chemických věd a Komise pro hodnocení

výzkumných záměrů pracovišť AV ČR zaměřených na infrastrukturu VaV, které se podílely na hodnocení návrhů výzkumných záměrů i jejich průběžném hodnocení. Výsledky závěrečného hodnocení projedná Akademická rada na svém zasedání v červnu 2014.

Za účelem kontroly plnění Programu výzkumné činnosti na léta 2012–2017 pracovišť AV ČR za období 2012–2013 byl ředitelům pracovišť AV ČR zaslán dopis informující o postupu a podkladech pro provedení kontroly.

Akademická rada byla informována o zhodnocení a přínosech I. výzvy Programu interní podpory projektů mezinárodní spolupráce AV ČR. Prodiskutovala budoucí zaměření programu s tím, že v I. pololetí 2014 bude projednávat jeho ucelený koncept. Nově byla jmenována rada programu.

V oblasti **účelového financování** byla Akademická rada informována prostřednictvím souhrnné zprávy o vyhodnocení programu Nanotechnologie pro společnost, v jehož rámci bylo řešeno celkem 38 projektů. V průběhu 6,5 let existence programu bylo dosaženo značného množství nových poznatků. Pro seznámení široké veřejnosti s nejlepšími dosaženými výsledky programu byl 21. října 2013 v budově AV ČR uspořádán půldenní odborný seminář, v jehož rámci prezentovali své výsledky řešitelé čtyř vybraných projektů. Souhrnná zpráva o vyhodnocení programu Nanotechnologie pro společnost byla předána Radě pro výzkum, vývoj a inovace a zveřejněna na webových stránkách AV ČR.

Zasedání Dozorčí rady Grantové agentury AV ČR se konalo 13. června 2013 v Praze. Jejimi členy byli jmenováni dva noví členové Akademické rady.

#### **IV. Podpora excelence**

Po projednání návrhů v komisi složené z domácích i zahraničních odborníků obdržel **Praemium Academiae 2013** na období šesti let Ing. Martin Nikl, CSc., z Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i.

**Prémie Otto Wichterleho** určená pro vybrané, mimořádně kvalitní a perspektivní mladé vědecké pracovníky AV ČR, kteří přispívají vynikajícími výsledky k rozvoji vědeckého poznání, byla udělena 23 výzkumným pracovníkům (příloha č. 1).

**Fellowship J. E. Purkyně** je udělován s cílem získat pro pracoviště AV ČR vynikající tvůrčí vědce ze zahraničí, a to jak vědce českého původu pracující dlouhodobě v zahraničí, tak špičkové vědce zahraniční. V roce 2013 byl udělen osmi výzkumným pracovníkům (příloha č. 2).

Akademická rada se též věnuje podpoře perspektivních lidských zdrojů a jednou z forem je **podpora postdoktorandů** jakožto „rezervoáru“ další generace vědeckých pracovníků. Proto (ještě předchozí) Akademická rada schválila další opatření pro podporu těchto perspektivních lidských zdrojů – program Mzdové podpory postdoktorandů na pracovištích AV ČR. Akademická rada schválila složení Komise programu, její statut a jednací řád. Do prvního kola tohoto programu bylo

doručeno 63 žádostí o poskytnutí podpory a na doporučení Komise programu udělila Akademická rada podporu 32 kandidátům (příloha č. 3). Do druhého kola bylo doručeno 40 žádostí a Komise doporučila udělení podpory 27 kandidátům.

## **V. Spolupráce s vysokými školami, aplikovaným výzkumem a podnikatelskou sférou**

Akademická rada byla informována o činnosti Rady pro spolupráci s vysokými školami a přípravu vědeckých pracovníků AV ČR, která se zabývala zejména aktuální situací v oblasti legislativy, a o zasedáních předsednictva Rady vysokých škol, kde byly projednávány například novely zákona o vysokých školách.

Zástupci Akademické rady se podíleli na tvorbě politik a řadě jednání a akcí směřujících k podpoře partnerství mezi výzkumnou a uživatelskou sférou. Předseda AV ČR i další členové Akademické rady jednali s představiteli průmyslových podniků o posílení spolupráce akademické a podnikatelské sféry. Akademická rada projednala usnesení vlády České republiky ze dne 31. července 2013 č. 569 o Implementaci Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

Uskutečnilo se jednání mezi vedením Asociace výzkumných organizací (AVO), předsedou AV ČR a zástupci Akademické rady. Bylo konstatováno, že AV ČR i AVO mají své nezastupitelné role ve výzkumném prostoru ČR a v mnohém sdílejí společný zájem. Bylo připraveno společné memorandum o porozumění.

Rada pro spolupráci AV ČR s podnikatelskou a aplikační sférou iniciovala jednání s předsedkyní Technologické agentury České republiky (TA ČR) Ing. Rut Bízkovou. AV ČR byla vyzvána k větší účasti na projektech TA ČR a byly formulovány otázky, ke kterým by AV ČR mohla přispět TA ČR poradenstvím. Mezi TA ČR a AV ČR bylo uzavřeno memorandum o spolupráci.

Připravuje se portál AV ČR pro snazší orientaci zástupců podnikatelské a aplikační sféry v zaměření pracovišť AV ČR a jejich týmů, u kterých jsou jako kontaktní osoby uvedeni jednotliví členové Rady pro spolupráci AV ČR s podnikatelskou a aplikační sférou.

## **VI. Mezinárodní vědecká spolupráce Akademie věd ČR a její zapojování do Evropského výzkumného prostoru**

V oblasti **evropské integrace** Akademická rada průběžně sledovala oblast podpory výzkumu, vývoje a inovací z evropských zdrojů jak v dobíhajícím programovém období 2007–2013, tak i ve vrcholící přípravné fázi nového finančního období 2014–2020. Aktivně se přitom zapojovala do řady konzultací k přípravě nového rámcového programu Horizont 2020 i kohezní politiky a její realizace.

Sledovány byly zejména pro AV ČR významné aktivity spojené s prvním pilířem programu Horizont 2020 – Excelentní věda zahrnující financování hraničního výzkumu prostřednictvím Evropské výzkumné rady (ERC, European Research

Council), spolupráci na budoucích a vznikajících technologiích (FET, Future and Emerging Technologies), aktivity na podporu mobility a profesního růstu výzkumných pracovníků (MSCA, Marie Skłodowska-Curie Actions) a také výzkumné infrastruktury. Návrhy a připomínky AV ČR k legislativním návrhům Horizontu 2020 ve zmíněných i dalších oblastech zájmu uplatňovali její zástupci převážně prostřednictvím MŠMT. Usilovali též o zapojení expertů z AV ČR do konfigurací programových výborů, jejichž prostřednictvím mají členské státy možnost spoluplytvářet a ovlivňovat obsah pracovních programů pro jednotlivé části rámcového programu.

V oblasti využití strukturálních fondů se Akademická rada prostřednictvím svých zástupců v monitorovacích výborech Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace a Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost podílela na sledování a v mezích možností ovlivňování aktivit v běžících programech.

Zástupci Akademické rady se účastnili přípravy koncepčních materiálů, především Dohody o partnerství pro programové období 2014–2020, Národního programu reforem a dalších významných dokumentů. Zástupce AV ČR byl přizván na jednání Rady pro fondy Společného strategického rámce, v níž jsou v nadresortní dimenzi navrhovány strategické vize a směry pro nové období.

V budoucím programovém období je jednou ze základních podmínek pro schválení nových operačních programů příprava tzv. Smart Specialization Strategie, resp. Research and Innovation Strategies for Smart Specializations (RIS3) pro ČR. Přípravou Strategie je pověřena tzv. RIS3 Koordinační rada, ve které jsou přítomni i zástupci AV ČR.

Členové Akademické rady se také aktivně osobně či zapojením svých zástupců účastní příprav nového Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV) zejména prostřednictvím členství v Řídícím výboru OP VVV, dále v pracovní skupině Výzkum, vývoj a vysoké školy a v pracovní skupině Implementace. Při přípravách operačních programů věnovali velkou pozornost problematice zaostávání investic do výzkumných center a infrastruktur v hl. m. Praze, které by mělo být zohledněno v Operačním programu Praha – Pól růstu ČR.

Pro období let 2014–2020 bude kladen velký důraz na synergii Horizontu 2020 s kohezní politikou (tj. ESIF, European Structural and Investment Funds) a s dalšími politikami EU. V programu Horizont 2020 má být ve třetím pilíři – Společenské výzvy ukotveno několik nástrojů podporujících tuto synergii a zároveň má být zabezpečena vyšší účast subjektů z nových členských zemí (zejména nástroje Teaming, Twinning, ERA Chairs a COST-Pockets of excellence). Zástupci AV ČR usilují o zajištění optimálních podmínek pro zapojení AV ČR do uvedených nástrojů a o utváření vhodného prostředí pro jejich využití.

Zástupci AV ČR se ve spolupráci s Max-Planck-Gesellschaft podíleli na přípravě odborného programu a aktivně se zúčastnili konference The EU HORIZON 2020 Programme and Teaming for Excellence in the European Research Area (H2020 – TEERA 2013), která se uskutečnila v říjnu t. r. a byla oficiální akcí k zahájení programu Horizont 2020 v ČR za účasti eurokomisařky M. Geoghegan-Quinnové.

Členové a zástupci Akademické rady se zúčastnili významných evropských konferencí zaměřených na oblast výzkumu, vývoje a inovací. Jako příklady lze uvést účast na setkáních WIRE (Week of Innovative Regions in Europe) 2013, SET Plan (Strategic Energy Technology Plan) Conference 2013 (obě v rámci IE-PRES) či na konferenci Scientific Governance: Excellence and Impact konané v Bruselu.

O všech aktivitách svých členů v oblasti evropské integrace byla Akademická rada průběžně informována. Ústavům AV ČR byly průběžně poskytovány relevantní informace k rámcovým programům a ke kohezní politice zejména prostřednictvím elektronické konference EUVaV. Souhrnnou písemnou informací s názvem Podpora výzkumu ze zdrojů EU ve finančním období 2014–2020 projednala Akademická rada.

V oblasti **mnohostranné spolupráce** se zástupci AV ČR pravidelně zapojovali do jednání významných evropských vědeckých organizací European Academies Science Advisory Council (EASAC), European Science Foundation (ESF), All European Academies (ALLEA) s cílem podílet se na vytváření vědní strategie v rámci Evropského výzkumného prostoru. Významný byl rovněž podíl zástupců AV ČR na činnosti vědeckých organizací s celosvětovou působností, např. International Council for Science (ICSU). Ve dnech 30. září až 1. října 2013 hostila AV ČR zasedání řídicího výboru evropských členů ICSU.

V rámci agendy **dvoustranné spolupráce** nadále pokračovalo rozvíjení vztahů s významnými zahraničními partnerskými organizacemi. V souladu s podepsanými dohodami o bilaterální spolupráci bylo vyhlášeno výběrové řízení na zahraniční pracovní cesty v roce 2014, do kterého bylo podáno celkem 421 žádostí. V rámci vyhlášených výzev na podávání společných mobilitních projektů v roce 2014 bylo s devíti partnerskými organizacemi podáno celkem 118 návrhů projektů.

Na jaře 2013 se uskutečnilo první ustavující zasedání Rady pro zahraniční styky (RZS). Podzimní zasedání RZS bylo věnováno zejména vyhodnocení činnosti 38 národních komitétů, které se konalo za aktivní účasti všech členů RZS. Byla diskutována otázka přípravy nové koncepce zahraničních vztahů, jež by navazovala na připravovanou Strategii rozvoje Akademie věd ČR. Jednalo se též o nutnosti podrobné analýzy spoluprací realizovaných v rámci bilaterálních mezinárodních dohod a o Programu interní podpory projektů mezinárodní spolupráce s cílem sjednotit různé programy mezinárodní spolupráce, aby lépe vyhovovaly potřebám pracovišť AV ČR a současným finančním možnostem AV ČR. Dále se diskutovalo o přípravě nových jednotných a transparentních pravidel pro poskytování finančních příspěvků na další mezinárodní aktivity AV ČR.

Pravidelné setkání Akademií věd zemí V4 se za účasti zástupců Akademické rady konalo ve Varšavě ve dnech 21. až 23. října 2013. Zaměřilo se zejména na výměnu zkušeností z oblasti systémů hodnocení výsledků vědy a výzkumu v jednotlivých zemích, vědeckou integritu, etické principy ve vědě a na stanoviska jednotlivých akademií k problematice Open Access. V závěrečné části zasedání vystoupili vybraní mladí vědci z Akademií zemí V4, tentokrát z oblasti zemědělských věd.

Ve dnech 25. až 26. listopadu 2013 se ve vile Lanna konalo každoroční setkání vedení AV ČR a SAV. Mezi diskutovaná témata patřila příprava nové



Strategie rozvoje Akademie věd ČR, Program podpory perspektivních lidských zdrojů na pracovištích AV ČR a možnosti pořádání bilaterálních, tematicky zaměřených konferencí s perspektivními postdoktorandy a mladými vědeckými pracovníky, příprava nové koncepce spolupráce v rámci bilaterální dohody mezi AV ČR a SAV, možnosti synergie kohezní politiky a Horizontu 2020, financování AV ČR a vědy a udržitelnost nově budovaných výzkumných infrastruktur.

## **VII. Oceňování výsledků výzkumu**

Byla schválena směrnice Akademické rady AV ČR – Statut cen Akademie věd ČR a Jednací řád komisí pro udělování cen Akademie věd ČR, která spojila dvě dosud platné směrnice podle nařízení vlády č. 71/2013 Sb., o podmínkách pro ocenění výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

Na doporučení Akademické rady a Vědecké rady AV ČR udělil předseda AV ČR následující ocenění AV ČR, která jsou jmenovitě uvedena v přílohách této zprávy.

- **Ceny Akademie věd ČR za dosažené vynikající výsledky velkého vědeckého významu** autorským týmům Astronomického ústavu AV ČR, v. v. i., Ústavu makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i., a Filosofického ústavu AV ČR, v. v. i. (příloha č. 4).
- **Ceny Akademie věd ČR pro mladé vědecké pracovníky do 35 let za vynikající výsledky vědecké práce** RNDr. Danielu Sojkovi, Ph.D., RNDr. Vítu Latzelovi, Ph.D., a PhDr. Vojtěchu Kynclovi (příloha č. 5).
- **Čestné medaile AV ČR** byly na návrh pracovišť AV ČR, Vědecké rady AV ČR a Rady pro popularizaci vědy AV ČR uděleny významným domácím i zahraničním výzkumným pracovníkům (příloha č. 6).
- Na základě návrhu Poroty pro udělování Ceny předsedy AV ČR za propagaci či popularizaci výzkumu, experimentálního vývoje a inovací udělil předseda AV ČR dne 24. října 2013 u příležitosti Světového dne rozvoje informací **Cenu předsedy AV ČR za propagaci či popularizaci výzkumu, experimentálního vývoje a inovací** (příloha č. 7).

## **VIII. Vzdělávací, popularizační a ediční činnost**

V období od jarního zasedání Akademického sněmu bylo ve vybraných tištěných, internetových a ostatních médiích zveřejněno na 7456 zpráv s heslem AV ČR, jeho podobami a dalšími vybranými klíčovými slovy souvisejícími s AV ČR.

Akademická rada podpořila návrh, aby se AV ČR připojila k roku světla UNESCO – 2015. Dále byla podpořena účast na všeobecné světové výstavě EXPO 2015 v Miláně; AV ČR uzavřela s pořadatelem rámcovou smlouvu.

V září hostila AV ČR ve spolupráci s MŠMT jubilejní, 25. ročník prestižní mezinárodní vědecké soutěže pro mladé talentované studenty – European Union Contest for Young Scientists (EUCYS), kterou každoročně pořádá Evropská unie a v ČR se konala poprvé. Díky rozsáhlé mediální kampani Věda jede!, která soutěž doprovázela, se o ní dozvěděla široká veřejnost a v době konání navštívilo Výstaviště v Holešovicích více než 3000 převážně mladých lidí.

V říjnu byla opět vyhlášena Soutěžní přehlídka popularizace vědy SCIAP, jejímž cílem je vyhodnocení nejúspěšnějších popularizačních aktivit vědy realizovaných na území ČR nebo v českém jazyce. V prosinci se uskutečnil již třetí ročník slavnostního vyhlášení této soutěže, v níž byly pod záštitou předsedy AV ČR uděleny ceny v kategoriích Expozice, Periodikum, Audio- či audiovizuální pořad, Internet a Ostatní.

Dne 23. října 2013 se v budově Národní 3 konaly přednášky nositelů Akademické prémie prof. Jiřího Forejta, M. D., DSc. (Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.) a prof. Ing. Pavla Hobzy, DrSc. (Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.).

Listopad byl již tradičně spojen s největším vědeckým festivalem Týden vědy a techniky AV ČR, který se konal již po třinácté. Ve dnech 1. až 15. listopadu nabídl přes 500 akcí po celé České republice. Festival je určen široké veřejnosti, primárně však studentům středních škol, kterým každoročně nabízí možnost nahlédnout do vědeckých pracovišť a laboratoří a dozvědět se více o světě vědy. Vědečtí pracovníci AV ČR připravili širokou nabídku exkurzí, přednášek, vědeckých kaváren, výstav, seminářů a filmových dokumentů, ve kterých představili svou práci, výzkumné projekty, nejmodernější vědecké přístroje a přiblížili návštěvníkům nejnovější trendy v oblasti vědy.

Akademická rada souhlasila se zřízením nové edice Věda kolem nás, která slouží k prezentaci vědy, její historie a aktuálních výsledků středoškolským studentům, učitelům a širší veřejnosti. Jejím cílem je přehledným a srozumitelným způsobem adresáty seznamovat s konkrétními podobami vědy a výzkumu. V řadě Co to je... budou prezentovány jednotlivé vědecké obory a metody, ale i důležité pojmy. Řady Osobnosti a Objevy představí minulost a zejména přítomnost vědy a jednotlivé badatele. Řada Výzvy a otázky bude věnována aktuálním výzkumným problémům, řada Prostory společné paměti se zaměří na bádání ve vědách historických. Na přítomnost vědeckých aplikací v našem každodenním životě by měla poukazovat řada Věda kolem nás. Pro všední den.

V rámci již třetího pokračování projektu Otevřená věda realizuje AV ČR středoškolské a vysokoškolské stáže, v nichž mají studenti se zájmem o studium přírodních věd možnost zapojit se do činnosti v ústavech AV ČR a na vědeckých pracovištích vysokých škol. Pod vedením vědců studenti po dva roky pracují na výzkumném úkolu z oblasti přírodních a technických věd. Stáže probíhají ve všech regionech ČR. V roce 2013 AV ČR nově zařadila stáže pro vysokoškolské studenty. Celkem se realizuje 159 SŠ a 20 VŠ stáží. Další aktivitou projektu Otevřená věda III je vzdělávání středoškolských pedagogů v přírodních vědách. V březnu a dubnu 2013 AV ČR pro učitele uspořádala Praktické kurzy biologie, chemie a fyziky v ústavech AV ČR a v laboratořích vysokých škol. Na přelomu července a srpna AV

ČR jako novinku poprvé zorganizovala Letní vědecký kemp s názvem Voda kolem nás. Lektorské zázemí obstarali vědečtí pracovníci z ústavů AV ČR, popularizátoři Otevřené vědy a mladí vědci z Přírodovědecké fakulty.

## **IX. Finanční, organizační a kontrolní činnost v AV ČR**

Na základě výsledků výběrových řízení a návrhů rad příslušných pracovišť ve III. vědní oblasti AV ČR rozhodl předseda AV ČR o jmenování následujících ředitelů:

- doc. Ing. Michala Kejaka, M. A., CSc., do funkce ředitele Národohospodářského ústavu AV ČR, v. v. i., na pětileté funkční období s účinností od 1. ledna 2014 do 31. prosince 2018,
- PhDr. Ondřeje Ševečka, Ph.D., do funkce ředitele Filosofického ústavu AV ČR, v. v. i., na pětileté funkční období s účinností od 1. října 2013 do 30. září 2018.

Intenzivně se připravoval a projednával rozpočet AV ČR na rok 2014 a jeho střednědobý výhled, jehož návrh je předkládán jako samostatný materiál tomuto zasedání Akademického sněmu. Akademická rada projednávala také návrh rozpočtu institucionálních investičních a neinvestičních prostředků, včetně rozpisu mandatorních výdajů na rok 2014. Vzala na vědomí výrok o schválení účetní závěrky organizační složky státu AV ČR sestavené k 31. prosinci 2012, který je součástí Protokolu o schvalování účetní závěrky (podle ustanovení § 11 odst. 2 písm. g) vyhlášky č. 220/2013 Sb.) vloženého do informačního systému státní pokladny.

V rámci přípravy soutěže o velmi nákladné přístroje, které budou financovány v roce 2014, schválila Akademická rada novelizovaná Pravidla pro přidělování investičních prostředků na přístrojové vybavení a zaslala je ústavům AV ČR prostřednictvím hromadného dopisu. Akademická rada schválila přidělení investičních prostředků na přístrojové vybavení na rok 2014.

Byla naplňována memoranda o vzájemné spolupráci uzavřená s Poslaneckou sněmovnou Parlamentu České republiky (PSP) a se Senátem Parlamentu České republiky. Například 30. května 2013 byl ve spolupráci s PSP zahájen cyklus seminářů Vědecké poznatky – základ pro lepší konkurenceschopnou společnost prvním seminářem na téma Nerostné suroviny v ČR: co dělat pro jejich budoucí využití. Dále byla zahájena výstava Užitečná věda mapující některé významné objevy a výzkumné práce 12 ústavů AV ČR za 20 let existence AV ČR. Ve spolupráci se Senátem PČR se například 24. září 2013 konal Kulatý stůl na téma Věda a konkurenceschopnost – finance, úlohy, bariéry.

Akademická rada jmenovala na pětiletá funkční období předsedy, místopředsedy a členy některých dozorčích rad pracovišť AV ČR.

V průběhu prvního pololetí byly v souvislosti s novou Akademickou radou nově jmenovány i pomocné a poradní orgány Akademické rady: Archeologická evaluační komise AV ČR, Bytová komise AV ČR, Ediční rada AV ČR, Ekonomická rada AV ČR, Komise pro informační technologie AV ČR, Komise pro vědecké informace AV ČR, Koordinační komise pro zařazování pracovníků do nejvyššího kvalifikačního stupně,

Majetková komise AV ČR, Rada pro kosmické aktivity AV ČR, Rada pro nákladné přístroje, Rada pro podporu účasti AV ČR na evropské integraci výzkumu a vývoje, Rada pro popularizaci vědy AV ČR, Rada pro spolupráci AV ČR s podnikatelskou a aplikační sférou, Rada pro spolupráci s vysokými školami a přípravu vědeckých pracovníků AV ČR, Rada pro zahraniční styky AV ČR a Rada pro správu akademických webů AV ČR. Akademická rada také schválila jejich statuty. Akademická rada jmenovala zástupce AV ČR v Koordinační radě ministra dopravy pro kosmické aktivity.

V souladu se zákonem o veřejných výzkumných institucích Akademická rada projednávala žádosti pracovišť AV ČR o předchozí souhlas ke koupi či prodeji nemovitého majetku, ke zřízení věcných břemen a k pořízení přístrojového vybavení v hodnotě nad 8 mil. Kč. Dále posuzovala návrhy nájemních smluv o nájmu či pronájmu nemovitostí a nebytových prostor. Zvláštní pozornost věnovala přípravě rekonstrukce objektu v Hybernské ulici v Praze 1 a zřízení věcných břemen k tomuto objektu ve smyslu usnesení vlády č. 107/2013. Termíny projednávání žádostí v Majetkové komisi AV ČR a Akademické radě začaly být s předstihem zveřejňovány na interních webových stránkách AV ČR v části zaměřené na tuto problematiku.

Bytová komise AV ČR schvalovala přidělení startovacích a standardních bytů, prodloužení nájmu startovacích a standardních bytů.

Představitelé moravských pracovišť AV ČR podepsali Dohodu o ukončení smlouvy o Sdružení jihomoravských pracovišť AV ČR a následně uzavřeli Smlouvu o Sdružení moravských pracovišť AV ČR. Důvodem této změny bylo přijetí Ústavu geoniky AV ČR, v. v. i., se sídlem v Ostravě. Cíle Sdružení zůstávají stejné, tj. přispívat ke vzájemné informovanosti a spolupráci členů Sdružení a společná koordinace přístupu ke státním, správním, vědeckovýzkumným a pedagogickým institucím. Nově byl zvolen předseda a dva místopředsedové Sdružení.

Akademická rada souhlasila s Výroční zprávou Rady vědeckých společností ČR (RVS) za rok 2012. V roce 2012 vědecké společnosti vydávaly nebo se podílely na vydávání 28 mezinárodně významných časopisů a 86 národních časopisů a zpravodajů. Z tohoto počtu jsou čtyři impaktované a 20 je zahrnuto v databázi RIV. Společnosti uspořádaly 1199 přednášek, exkurzí či seminářů a desítky mediálních vstupů a vysílání, které stimulují zájem veřejnosti a především studentů o vědeckou práci a podporují i aplikace nových poznatků. Na zasedání Rady vědeckých společností 23. září 2013 byl jejím předsedou zvolen doc. RNDr. Lubomír Hrouda, CSc.

Byla projednána informace o společném projektu Akademií zemí V4 The Central European Journal of Social Sciences and Humanities (CEJSH) a zároveň Akademická rada jmenovala nového zástupce do jeho mezinárodní redakční rady.

V rámci plánovaných veřejnosprávních kontrol projednala Akademická rada výsledky kontroly hospodaření a přijala příslušná opatření k nápravě zjištěných nedostatků v Biologickém centru AV ČR, v. v. i., Biotechnologickém ústavu AV ČR, v. v. i., Fyziologickém ústavu AV ČR, v. v. i., a Ústavu geoniky AV ČR, v. v. i.

Akademická rada byla informována o následných kontrolách provedených v roce 2012 a 2013 na pracovištích, která prošla plánovanou kontrolou v roce 2011.

Nejvyšší kontrolní úřad provedl kontrolu zaměřenou na Peněžní prostředky určené na investice v působnosti AV ČR a veřejných výzkumných institucí, u nichž je Akademie věd zřizovatelem, která probíhala od 11. února 2013 do 15. srpna 2013 v AV ČR (Kancelář AV ČR), ve Fyziologickém ústavu AV ČR, v. v. i., Fyzikálním ústavu AV ČR, v. v. i., Mikrobiologickém ústavu AV ČR, v. v. i., a ve Středisku společných činností AV ČR, v. v. i., a zahrnovala období 2008–2013.

Akademická rada schválila vzorový spisový a skartační řád pracovišť AV ČR, ke kterému byl připraven metodický pokyn týkající se problematiky spisové služby na pracovištích AV ČR. Byly tak zakotveny změny v legislativě, ke kterým došlo v uplynulém období v oblasti spisové služby, skartační služby a archivnictví. Změny reagují na obecný rozmach elektronizace vedení spisové služby ve veřejné správě a u právnických a fyzických osob. Dále projednala Výroční zprávu o stavu spisové a skartační služby na pracovištích AV ČR za rok 2012. Byla zavedena aktualizovaná verze aplikace open source spisové služby, tzv. verze 3, která umožňuje mnohem komplexnější práci s dokumenty.

V Praze 18. listopadu 2013

Akademická rada AV ČR

**Prémie Otto Wichterleho mladým vědeckým pracovníkům AV ČR:**I. Oblast věd o neživé přírodě

- |    |                                  |  |
|----|----------------------------------|--|
| 1. | Mgr. Veronica Goian, Ph.D.       | Fyzikální ústav                          |
| 2. | Ing. Mgr. Jaroslav Hlinka, Ph.D. | Ústav informatiky                        |
| 3. | Mgr. Jaromír Chalupský, Ph.D.    | Fyzikální ústav                          |
| 4. | RNDr. Martin Ledinský, Ph.D.     | Fyzikální ústav                          |
| 5. | Ing. Babak Mahdian, Ph.D.        | Ústav teorie informace<br>a automatizace |
| 6. | Ing. Jakub Šístek, Ph.D.         | Matematický ústav                        |
| 7. | Mgr. Jiří Štěpán, Ph.D.          | Astronomický ústav                       |

II. Oblast věd o živé přírodě a chemických věd

- |    |                                       |  |
|----|---------------------------------------|--|
| 1. | Mgr. Petr Cígler, Ph.D.               | Ústav organické chemie<br>a biochemie    |
| 2. | RNDr. Martin Dračinský, Ph.D.         | Ústav organické chemie<br>a biochemie    |
| 3. | Mgr. Martin Hrubý, Ph.D.              | Ústav makromolekulární<br>chemie         |
| 4. | Mgr. Jana Humpolíčková, Ph.D.         | Ústav fyzikální chemie<br>J. Heyrovského |
| 5. | RNDr. Lukáš Choleva, Ph.D.            | Ústav živočišné fyziologie<br>a genetiky |
| 6. | RNDr. Petr Chytil, Ph.D.              | Ústav makromolekulární<br>chemie         |
| 7. | Mgr. Miroslav Kolařík, Ph.D.          | Mikrobiologický ústav                    |
| 8. | RNDr. Roman Kuchta, Ph.D.             | Biologické centrum                       |
| 9. | Mgr. Helena Kupcová Skalníková, Ph.D. | Ústav živočišné fyziologie<br>a genetiky |

III. Oblast humanitních a společenských věd

- |    |                                 |                            |
|----|---------------------------------|----------------------------|
| 1. | Mgr. Josef Bernard, Ph.D.       | Sociologický ústav         |
| 2. | Mgr. Kateřina Čapková, Ph.D.    | Ústav pro soudobé dějiny   |
| 3. | Mgr. Alžběta Danielisová, Ph.D. | Archeologický ústav, Praha |

4.	Mgr. Vendula Hnídková, Ph.D.	Ústav dějin umění
5.	Mgr. Jakub Hrubý, Ph.D.	Orientální ústav
6.	PhDr. Vojtěch Kyncl, Ph.D.	Historický ústav
7.	PhDr. Ondřej Ševeček, Ph.D.	Filosofický ústav

Příloha č. 2

**Fellowship J. E. Purkyně** byl udělen:

- Olegu Lunovovi, Ph.D., navrženému Fyzikálním ústavem AV ČR, v. v. i., na dobu pěti let,
- Dr. Vincentu Mortetovi, Ph.D., navrženému Fyzikálním ústavem AV ČR, v. v. i., na dobu pěti let,
- doc. Dr. Martinu Danišikovi, Ph.D., navrženému Ústavem struktury a mechaniky hornin AV ČR, v. v. i., na dobu pěti let,
- doc. Ing. Sergeji Hlochovi, Ph.D., navrženému Ústavem geoniky AV ČR, v. v. i., na dobu čtyř let,
- RNDr. Miloslavu Poláškov, Ph.D., navrženému Ústavem organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i., na dobu pěti let,
- RNDr. Martinu Srncovi, Ph.D., navrženému Ústavem fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i., na dobu pěti let,
- Mag. Alexanderu Höllwerthovi, Dr. phil., navrženému Slovanským ústavem AV ČR, v. v. i., na dobu pěti let,
- Oliveru Weingartenovi, Ph.D., navrženému Orientálním ústavem AV ČR, v. v. i., na dobu pěti let.

**Přehled úspěšných kandidátů v Programu podpory perspektivních lidských zdrojů – Mzdové podpory postdoktorandů na pracovištích AV ČR s termínem zahájení od 1. července 2013**

- Mary Elizabeth Oksala, Ph.D. (USA)
- RNDr. Ondřej Kopáček, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Jaromír Chalupský, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Tomáš Procházka, Ph.D. (Česká republika)
- Ing. Tibor Ižák, Ph.D. (Slovenská republika)
- Dr. Giselle Antunes Monteiro (Brazilská federativní republika)
- Dr. Bo Yang (Čínská lidová republika)
- Ing. Alexandr Knápek, Ph.D. (Česká republika)
- RNDr. Miroslav Frost, Ph.D. (Česká republika)
- RNDr. Vojtěch Bližňák, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Milan Svoboda, Ph.D. (Česká republika)
- Ing. Věra Jandová, Ph.D. (Česká republika)
- Anita Höcherl, Ph.D. (Německo)
- Ing. Lucie Cuchalová, Ph.D. (Česká republika)
- Martina Čížková, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Zuzana Pernicová, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Petr Klíma, Ph.D. (Česká republika)
- RNDr. Martin Kubeš, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Andrea Rössnerová, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Soňa Hubáčková, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Gema Alama-Bermejo, Ph.D. (Španělské království)
- RNDr. Peter Čuchta, Ph.D. (Slovenská republika)
- Mgr. Inés Abela Hofbauerová, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Veronika Javůrková, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Zuzana Uhde, Ph.D. (Česká republika)
- PhDr. Jiří Hrbek, Ph.D. (Česká republika)
- Dr. Phil. Ines Koeltzsch (Německo)
- Mgr. Klára Mezihoráková, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Daniela Kolenovská, Ph.D. (Česká republika)
- Anne Gléonec, Ph.D. (Francouzská republika)
- Mgr. Ondřej Klimeš, Ph.D. (Česká republika)
- Mgr. Zuzana Malá, Ph.D. (Česká republika)



**Ceny Akademie věd ČR za dosažené vynikající výsledky velkého vědeckého významu** byly uděleny autorským týmům:

- Astronomického ústavu AV ČR, v. v. i., ve složení doc. RNDr. Marian Karlický, DrSc., a Mgr. Miroslav Bárta, Ph.D., za vědecký výsledek: **Vypracování nového modelu fragmentované magnetické rekonexe slunečních erupcí,**
- Ústavu makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i., ve složení Ing. Daniel Horák, CSc., Ing. Michal Babič, Ph.D., Ing. Hana Macková, Ph.D., Ing. Petr Šálek, Ph.D., a Ing. Zdeněk Plichta za vědecký výsledek: **Funkcionalizované magnetické polymerní nano- a mikročástice pro málo invazivní diagnostiku,**
- Filosofického ústavu AV ČR, v. v. i., ve složení: prof. PhDr. František Šmahel, DrSc., Mgr. Robert Novotný, Ph.D., Mgr. Pavlína Mašková a prof. PhDr. Lenka Bobková, CSc. (Ústav českých dějin FF UK) za vědecký výsledek: **Lucemburkové. Česká koruna uprostřed Evropy** (publikace).

**Ceny Akademie věd ČR pro mladé vědecké pracovníky do 35 let za vynikající výsledky vědecké práce** obdrželi:

- RNDr. Daniel Sojka, Ph.D., nar. 1978 (Biologické centrum AV ČR, v. v. i.) za vědecký výsledek: **Trávení krve klíšťaty – ucelený pohled na multi-enzymatický hemoglobinolytický aparát,**
- RNDr. Vít Latzel, Ph.D., nar. 1978 (Botanický ústav AV ČR, v. v. i.) za vědecký výsledek: **Netušená evoluční síla rodičů,**
- PhDr. Vojtěch Kyncl, Ph.D., nar. 1983 (Historický ústav AV ČR, v. v. i.) za vědecký výsledek: **Bez výčitek. Genocida Čechů po atentátu na Reinharda Heydricha** (monografie).

**Čestnými medailemi AV ČR** byly oceněny následující vědecké osobnosti:

Čestná medaile AV ČR „De scientia et humanitate optime meritis“:

- prof. Roger Balian (Institut de Physique Théorique, France),
- RNDr. Zdeněk Havlas, DrSc. (Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.);

Čestná oborová medaile Bernarda Bolzana za zásluhy v matematických vědách:

- prof. RNDr. Pavel Drábek, DrSc. (Katedra matematiky, Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita v Plzni),
- Dr. Jaroslav Kautský, Ph.D. (Flinders University of South Australia, Austrálie),
- prof. RNDr. Vladimír Souček, DrSc. (Matematicko-fyzikální fakulta UK),
- prof. Ing. Zdeněk Strakoš, DrSc. (Ústav informatiky AV ČR, v. v. i.);

Čestná oborová medaile Ernsta Macha za zásluhy ve fyzikálních vědách:

- prof. RNDr. Martin Černohorský, CSc. (Ústav teoretické fyziky a astrofyziky, Přírodovědecká fakulta, Masarykova univerzita v Brně),
- prof. Dr.-Ing. Gunther Friedrich Eggeler (Institut für Werkstoffe – Werkstoffwissenschaft, Ruhr-Universität Bochum, Bochum, SRN);

Čestná oborová medaile Františka Křižíka za zásluhy v oblasti technických věd a za realizaci výsledku vědeckého výzkumu:

- prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc. (katedra mechaniky, Fakulta stavební, ČVUT),
- prof. Ing. František Maršík, DrSc. (Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.);

Čestná oborová medaile Františka Pošepného za zásluhy v geologických vědách:

- prof. Ove Stephansson (Helmholtz-Centre Potsdam – GFZ German Research Centre for Geosciences, Potsdam, SRN);

Čestná oborová medaile Jaroslava Heyrovského za zásluhy v chemických vědách:

- prof. Nobuyoshi Koga, Ph.D., CSc. (Chemistry Laboratory, Graduate School of Education, Hiroshima University, Japonsko),
- prof. Ing. Rudolf Zahradník, DrSc. (Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.);

Čestná oborová medaile Gregora Johanna Mendela za zásluhy v biologických vědách:

- RNDr. Jan Květ, CSc. (Botanický ústav AV ČR, v. v. i.),
- prof. RNDr. František Sehnal, CSc. (Biologické centrum AV ČR, v. v. i.);

Čestná oborová medaile Jana Evangelisty Purkyně za zásluhy v biomedicínských vědách:

- prof. Barbara Cannon, Ph.D. (Stockholm University, The Royal Swedish Academy of Sciences, Stockholm, Švédsko),
- prof. MUDr. Pavel Mareš, DrSc. (Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.),
- MUDr. Radim Šrám, DrSc. (Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.);

Čestná oborová medaile Josefa Dobrovského za zásluhy ve filologických a filosofických vědách:

- PhDr. Emilie Bláhová, CSc. (Slovanský ústav AV ČR, v. v. i.);

Čestná oborová medaile Františka Palackého za zásluhy v historických vědách:

- prof. PhDr. Jaroslav Pánek, DrSc., dr. h. c. mult. (Historický ústav AV ČR, v. v. i.);

Čestná medaile Za zásluhy o Akademii věd České republiky:

- prof. Ing. Dr. Pavel Chráska, DrSc. (Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.),
- Vít Našinec, CSc. (Biologické centrum AV ČR, v. v. i.),
- Božena Petschová (Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.);

Čestná medaile Vojtěcha Náprstka za zásluhy v popularizaci vědy:

- Ing. Marcel Grün (ředitel Hvězdárny a planetária hl. m. Prahy),
- prof. PhDr. Martin Hilský, CSc., dr. h. c., MBE (Filozofická fakulta Univerzity Karlovy v Praze),
- Mgr. Jana Olivová (redaktorka Českého rozhlasu, Praha);

Pamětní medaile Jana Patočky:

- prom. fil. Václav Konzal (Slovanský ústav AV ČR, v. v. i.).

Příloha č. 7

**Ceny předsedy AV ČR za propagaci či popularizaci výzkumu, experimentálního vývoje a inovací** byly uděleny:

- prof. RNDr. Michalu Křížkovi, DrSc., navrženému Matematickým ústavem AV ČR, v. v. i.,
- prof. RNDr. Miroslavu Raabovi, CSc., navrženému Ústavem makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.,
- prof. Erazimu Kohákovi, Ph.D., navrženému Filosofickým ústavem AV ČR, v. v. i.