



XLIII. zasedání Akademického sněmu Akademie věd České republiky

Praha 12. prosince 2013

Bod programu: 4

**ZPRÁVA O EKONOMICKÉ SITUACI
AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY
A NÁVRH JEJÍHO ROZPOČTU NA ROK 2014**

ÚVOD

V tomto materiálu, který předkládá Akademická rada AV ČR, je zpracována „Zpráva o ekonomické situaci Akademie věd České republiky a návrh jejího rozpočtu na rok 2014“.

V **první části** jsou shrnuty předběžné výsledky hospodaření Akademie věd ČR za první tři čtvrtletí roku 2013 a předpoklad pro zbytek letošního roku. Podrobné údaje o hospodaření za rok 2013 budou zpracovány na začátku roku 2014 a budou předloženy jarnímu zasedání Akademického sněmu, Ministerstvu financí ČR a Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR (v předepsané formě Závěrečného účtu rozpočtové kapitoly).

Druhá část tohoto materiálu obsahuje návrh rozpočtu Akademie věd ČR na rok 2014 včetně podrobného rozpisu na pracoviště. Ukazatele kapitoly 361 – Akademie věd ČR odpovídají návrhu zákona o státním rozpočtu předloženému vládou k projednání Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR. Údaje vycházejí z usnesení vlády č. 729 ze dne 25. září 2013 k návrhu zákona o státním rozpočtu České republiky na rok 2014 a k návrhům střednědobého výhledu státního rozpočtu České republiky na léta 2015 a 2016 a střednědobých výdajových rámců na léta 2015 a 2016 a o zrušení usnesení vlády č. 518 ze dne 3. července 2013 o návrhu výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016.

Základními východisky pro vypracování rozpočtu Akademie věd ČR na rok 2014 a rozpisu na jednotlivá pracoviště byly – stejně jako v minulém roce – zejména „Principy stanovení institucionální podpory pracovišť AV ČR pro rok 2012 a rámec postupu pro další období“ schválené XXXIX. zasedáním Akademického sněmu dne 15. prosince 2011.

Ve **třetí části** připojujeme vyjádření ke střednědobému výhledu výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj pro roky 2015 a 2016 naší rozpočtové kapitoly.

Poslední část obsahuje stručnou formulaci závěrů a úkolů vyplývajících z uvedených údajů o financování Akademie věd ČR a z očekávaného vývoje v nejbližším období.

Stalo se již pravidlem, že tento materiál musí být připraven ještě před schválením zákona o státním rozpočtu. Nebude-li tento zákon schválen ani v době zasedání Akademického sněmu, pak obdobně jako v minulých letech navrhujeme schválit návrh rozpisu rozpočtu v předložené podobě s následujícími alternativami:

- v případě, že se ukazatel celkových výdajů kapitoly AV ČR v rámci zákona o státním rozpočtu nebude lišit od údajů projednaných Akademickým sněmem o více než 7 % zmocnit Akademickou radu AV ČR, aby po konečném schválení zákona o státním rozpočtu provedla nezbytná upřesnění rozpisu na pracoviště a informovala o tom XLIV. zasedání Akademického sněmu;
- v opačném případě uložit Akademické radě AV ČR, aby zabezpečila hospodaření pracovišť v prvních měsících roku 2014 v rozpočtovém provizoriu AV ČR odvozeném z projednaného návrhu rozpočtu a předložila XLIV. zasedání Akademického sněmu nový rozpis rozpočtu ke schválení.

Zároveň navrhujeme členům Akademického sněmu, aby pověřili Akademickou radu schválením Závěrečného účtu rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR za rok 2013, neboť XLIV. zasedání Akademického sněmu je v příštím roce stanoveno na 24. dubna 2014, což bude pravděpodobně již po termínu odevzdání Závěrečného účtu.

1. OČEKÁVANÉ VÝSLEDKY HOSPODAŘENÍ V ROCE 2013

1.1. Tvorba rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2013

Dne 20. ledna 2012 byl Radou vlády pro výzkum, vývoj a inovace (RVVI) předložen návrh rozdělení celkových výdajů na výzkum a vývoj rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR v roce 2013 s výhledem na léta 2014 a 2015. Objem hlavní části institucionální podpory – prostředků na rozvoj výzkumných organizací a na výzkumné záměry na rok 2013 navrhovaný Radou vlády – Akademická rada AV ČR akceptovala, i když částka byla nižší, než by bylo potřebné k zajištění rozvoje výzkumných pracovišť a dále stoupající úrovně vědecké práce a výsledků pracovišť Akademie věd České republiky.

Obdobně byl přijat návrh objemu dalších částí institucionální podpory na činnost AV ČR na rok 2013 navrhovaných Radou vlády (RVVI).

V objemu institucionální podpory ve střednědobém výhledu na roky 2014 a 2015 Akademie věd ČR tehdy navrhovala následující dvě změny:

- Ve střednědobém výhledu na rok **2014** navýšení institucionální podpory pro AV ČR meziročně o 5 %, tj. na částku 4 784 515 tis. Kč.
- Ve střednědobém výhledu na rok **2015** navýšení institucionální podpory pro AV ČR meziročně o 5 %, tj. na částku 5 023 741 tis. Kč.

Navržené změny však nebyly akceptovány.

Následovalo jednání zástupců AV ČR se zástupci Rady vlády (RVVI) konané dne 14. března 2012, které skončilo rozporem. Akademie věd vyslovila zásadní **nesouhlas s nově navrhovaným snížením** výdajů oproti tehdy platnému střednědobému výhledu **na rok 2013 o 71 919 tis. Kč** a předložila jeho důkladné zdůvodnění.

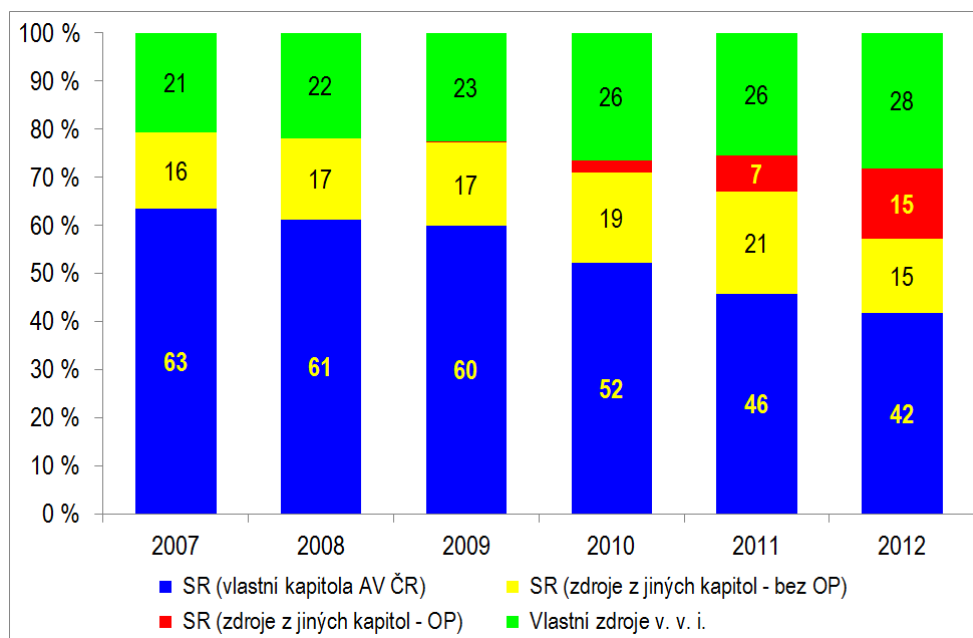
Po tomto jednání Rada vlády připravila jako podklad pro další postup „Návrh výdajů státního rozpočtu na VaVal“, podle kterého se měly **snížit výdaje AV ČR na rok 2013 meziročně celkem o 295 mil. Kč**. Akademie věd s tímto návrhem vyslovila v rámci meziresortního připomínkového řízení zásadní nesouhlas a důrazně požadovala snížení navrhované meziroční redukce institucionálních výdajů kapitoly AV ČR alespoň o 200 mil. Kč.

Po jednání předsedy AV ČR Jiřího Drahoše s tehdejšími premiérem Petrem Nečasem dne 30. srpna 2012 premiér rozhodl o navýšení institucionálních prostředků pro rok 2013 o 200 mil. Kč určených pro Akademii věd ČR, což představuje meziroční pokles institucionálních prostředků o 95 mil. Kč.

Přes částečnou kompenzaci meziroční redukce prostředků se výdaje státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace na rozpočtovou kapitolu Akademie věd ČR dlouhodobě snižují. Jak lze pozorovat z následujícího grafu zobrazujícího vývoj finančních zdrojů Akademie věd ČR (v %) od roku 2007 do roku 2012 – podíl zdrojů z vlastní rozpočtové kapitoly AV ČR na celkových zdrojích Akademie věd ČR dramaticky klesl z 63 % v roce 2007 na pouhých 42 % v roce 2012. Toto snížení bylo jen částečně kompenzováno zdroji ze státního rozpočtu z jiných rozpočtových kapitol, včetně prostředků z operačních programů, které v posledních třech letech významně ovlivňují hospodaření pracovišť AV ČR.

Bez zdrojů pocházejících z operačních programů by stále klesající podíl institucionálních prostředků ze státního rozpočtu daleko výrazněji ohrožoval fungování Akademie věd jako soustavy vědeckých pracovišť.

Graf č. 1: Finanční zdroje Akademie věd ČR (v %)



Je nutné zdůraznit, že redukce institucionálních prostředků již dosahuje hranice, kdy začíná omezovat konkurenceschopnost vědecké základny pracovišť AV ČR. Dle závěrů mezinárodního auditu (Závěrečná zpráva mezinárodního auditu výzkumu, vývoje a inovací v České republice, s. 85, MŠMT 2012) by měly institucionální prostředky tvořit minimálně 50 % financování výzkumu. Ze srovnání se zahraniční praxí zemí západní Evropy (např. německá Max-Planck-Gesellschaft a francouzské CNRS) je zřejmé, že by optimální institucionální zajištění výzkumu v AV ČR mělo svým podílem přesáhnout 70 % rozpočtu. V opačném případě, což je případ Akademie věd ČR a celého systému VaVal v ČR, se výzkumné instituce potýkají s rostoucími riziky jako např. nadřazování ekonomických priorit nad prioritami vědeckými, omezení možností strategické orientace instituce i výzkumu, fragmentarizace výzkumu, nárůst mimovědeckých činností a administrativy, nestabilita výzkumných týmů, odchod (nechuť k návratu) významných vědeckých kapacit a další.

Příprava rozpisu rozpočtu Akademie věd ČR na rok 2013 tedy vycházela z návrhu celkových prostředků pro kapitolu 361 ve výši 4 449 192 tis. Kč. Strategie Akademie věd ČR při sestavování rozpočtu na rok 2013 byla obdobná jako v roce 2012: poskytovat pracovištím **neinvestiční prostředky** podle výsledků mezinárodního hodnocení, stále **posilovat excelenci vědy a výzkumu** a podporovat **získávání prostředků poskytovaných EU**.

Výsledky posledního podrobného hodnocení pracovišť se staly podkladem pro financování pracovišť AV ČR také v roce 2013. Institucionální prostředky pro každé pracoviště se skládají jako v minulých letech ze dvou částí: ze základu institucionální podpory (tři čtvrtiny prostředků) a z části přidělené na základě výsledků hodnocení (jedna čtvrtina prostředků).

Hodnoty parametrů definující metodu rozdělení institucionální podpory na rok 2013 byly zvoleny tak, aby změny vyvolané hodnocením byly výrazné a motivující, nikoliv však takové, aby přílišnými výkyvy ohrozily efektivní využití prostředků. Postup je popsán v dokumentu „Principy stanovení institucionální podpory pracovišť AV ČR pro rok 2012 a rámec postupu pro další období“. Je třeba poznamenat, že poměry prostředků pro jednotlivé vědní oblasti schválil Akademický sněm na XLI. zasedání dne 13. prosince 2012 (VO 1: 39,06 %, VO 2: 45,07 % a VO 3: 15,87 %).

1.2. Předběžné výsledky hospodaření AV ČR za první tři čtvrtletí roku 2013

Ve státním rozpočtu pro rok 2013 byly pro Akademii věd ČR stanoveny tyto ukazatele (v tis. Kč):

celkové výdaje	4 449 192
z toho kapitálové výdaje	633 000
běžné výdaje	3 816 192
příjmy	300

Celkové výdaje zahrnují institucionální prostředky, které jsou určeny k financování institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací dle zhodnocení jimi dosažených výsledků včetně nezbytné infrastruktury výzkumu, výzkumných záměrů pracovišť a k zajištění činnosti Akademie věd ČR jako zřizovatele a správce kapitoly prostřednictvím Kanceláře AV ČR. Účelové prostředky jsou určeny k financování grantů v působnosti (končící) Grantové agentury AV ČR.

Ukazatel **rozpočtu příjmů** stanovený ve výši 300 tis. Kč zůstal nezměněn.

Účelové prostředky byly schváleny v celkovém objemu 37 351 tis. Kč, který rovněž zůstal zachován.

Stanovený objem **institucionálních prostředků** ve výši 4 411 841 tis. Kč byl do 30. září 2013 upraven jedinou změnou, a to navýšením o 2 500 tis. Kč z kapitoly Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy na spolufinancování projektu EUCYS. Objem institucionálních prostředků byl touto změnou upraven na celkovou částku 4 414 341 tis. Kč a závazný ukazatel **rozpočtu výdajů** na celkovou částku 4 451 692 tis. Kč.

V prvních třech čtvrtletích roku 2013 byly pracovištím AV ČR postupem podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění, přímo (bez rozpočtových opatření) převedeny účelové prostředky z jiných rozpočtových kapitol v celkové výši 2 349 127 tis. Kč. Jejich konečnou výši za celý rok 2013 bude možné zjistit až v rámci závěrečného vyúčtování na začátku příštího roku.

Očekáváme, že ani v tomto období se struktura hlavních složek finančních zdrojů Akademie věd nebude příliš lišit od předchozího roku, tj. kolem 40 % až 42 % zdrojů bude pocházet z dotace z vlastní rozpočtové kapitoly, přibližně 30 % budou činit prostředky převedené z jiných rozpočtových kapitol a zbytek bude pocházet ze zahraničních zdrojů a z vlastních tržeb pracovišť.

Podle dosavadního vývoje předpokládáme, že Akademie věd ČR v roce 2013 z prostředků státního rozpočtu (včetně dotací na řešení projektů od jiných poskytovatelů převedených do kapitoly AV ČR rozpočtovými opatřeními Ministerstva financí) vynaloží (v mil. Kč):

celkem	4 452,0
z toho na mzdy a platy zaměstnanců a ostatní platby	1 987,6
zdravotní a sociální pojištění a odvod do soc. fondu a FKSP	714,9
spotřebu materiálu	331,5
spotřebu energie	113,2
nákup služeb	404,5
opravy a udržování	128,8
cestovné	126,1
ostatní příspěvky	12,4
kapitálové výdaje (stavby i přístroje)	633,0

Kapitálové výdaje na stavby kromě řady investičních akcí nevelkého rozsahu zajišťujících nezbytnou modernizaci, případně rozšíření budov, laboratoří a dalších provozů představují několik významných položek.

Výběr z významnějších staveb nově zahajovaných v roce 2013: Začala první etapa rekonstrukce a přestavby objektu Čechyňská v Brně (Archeologický ústav AV ČR, Brno). Byla také zahájena dlouho odkládaná první etapa přestavby areálu Prosek (Ústav teoretické a aplikované mechaniky AV ČR), rekonstrukce elektrorozvodů a nízkonapěťové rozvodny pro Fyzikální ústav AV ČR a rekonstrukce části budovy na čisté laboratorní prostory pro Ústav fyzikální chemie Jaroslava Heyrovského AV ČR.

Výběr z významných rozestavěných stavebních akcí v roce 2013: Probíhá náročná přístavba a stavební úpravy objektu 231 VdG Ústavu jaderné fyziky AV ČR v Řeži. Pokračuje rekonstrukce a dostavba areálu Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR (celá stavba představuje kolem 2,5 mld. Kč a drtivou většinu financuje ústav z vlastních prostředků). V Mikulčicích byla dokončena Výzkumná základna Archeologického ústavu AV ČR, Brno. Letos předpokládáme dokončení stavebních úprav a nástavby budovy Masarykova ústavu a Archivu AV ČR.

O dalších, finančním objemem menších investičních akcích se na tomto místě nezmiňujeme.

Na řadě pracovišť pokračovaly v roce 2013 práce na projektech Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (OP VaVpl) podporovaného ze strukturálních fondů EU. Z tzv. velkých projektů jde o projekt ELI (komplex extrémně výkonných laserů) a projekt BIOCEV (Biotechnologické a biomedicínské centrum). Tyto projekty se vyznačují širokou spoluprací výzkumných institucí a univerzit a představují velké výzkumné infrastruktury evropského významu. Realizace obou projektů byla již zahájena a v současné době (2013) probíhá výstavba příslušné infrastruktury a paralelně také celá řada dalších činností, směřujících k zajištění technologií, jednotlivých zařízení i vědeckého personálu.

Dalšími projekty OP VaVpl, které získala pracoviště Akademie věd ČR, jsou například projekt CzechGlobe, který řeší Centrum výzkumu globální změny AV ČR, projekt ALISI Ústavu přístrojové techniky AV ČR, projekt ALGATECH Mikrobiologického ústavu AV ČR (pracoviště Třeboň), projekt TOPTec Ústavu fyziky plazmatu AV ČR (pracoviště Turnov) a projekt EXAM Ústavu živočišné fyziologie a genetiky AV ČR. Kromě toho se několik ústavů podílí na projektech jako partneři: Ústav experimentální botaniky AV ČR (Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum), Ústav fyziky materiálu AV ČR (CEITEC), Ústav geoniky AV ČR (IT4Innovations).

V souladu se svou koncepcí výzkumu a vývoje pokračovala Akademie věd ČR v systematické stimulaci odborné a vědecké činnosti mladé vědecké generace. V roce 2013 byly dalším 23 vynikajícím mladým badatelům uděleny *Prémie Otto Wichterleho*. Vybraným badatelským osobnostem ze zahraničí bylo uděleno osm *Fellowshipů Jana Evangelisty Purkyně*. Jejich celkový počet tak v současnosti dosáhl počtu 43.

Na podzim roku 2006 Akademie věd na návrh Vědecké rady AV ČR zřídila *Akademickou prémii – Praemium Academiae* jako přísně výběrový nástroj finanční a morální podpory vědecké excelence v Akademii věd ČR. Smyslem prémie je podpořit vynikající vědecké pracovníky, kteří jsou nositeli výzkumu na špičkové mezinárodní úrovni, a vytvořit jim takové podmínky, v nichž by mohli lépe rozvinout svůj potenciál v rámci svých oborů a ve prospěch celé české vědy. V roce 2007 byly uděleny první čtyři Akademické prémie pro šestileté období, v roce 2008 další dvě, v roce 2009 byla udělena jedna Akademická prémie a v roce 2010, 2011 a 2012 bylo uděleno vždy po dvou Akademických premiích. V roce 2013 byla udělena jedna Akademická prémie.

Podle zásad vládní reformy systému výzkumu a vývoje v ČR dochází k postupné redukci počtu poskytovatelů **úcelových prostředků** a k soustředování těchto prostředků do GA ČR a TA ČR. V rámci GA AV ČR proto v roce 2013 již nebylo zahájováno řešení žádných nových projektů a celková výše účelových prostředků byla stanovena pouze na úrovni závazků vyplývajících z dříve uzavřených smluv na projekty pokračující z předchozích let.

2. NÁVRH ROZPOČTU PRO ROK 2014

2.1. Tvorba rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2014

Dne 11. ledna 2013 byl RVVI předložen návrh rozdělení celkových výdajů na výzkum a vývoj rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016. V tomto prvním návrhu připraveném Radou vlády byla na rok 2014 uvedena celková částka institucionální podpory **4 454 856 tis. Kč**, což je částka o 43 mil. Kč vyšší než institucionální podpora pro AV ČR na rok 2013. Tj. o 6 mil. Kč více, porovnáváme-li meziročně celkové prostředky (institucionální a účelové dohromady). Nicméně tato částka je o přibližně 330 mil. Kč nižší, než Akademie věd ČR požadovala v návrhu střednědobého výhledu o rok dříve.

Toto nepatrné navýšení je bohužel nižší, než by bylo potřebné k bezpečnému zajištění skutečného rozvoje výzkumných pracovišť Akademie věd České republiky. Avšak za stávající hospodářské situace a při stagnaci celkových výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace jsme považovali navrhovaný objem institucionální podpory za akceptovatelný. I přesto Akademie věd tehdy ocenila, že Radou předložený návrh výdajů státního rozpočtu poprvé po několika letech neklesá, dokonce nepatrně roste. Pokládali jsme toto malé navýšení za první hmatatelný pozitivní náznak změny pohledu státních orgánů na Akademii věd ČR a ocenění výsledků a důležitosti pracovišť AV ČR.

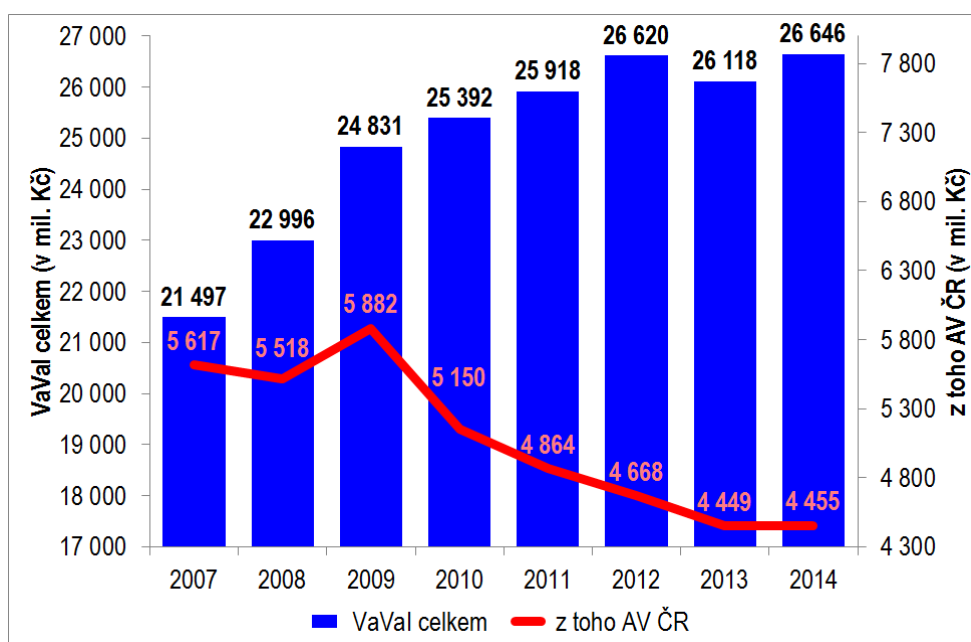
Akademie věd ČR byla rovněž srozuměna s tím, že na rok 2014 jí nejsou navrženy k přidělení účelové výdaje a že v důsledku realizace Reformy systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR již nebude (končící) Grantová agentura AV ČR v roce 2014 poskytovat žádné účelové finanční prostředky.

Na základě další výzvy RVVI ze dne 3. června 2013 Akademie věd ČR ještě jednou (7. června 2013) akceptovala stejný návrh výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace na rok 2014 a předložila pouze připomínky k návrhu výdajů na výzkum a vývoj rozpočtové kapitoly 361 ve střednědobém výhledu na léta 2015 a 2016, ve kterých Akademie žádala meziroční navýšení o 5 %. Institucionální výdaje AV ČR by se tak v roce 2015 vrátily zhruba na úroveň roku 2007.

Dne 28. června 2013 byl ministrem financí ČR předložen další návrh státního rozpočtu na rok 2014 pro rozpočtovou kapitolu 361 – Akademie věd ČR na částku 4 561 331 tis. Kč, tj. o 112 mil. Kč vyšší oproti roku 2013, porovnáváme-li meziročně celkové prostředky (institucionální a účelové dohromady). AV ČR s tímto návrhem souhlasila.

Návrh výdajů pro rozpočtovou kapitolu AV ČR na rok 2014 se však po několika týdnech vrátil na původní variantu navrhovanou Radou vlády dne 3. června 2013 na původní částku **4 454 856 tis. Kč**, tj. na variantu o 6 mil. Kč vyšší než v roce 2013, porovnáváme-li meziročně celkové prostředky (institucionální a účelové dohromady). Porovnáváme-li prostředky pouze institucionální, činí meziroční navýšení 43 mil. Kč.

Graf č. 2: Výdaje státního rozpočtu na VaVal celkem a pro AV ČR (v mil. Kč)



Poznámka: Státní rozpočet bez předfinancování z rozpočtu EU a z finančních mechanismů

2.2. Návrh rozpočtu AV ČR na rok 2014 včetně rozpisu na pracoviště

Přípravou rozpočtu AV ČR a jeho rozpisu na pracoviště se průběžně zabývala Ekonomická rada AV ČR a Akademická rada AV ČR, která s předkládaným návrhem rozpočtu vyslovila souhlas na svém 10. zasedání dne 12. listopadu 2013.

Strategie Akademie věd ČR při sestavování rozpočtu na rok 2014 vycházela ze stejných zásad jako strategie roku 2013: poskytovat pracovištím **neinvestiční prostředky** podle výsledků mezinárodního hodnocení, stále **posilovat excelenci vědy a výzkumu** a podporovat **získávání prostředků poskytovaných EU**. A to vše s ohledem na zachování kontinuity financování a specifické podmínky pracovišť.

Podrobný rozpis institucionální podpory pracovišť na rok 2014 je uveden v tabulce 3a. Bližší komentář k tomuto je dále v části 2.3.3. Rozpis prostředků na rozvoj výzkumných organizací.

Tabulka 3a obsahuje také návrh dotací na:

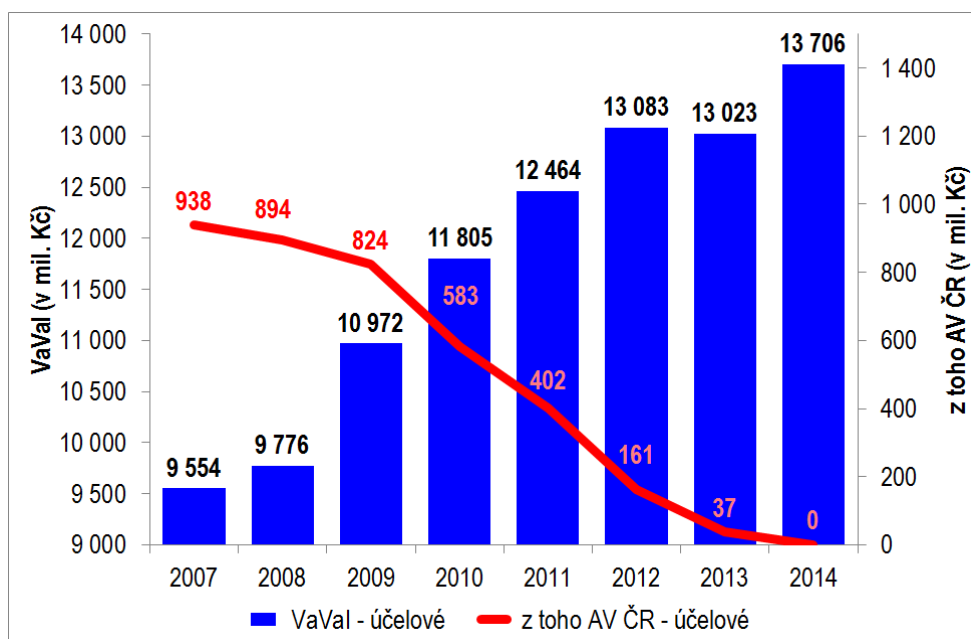
- **běžnou údržbu**, stanovených poměrem k objemu movitého a nemovitého majetku pracoviště s váhou 0,5 u nemovitého majetku;
- **nájemné**, podle částek uvedených v nájemních smlouvách (ve výši 100 % u smluv uzavřených mezi pracovišti AV ČR a ve výši 80 % u smluv uzavřených mezi pracovištěm AV ČR a neakademickým subjektem);
- **dotaci na reprodukci majetku**, která je vypočtena následujícími procentními podíly z hodnoty neodepsaného majetku:
 - 1,20 % u nemovitého majetku
(1/2 dle majetku a 1/2 dle podlahových ploch snížených o pronajímané plochy),
 - 2,00 % u přístrojů a zařízení,
 - 4,50 % u výpočetní techniky,
 - 4,00 % u dopravních prostředků,
 - 7,00 % u nehmotného dlouhodobého majetku;

- **nákladné opravy** jmenovitě uvedené v tabulce 4;
- **stavební investice** jmenovitě uvedené v tabulce 5;
- **přístrojové investice** na nákladné přístroje jmenovitě uvedené v tabulce 6.

Pro lepší orientaci je celkové členění rozpočtu AV ČR rozpracováno v příloze v tabulce 3b, která obsahuje přehled investičních a neinvestičních prostředků v členění podle struktury dané Radou pro výzkum, vývoj a inovace (na rozvoj výzkumných organizací podle zhodnocení výsledků a na náklady na činnost AV ČR včetně částky na hodnocení a ocenění mimořádných výsledků).

Akademie věd ČR již není počínaje rokem 2014 poskytovatelem účelových prostředků (v souladu s návrhem připraveným Radou pro výzkum, vývoj a inovace a schváleným vládním usnesením č. 729 ze dne 25. září 2013). Redukce prostředků odpovídá postupnému ukončování financování projektů Grantové agentury AV ČR a programu *Nanotechnologie pro společnost*. Nové projekty nebyly od roku 2010 již zahajovány s ohledem na realizaci Reformy systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR. Jak je zřejmé z následujícího grafu, poté co AV ČR přestala být poskytovatelem účelových prostředků, se celkové prostředky v kapitole 361 (Akademie věd ČR) snížily postupně od roku 2007 o 938 mil. Kč.

Graf č. 3: Účelové výdaje státního rozpočtu na VaVal a pro AV ČR (v mil. Kč)



Poznámka: Státní rozpočet bez předfinancování z rozpočtu EU a z finančních mechanismů

2.3. Běžné (neinvestiční) výdaje

V návrhu rozpočtu kapitoly jsou stanoveny tyto ukazatele (v tis. Kč):

běžné výdaje celkem	3 759 856
v tom institucionální prostředky	3 759 856
účelové prostředky	0

Běžné účelové prostředky nejsou pro rok 2014 rozpočtovány.

Navržený celkový objem běžných (tj. neinvestičních) institucionálních výdajů dosahuje 3 759 856 tis. Kč. Návrh rozdělení těchto výdajů a jeho srovnání s letošním rokem jsou uvedeny v následující tabulce. Je patrné, že celkové neinvestiční prostředky jsou téměř o 0,5 % nižší než v roce 2013. Částka k rozpisu na jednotlivá pracoviště („rozvoj výzkumných organizací dle zhodnocení výsledků“ – dle zákona č. 130/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů) činí 3 002 199 tis. Kč, tj. nepatrné snížení (o 0,25 %) proti letošnímu roku.

v tis. Kč			
U k a z a t e l	r. 2013	r. 2014	Index 2014/2013
běžná údržba	70 000	65 000	0,93
rezerva na energie	2 000	2 000	1,00
nájemné	17 000	19 200	1,13
podpora excelence (<i>POW, FJEP</i>)	28 000	30 000	1,07
podpora excelence (<i>Praemium Academiae</i>)	43 000	31 000	0,72
mzdová podpora postdoktorandů	32 000	40 000	1,25
dvojstranné mezinárodní spolupráce	35 000	30 000	0,86
zahraniční styky	10 800	0	-
propagace vědy a vzdělanosti	7 000	8 000	1,14
nákladné opravy	80 000	64 000	0,80
dotace na reprodukci majetku (neinv. část)	109 000	106 448	0,98
hodnocení pracovišť AV ČR	7 225	6 225	0,86
stěhování	1 000	1 000	1,00
vydávání vědecké a věd.-pop. literatury	16 000	22 500	1,41
podpora informačních zdrojů	10 000	10 260	1,03
předplatné WoK	35 000	35 000	1,00
provoz sítí	14 000	12 500	0,89
nepředvídané výdaje	39 000	39 000	1,00
ekonomicko-informační systém	3 500	9 000	2,57
rezerva pro projekty EU	46 000	57 974	1,26
společná pracoviště AV a VŠ	3 000	4 000	1,33
regionální spolupráce a SJMP	3 000	4 000	1,33
Neinvestiční (tzv. mandatorní) celkem	611 525	597 107	0,98
Příspěvky			
vědeckým společnostem	5 600	5 850	1,04
podpora činnosti Učené společnosti	800	800	1,00
mezinárodním organizacím	3 000	3 200	1,07
Příspěvky celkem	9 400	9 850	1,05
Rozpis na rozvoj výzkumných organizací	3 009 966	3 002 199	1,00
na provoz KAV, SSČ, KNAV, MÚA	147 950	150 700	1,02
výdaje na ostatní zahraniční programy			
EHP/Norsko	0	0	

U k a z a t e l	r. 2013	r. 2014	Index 2014/2013
výdaje na programy EU	0	0	
Celkem neinvestiční výdaje	3 778 841	3 759 856	0,99

První část tabulky zahrnuje převážně na jednotlivá pracoviště nerozepisované výdaje, tzv. mandatorní (opakované jmenovité výdaje, některé neopakované specifické výdaje a společné výdaje). Tyto výdaje v celkové výši 597 107 tis. Kč budou na příslušné účely uvolňovány postupně v průběhu roku. Snížení o 2,36 % oproti roku 2013 je způsobeno převážně přesunem částky na zahraniční styky do příspěvku na provoz KAV. Příspěvek na podporu činnosti Učené společnosti byl přesunut do příspěvků ve druhé části přehledu, naproti tomu podpora společných pracovišť AV a VŠ byla přemístěna do první části přehledu.

2.3.1. Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje

Objem prostředků na **běžnou údržbu** byl navržen ve výši k zajištění alespoň nejpotřebnější péče o majetek s přihlédnutím k jeho celkovému objemu a struktuře. Částky „**rezerva na energie**“ a „**stěhování**“ byly nastaveny na základě skutečnosti roku 2013 a předpokládaného trendu v roce 2014.

Položka **nájemné** byla stanovena výpočtem podle platných nájemních smluv. Nárůst položky nájemné v posledních letech byl předmětem analýzy Ekonomické rady, která mimo jiné ověřila, že všechny nově vznikající nájemní smlouvy byly schváleny Majetkovou komisí AV ČR. Akademická rada se však rozhodla přijmout následující opatření k zastavení tohoto nárůstu s cílem motivovat pracoviště k racionálním rozhodnutím:

- nájemné placené mezi jednotlivými pracovišti AV ČR bude i nadále dotováno ve výši 100 %;
- nájemné placené pracovištěm AV ČR jinému subjektu mimo AV ČR bude z motivačních důvodů dotováno pouze ve výši 80 %.

Výdaje na jmenovité **nákladné opravy** jsou sníženy o 20 %. Pracoviště předkládala na základě výzvy své požadavky velmi uvážlivě, což se projevilo výrazným poklesem požadavků o dotace.

Výdaje na **podporu informačních zdrojů** (časopisů, knih a přístupů do databází vědeckých informací) narostly o 2,6 % vzhledem k vlivu růstu cen.

Částka pro financování aktivit v rámci **podpory excellence** vědeckých pracovníků AV ČR *Prémie Otto Wichterleho* (pro vynikající a perspektivní mladé pracovníky), *Fellowship J. E. Purkyně* (zaměřený na získávání vynikajících odborníků ze zahraničí) a mimořádná podpora pro zahraniční bohemisty je stanovena podle aktuálního počtu již udělených podpor a předpokládaného počtu nově udělených v souladu s interními normami a se strategickými záměry Akademické rady.

Podle stejného principu jako předchozí položka je navržena částka v položce na **podporu excellence** pro Akademickou prémii – *Praemium Academiae* a v položce na **mzdovou podporu postdoktorandů**.

Podpora **projektů mezinárodní spolupráce** byla meziročně snížena přibližně o 14 % rozhodnutím Akademické rady kvůli nutnosti vynaložit větší objem prostředků v jiných oblastech. Nicméně stále tvoří nezanedbatelnou část mandatorních výdajů a přispívá k rozvoji odborných a vědeckých vztahů v globálním kontextu.

Prostředky na licenci informačního zdroje Web of Knowledge (**předplatné WoK**) byly poskytnuty v souladu s rozhodnutím Rady pro výzkum, vývoj a inovace.

Položka **dotací na reprodukci majetku**, která v režimu hospodaření veřejných výzkumných institucí nahrazuje část dříve poskytovaných dotací na odpisy, se v této neinvestiční části snižuje o 2,3 % kvůli nutnosti vynaložit větší objem prostředků na investiční výdaje.

Plánované prostředky na **vydávání vědecké a vědecko-populární literatury** odpovídají požadavkům na zajištění vysoké úrovně vydavatelské činnosti Akademie věd ČR. Vzhledem k analýze vývoje hospodaření Nakladatelství Academia byla tato částka rozhodnutím Akademické rady výrazně navýšena.

Výše částky na **propagaci vědy a vzdělanosti** byla stanovena po odhadu a kalkulaci předpokládaných nákladů. Jde například o plánované pokračování vícedílného seriálu o vědě v České televizi, pořádání výstav, seminářů, kurzů a dalších propagačních akcí, které se rozhodne realizovat Akademická rada na doporučení Rady pro popularizaci vědy AV ČR.

Částka vyčleněná na **nepředvídané výdaje** je navrhována ve stejné výši jako v letech 2012 a 2013. Větší nárůst či naopak větší redukci však ani Ekonomická rada ani Akademická rada nedoporučuje.

V rozpočtu je vyčleněno 9 mil. Kč na **ekonomicko-informační systém**. Výrazné meziroční navýšení je určeno na nezbytnou aktualizaci a rozšíření některých funkcí či modulů, zavádění nových legislativních opatření a předpisů – např. projekt „Integrovaný informační systém Státní pokladny“, který je závazný pro státní správu a správce rozpočtových kapitol a nově i pro veřejné výzkumné instituce (v. v. i.).

Částka v minulosti vyčleněná na **zahraniční styky** ve výši 10,8 mil. Kč byla zahrnuta do rozpočtu Kanceláře AV ČR. Není již součástí této skupiny neinvestičních výdajů.

Snížení neinvestiční složky na **provoz sítí** bylo stanoveno podle analýzy potřeb Komise pro informační technologie AV ČR.

V roce 2013 bude pokračovat účast pracovišť v projektech OP VaVpl. V rozpočtu je navržena významná částka jako **rezerva pro financování projektů EU** pro příspěvky na případné neuznatelné náklady, na přípravu či na řešení projektů.

2.3.2. Zákonem dané příspěvky subjektům mimo AV ČR

Z celkové částky (v tis. Kč)	9 850
je určeno na	
- příspěvky vědeckým společnostem	5 850
- podpora činnosti Učené společnosti	800
- příspěvky vyplývající z členství v mezinárodních organizacích	3 200

V Radě vědeckých společností ČR je v současné době sdruženo 75 českých vědeckých společností, kterým jsou v souladu s usneseními vlády č. 114 ze dne 7. února 2001 a č. 1333 ze dne 3. listopadu 2008 poskytovány dotace na neziskové vědecké projekty, především na jejich publikační, popularizační a přednáškovou činnost.

Akademie věd dále v souladu se zákonem č. 283/1992 Sb., o Akademii věd ČR, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s uzavřenou smlouvou o spolupráci přispívá v rámci dotací občanským sdružením částkou 800 tis. Kč na činnost Učené společnosti ČR.

Částka rezervovaná pro členské příspěvky mezinárodním vědeckým organizacím je odvozena z vnitřních pravidel těchto organizací a v této výši je rozpočtována.

2.3.3. Rozpis prostředků na rozvoj výzkumných organizací

Základními východisky pro vypracování rozpočtu Akademie věd ČR na rok 2014 a rozpisu na jednotlivá pracoviště byly – stejně jako v minulém roce – zejména „Principy stanovení institucionální podpory pracovišť AV ČR pro rok 2012 a rámec postupu pro další období“ schválené XXXIX. zasedáním Akademického sněmu dne 15. prosince 2011. Výsledky posledního velmi podrobného hodnocení pracovišť se staly základem pro přípravu rozpisu institucionální podpory pracovišť také na rok 2014. Finanční prostředky pro každé pracoviště (tabulka 3a, sloupec „rozvoj výzkumných organizací dle zhodnocení výsledků“) se skládají jako v minulých letech ze dvou částí: ze základu institucionální podpory (tři čtvrtiny prostředků) a z části přidělené na základě výsledků hodnocení (jedna čtvrtina prostředků).

Protože pro rok 2014 nebyly provedeny žádné koncepční úpravy, které by znamenaly změny základů pro jednotlivá pracoviště, poměry prostředků pro jednotlivé vědní oblasti jsou zachovány podle usnesení XLI. zasedání Akademického sněmu ze dne 13. prosince 2012: VO 1: 39,06 %, VO 2: 45,07 % a VO 3: 15,87 %.

2.3.4. Neinvestiční prostředky na provoz KAV, SSČ, KNAV a MÚA

Odděleně jsou uvedeny neinvestiční prostředky v celkové výši 150 700 tis. Kč pro provoz Kanceláře AV ČR (včetně prostředků na zahraniční styky) a pro servisní aktivity Střediska společných činností AV ČR, Knihovny AV ČR a Masarykova ústavu a Archivu AV ČR. Dvouprocentní navýšení na rok 2014 je kompromisem mezi potřebou financovat nové služby, funkce a činnosti uvedených pracovišť a možnostmi, které poskytuje objem finančních prostředků rozpočtové kapitoly.

2.4. Kapitálové (investiční) výdaje

Návrh rozpočtu AV ČR předpokládá kapitálové výdaje v roce 2014 v celkové výši 695 000 tis. Kč, což je o 9,79 % více proti předpokládané výši použití kapitálových výdajů v roce 2013.

Kapitálové výdaje celkem (v tis. Kč)	695 000
z toho institucionální investiční prostředky	695 000
úcelové investiční prostředky	0

Kapitálové účelové prostředky nejsou pro rok 2014 rozpočtovány. Akademie věd ČR přestává být od roku 2014 poskytovatelem účelových prostředků. Podpora grantových projektů Grantové agentury AV ČR bude ukončena 31. prosince 2013.

Předpokládáme, že celkový objem investičních prostředků využije Akademie věd ČR takto (v tis. Kč):

	v tis. Kč		
	r. 2013	r. 2014	Index 2014/2013
Stavby	313 000	271 000	0,87
Přístroje a zařízení	70 000	186 000	2,66
Praemium Academiae (inv. část)	15 000	14 000	0,93
Dotace na reprodukci majetku (inv. část)	210 000	195 000	0,93
Počítačové sítě	2 000	6 000	3,00
Spol. výpočetní technika	7 000	7 000	1,00
Investiční rezerva	16 000	16 000	1,00
Celkem investiční výdaje	633 000	695 000	1,10

Vzhledem k tomu, že celkovou částku institucionálních kapitálových výdajů Akademie věd ČR bylo nutno snížit již v letech 2010 a 2011, další výraznější pokles v roce 2014 by mohl být pro budoucí rozvoj Akademie věd ČR fatální. **Stavební investiční akce** pracovišť AV ČR není možno jen redukovat či neustále odkládat. I v omezených rozpočtových podmínkách je nutné dbát alespoň na udržení úrovně přístrojového a technického vybavení pracovišť. Proto je důležité odpovědné stanovování potřeb a priorit a samozřejmě o to náročnější je rozhodování o alokaci prostředků v oblasti investic.

V rámci prostředků na stavby v roce 2014 je plánováno několik významnějších akcí (v příloze tabulka č. 5). Největší akcí bude pokračování stavby budovy Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR. Připomínáme, že náklady na celou stavbu představují kolem 2,5 mld. Kč a drtivou většinu financuje ústav z vlastních prostředků. Bude také nutno po několika odkladech dokončit jednu z důležitých akcí – výstavbu ubytovny U2 v krčském areálu. Bude zahájena laboratorní nástavba zvěřince v Biologickém centru AV ČR v Českých Budějovicích a pokračovat bude rekonstrukce objektu Archeologického ústavu AV ČR v Brně v Čechyňské ulici.

Kvůli nutnosti ušetřit přes 95 mil. Kč (meziroční snížení rozpočtu AV ČR) jsme museli v roce 2013 výrazně snížit částku investičních prostředků určených na **přístrojové vybavení pracovišť**. Prostředky byly přidělovány (v omezené míře) pouze na nákladné přístroje (s cenou nad 5 mil. Kč). Toto řešení však není možno opakovat každoročně. Na rok 2014 je tedy navrhováno přidělení prostředků jak na nákladné přístroje (s cenou nad 5 mil. Kč), tak na přístroje s cenou do 5 mil. Kč, a to v souladu s rozhodnutím Akademické rady. Přehled plánovaných nákladných přístrojů je uveden v příloze v tabulce č. 6.

Akademie věd ČR i nadále **podporuje excelenci** ve vědě a výzkumu na pracovištích, a proto bude v rozpočtu opět rezervována částka na udělování Akademických prémie – *Praemium Academiae* (viz předchozí kapitola), což zahrnuje také investiční dotace na speciální přístrojové vybavení v roce 2014 v plánované celkové výši 14 mil. Kč.

Částka určená na **dotaci na reprodukci majetku**, která je mimo jiné jedním ze zdrojů pracovišť pro pořizování investičního majetku, bude o přibližně 7,14 % nižší než v roce 2013. Větší meziroční změna v této položce by mohla nežádoucím způsobem narušit dlouhodobé koncepce hospodaření pracovišť.

2.5. Příjmy

Rozpočet příjmů kapitoly 361 – Akademie věd ČR není pro rok 2014 stanoven.

3. STŘEDNĚDOBÝ VÝHLED

Střednědobý výhled stále pokládáme za důležitý nástroj pro zajištění konzistentnosti a dlouhodobé udržitelnosti veřejných financí, o který se v minulých letech Akademie věd a její pracoviště opírala při přípravě rozpočtu a při koncepčních úvahách o hospodaření. Proto nás pravidelně v posledních letech udivuje, že v řadě případů sama Rada vlády (RVVI) zachází s povinností dodržovat střednědobý výhled jako východisko pro přípravu rozpočtu velmi volně a fakticky se jím příliš vázaná být necítí.

Již před dvěma lety požadovala Akademie věd ČR navýšení institucionálních prostředků ve střednědobém výhledu pro rok 2014 (meziročně o 13 %), vyvolané už tehdy naléhavou potřebou alespoň částečně začít zmírňovat dopady dramatického snížení institucionálních prostředků v roce 2010 a následné stagnace výdajů v letech 2011 a 2012. Naši žádosti tehdy nebylo vyhověno.

Před rokem jsme z uvedených důvodů žádali ve střednědobém výhledu na rok 2014 o navýšení institucionální podpory pro AV ČR meziročně o 5 %, tj. na částku 4 784 515 tis. Kč.

Opět bezúspěšně.

Od r. 2009 do r. 2013 postupně poklesly roční institucionální výdaje pro AV ČR o 647 mil. Kč. Protože dosud stabilně docházelo k nárůstu kvality výsledků pracovišť AV ČR a mezinárodní hodnocení za období 2005–2009 ukončené v roce 2011 konstatovalo zvyšující se úroveň výsledků a činnosti ústavů Akademie věd, pokládali jsme za odůvodněné opakovat naši žádost znovu, již třetí rok po sobě.

Ve střednědobém výhledu na rok 2015 jsme žádali o navýšení institucionální podpory pro AV ČR **meziročně o 5 %, tj. na částku 4 677 599 tis. Kč** (tj. **navýšení o 120 725 tis. Kč oproti návrhu Rady**). Institucionální výdaje AV ČR by se tak vrátily zhruba na úroveň roku 2007. Také **pro rok 2016** jsme žádali vládu a Radu vlády o navýšení institucionální podpory **meziročně o 5 %, tj. na částku 4 911 479 tis. Kč** (tj. **navýšení o 229 704 tis. Kč oproti návrhu Rady vlády**).

Naše požadavky však nenašly odezvu a v této chvíli je vládou schválen střednědobý výhled, jak je uvedeno níže (institucionální prostředky):

	2013	2014	2015	2016
institucionální prostředky (tis. Kč)	4 411 841	4 454 856	4 561 331	4 561 331

Zdůrazňujeme, že zásadním a přetrvávajícím problémem je stagnace či dříve dokonce opakovaná redukce prostředků kapitoly bez hmatatelnějšího pozitivního výhledu do budoucna. Jak lze pozorovat z grafu č. 2 (Výdaje státního rozpočtu na VaVal celkem a pro AV ČR), několikaletý předcházející meziroční pokles bohužel neposkytuje příliš optimismu.

ZÁVĚRY

Akademie věd ČR ve všech oblastech své činnosti vždy podporovala ty cíle, opatření a nástroje, které zajistí efektivitu přidělovaných veřejných prostředků, výkonnost systému výzkumu a vývoje jako celku a dosahování výsledků na špičkové úrovni v mezinárodním srovnání. Akademie věd tak výrazně přispívá k dobrému obrazu české vědy a celé České republiky.

Akademie věd je však velmi znepokojena přetrvávajícími problémy, které se v posledních letech stále vyskytují a nedaří se je odstranit:

Jsou to opakované restriktivní zásahy, které pramení z chybných představ o správnosti **neustálého omezování institucionálních prostředků**, nadto trvale přerozdělovaných nevhodnou aplikací principiálně vadné Metodiky hodnocení. **Nepřiměřený důraz na účelové financování v oblasti VaVal** totiž způsobuje, že z veřejných výzkumných institucí (v. v. i.) koncepčně rozvíjejících dané obory by se mohly stát pouhé shluky nezávislých vědeckých týmů, které řeší své vlastní krátkodobé projekty bez návaznosti na okolí a bez schopnosti vytvořit širší syntézu příslušné problematiky. Tato skutečnost byla také formulována již ve výstupech projektu „Mezinárodní audit systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR“, je však Radou pro výzkum, vývoj a inovace opakovaně ignorována.

Dalším závažným zdrojem problémů (na který rovněž upozorňoval mezinárodní audit) v oblasti výzkumu, vývoje a inovací v ČR je stávající **Metodika hodnocení výsledků výzkumných organizací**, kterou stále používá Rada vlády (RVVI). Její aplikací dochází k „mechanickému“ rozdělování institucionálních prostředků na výzkum, vývoj a inovace, a to nejen mezi jednotlivé veřejné výzkumné instituce, ale dokonce i mezi poskytovatele. Rozdílnost režimů financování a fungování ani kvalita výsledků a rozdílná specifika vědních oborů není brána v úvahu. Tato praxe vede k narůstajícím deformacím v systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR.

Neprovádět příliš rychlé či skokové změny ve financování je další základní a nezbytnou podmínkou úspěšné činnosti AV ČR. Výzkum a vývoj je oblast, jejíž dobré fungování se buduje dlouhá léta, ale velmi rychle ji lze zničit nepromyšlenými zásahy.

Rozvoj vědy a výzkumu je podmíněn větší podporou ze strany státu při získávání dalších finančních zdrojů, navazování dalších spoluprací a budování nových infrastruktur. Proto je třeba plně podporovat realizaci projektů Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, na kterých se podílejí mimo jiné i pracoviště Akademie věd ČR. Pro celou Českou republiku se zde nabízí historická šance k vybudování moderních výzkumných pracovišť evropského významu, která budou po řadu příštích let tvořit zázemí a potenciál pro rozvoj vědy v ČR. Velkým a dosud nevyřešeným úkolem do budoucna je **zajištění stability a udržitelnosti provozu** budovaných výzkumných center.

Jen další rozvoj kvalitního výzkumu bude impulzem a skutečným přínosem pro řadu oblastí hospodářství, průmyslu a služeb, který mimo jiné povede k dalšímu růstu konkurenceschopnosti české ekonomiky.

Řada mezinárodních evaluací vědeckých institucí mnohokrát v minulosti potvrdila, že Akademie věd ČR je nejvýkonnější a nejefektivnější výzkumnou organizací v ČR. Akademie věd se pravidelně umísťuje v mezinárodních hodnoceních institucí výzkumu a vývoje v ČR nejvýše a potvrzuje tak svoji konkurenceschopnost ve srovnání se zahraničím.

Akademie věd ČR je soustavou špičkových vědeckých pracovišť, která produkují na mezinárodně srovnatelné úrovni výsledky především základního, ale nesporně i aplikovaného výzkumu. Vždyť z celkového počtu 55 697 přepočtených zaměstnanců v oblasti vědy a výzkumu v ČR (ČSÚ, rok 2011) jich v Akademii věd pracuje 13,3 %, jejich výsledky však tvoří přibližně jednu třetinu výsledků ČR v oblasti výzkumu a vývoje.

Z důvodu kompenzace postupného poklesu celkových ročních výdajů v kapitole AV ČR (institucionální a účelové) v posledním období je nezbytné navýšení rozpočtu kapitoly AV ČR v dalších letech. Potřebná náprava financování 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.

Rozhodnutí vlády navyšovat prostředky pro Akademii věd ČR a celou oblast VaVal bychom v dané situaci chápali jako výraz podpory jedné z klíčových oblastí, jejíž momentální omezení nebo ohrožení by se v delším časovém horizontu projevilo velmi negativně. Pevně věříme, že vláda bude i v budoucnu věnovat oblasti výzkumu a vývoje maximální pozornost a zajistí podmínky pro její další růst.

Výdaje státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace

(údaje převzaty z Usnesení vlády České republiky ze dne 25. září 2013 č. 729)

v Kč

Kapitola	Státní rozpočet 2 0 1 3					Návrh státního rozpočtu 2 0 1 4					Index 2014/2013
	Institucionální	Účelové	Státní rozpočet bez předfinan- cování celkem	Předfinancování z rozpočtu EU a z finančních mechanismů	Celkem	Institucionální	Účelové	Státní rozpočet bez předfinan- cování celkem	Předfinancování z rozpočtu EU a z finančních mechanismů	Celkem	
Úřad vlády České republiky	34 000 000	0	34 000 000	0	34 000 000	33 000 000	0	33 000 000		33 000 000	97,1
Ministerstvo obrany	84 688 000	297 837 000	382 525 000	0	382 525 000	89 977 000	323 000 000	412 977 000		412 977 000	108,0
Ministerstvo vnitra	57 088 000	565 145 000	622 233 000	0	622 233 000	59 930 000	570 000 000	629 930 000		629 930 000	101,2
Grantová agentura ČR	110 276 000	3 199 153 000	3 309 429 000	0	3 309 429 000	110 276 000	3 356 971 000	3 467 247 000		3 467 247 000	104,8
Ministerstvo průmyslu a obchodu	504 011 000	2 020 039 000	2 524 050 000	1 983 333 333	4 507 383 333	507 434 000	1 057 226 000	1 564 660 000	1 983 333 333	3 547 993 333	78,7
Ministerstvo zemědělství	379 823 000	388 649 000	768 472 000	0	768 472 000	395 652 000	378 552 000	774 204 000		774 204 000	100,7
Min. školství, mládeže a tělovýchovy	6 939 161 000	2 840 042 000	9 779 203 000	11 978 051 000	21 757 254 000	6 684 672 100	3 849 343 000	10 534 015 100	5 993 046 000	16 527 061 100	76,0
Ministerstvo kultury	72 244 000	398 748 000	470 992 000	0	470 992 000	74 901 000	406 079 000	480 980 000		480 980 000	102,1
Ministerstvo zdravotnictví	402 424 000	818 767 000	1 221 191 000	0	1 221 191 000	427 744 000	900 000 000	1 327 744 000		1 327 744 000	108,7
Akademie věd ČR	4 411 841 000	37 351 000	4 449 192 000	0	4 449 192 000	4 454 856 000	0	4 454 856 000		4 454 856 000	100,1
Technologická agentura ČR	99 030 000	2 457 457 000	2 556 487 000	0	2 556 487 000	102 001 000	2 864 414 000	2 966 415 000		2 966 415 000	116,0
C E L K E M	13 094 586 000	13 023 188 000	26 117 774 000	13 961 384 333	40 079 158 333	12 940 443 100	13 705 585 000	26 646 028 100	7 976 379 333	34 622 407 433	86,4

Ukazatele kapitoly 361 Akademie věd České republiky

v tisících Kč

Ukazatel	Schválený rozpočet 2013	Návrh rozpočtu 2014	Index 2014/2013
Souhrnné ukazatele			
Příjmy celkem	300	0	0,00
Výdaje celkem	4 449 192	4 454 856	1,00
Specifické ukazatele – příjmy			
Nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfery celkem	300	0	0,00
v tom: příjmy z rozpočtu Evropské unie bez SZP celkem	0	0	0,00
příjmy z prostředků finančních mechanismů	0	0	0,00
ostatní nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfery celkem	300	0	0,00
Specifické ukazatele – výdaje			
Infrastruktura výzkumu	4 411 841	4 454 856	1,01
Programy výzkumu	37 351	0	0,00
Průřezové ukazatele			
Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	37 766	38 521	1,02
Povinné pojistné placené zaměstnavatelem ¹⁾	12 841	13 097	1,02
Převod Fondu kulturních a sociálních potřeb	367	374	1,02
Platy zaměstnanců v pracovním poměru	36 714	37 448	1,02
Výdaje na výzkum, vývoj a inovace celkem včetně programů spolufinancovaných z prostředků zahraničních programů ²⁾	4 449 192	4 454 856	1,00
v tom: ze státního rozpočtu celkem	4 449 192	4 454 856	1,00
v tom: institucionální podpora celkem ³⁾	4 411 841	4 454 856	1,01
účelová podpora celkem ³⁾	37 351	0	0,00
podíl prostředků zahraničních programů ²⁾	0	0	0,00
Účelová podpora na programy aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací ⁴⁾	0	0	0,00
Institucionální podpora výzkumných organizací podle zhodnocení jimi dosažených výsledků ⁴⁾	3 108 674	3 002 199	0,97
Institucionální podpora na mezinárodní spolupráci ČR ve výzkumu a vývoji ⁴⁾	0	0	0,00
Výdaje na programy spolufinancované z rozpočtu EU bez SZP celkem	0	0	0,00
v tom: ze státního rozpočtu	0	0	0,00
podíl rozpočtu EU	0	0	0,00
Výdaje na společné projekty, které jsou zčásti financovány z prostředků finančních mechanismů	0	0	0,00
v tom: ze státního rozpočtu	0	0	0,00
podíl prostředků finančních mechanismů	0	0	0,00

¹⁾ povinné pojistné na sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti a pojistné na veřejné zdravotní pojištění

²⁾ z rozpočtu EU a z prostředků finančních mechanismů

³⁾ výdaje na výzkum, vývoj a inovace podle § 6 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění zákona č. 110/2009 Sb.

⁴⁾ výdaje na výzkum, vývoj a inovace podle § 6 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění zákona č. 110/2009 Sb.

Rozpočet neinvestičních výdajů, dotace na reprodukci majetku a prostředků na stavební investice na rok 2014

											tis. Kč
Pracoviště		Kategorie pro financování	Koeficient	Základ institucionální podpory	Institucionální podpora po zhodnocení celkem (*)	Běžná údržba	Nájemné	Dotace na reprodukci majetku	Neinvestiční nákladné opravy	Stavební investice	Přístrojové vybavení
1	ASÚ	Ia	1,374	50 172	68 950	907		3 671	3 250		
1	FZÚ	Ib	1,340	213 161	285 691	6 056	437	29 701	1 800	28 318	13 319
1	MÚ	Ib	1,340	31 165	41 769	118		652			
1	ÚI	Ila	1,306	31 567	41 235	239		1 268			
1	ÚJF	Ila	1,306	73 087	95 470	1 977	341	8 093		5 773	20 000
1	ÚTIA	Ila	1,306	46 760	61 081	505		2 798			
2	ÚFE	Ila	1,306	42 683	55 755	1 284		5 285		2 800	9 100
2	ÚFM	Ia	1,374	39 753	54 631	1 213		4 787	1 000	1 500	
2	ÚFP	Ila	1,306	45 212	59 059	3 726	2 444	20 781		6 059	
2	ÚH	Ila	1,306	18 947	24 750	285	27	1 051	1 117		
2	ÚPT	Ila	1,306	32 000	41 800	2 298		9 614	8 500		7 000
2	ÚTAM	Ila	1,306	20 826	27 204	1 008		4 740			
2	ÚT	Ila	1,306	59 852	78 183	1 119		3 722		3 850	
3	GFÚ	Ia	1,374	37 379	51 368	653	195	2 321	5 404	1 423	
3	GLÚ	Ila	1,306	26 599	34 745	936		4 517			
3	ÚFA	Ib	1,340	27 498	36 854	370	162	1 311			
3	ÚGN	Ilb	1,266	30 099	38 113	796		4 399	3 154		
3	ÚSMH	Ilb	1,266	36 335	46 009	580	122	3 613	6 147		
4	ÚIACH	Ila	1,297	22 852	29 644	865	10	4 071		1 275	
4	ÚACH	Ila	1,297	25 852	33 536	787	90	4 411			
4	ÚFCH JH	Ia	1,365	54 817	74 839	2 043		5 717		2 700	
4	ÚCHP	Ib	1,331	50 911	67 775	947		3 151	4 602		6 077
4	ÚMCH	Ia	1,365	89 560	122 272	2 362	152	11 051			
4	ÚOCHB	Ib	1,331	102 170	136 015	5 880	6 534	26 772		51 000	

Pracoviště		Kategorie pro financování	Koeficient	Základ institucionální podpory	Institucionální podpora po zhodnocení celkem (*)	Běžná údržba	Nájemné	Dotace na reprodukcí majetku	Neinvestiční nákladné opravy	Stavební investice	Přístrojové vybavení tis. Kč
5	BFÚ	Ib	1,331	45 744	60 897	1 115		3 913		4 200	
5	BTÚ	IIb	1,257	18 010	22 644	219	781	1 137			
5	FGÚ	Ila	1,297	80 846	104 878	1 825		6 491		9 113	13 000
5	MBÚ	Ia	1,365	103 117	140 781	3 451	29	15 228	8 784	6 656	
5	ÚEB	Ila	1,297	42 474	55 099	2 501	272	8 636			
5	ÚEM	Ila	1,297	36 001	46 703	1 266	30	4 639		4 900	10 500
5	ÚMG	Ila	1,297	89 555	116 175	4 536	200	21 176		2 400	
5	ÚŽFG	Ila	1,297	31 111	40 359	995	35	4 842		3 400	6 336
6	BC	Ib	1,331	108 315	144 195	2 748	850	10 396	1 050	26 300	7 765
6	BÚ	Ila	1,297	59 884	77 685	1 244	712	5 333	2 500	5 500	
6	CVGZ	Ila	1,297	18 841	24 442	1 932	1 172	9 275	4 100	3 000	
6	ÚBO	Ila	1,297	15 750	20 433	323	4	1 760			
7	KNAV	Ia	1,374	18 174	24 979	532	667	3 149		4 000	
7	NHÚ	Ia	1,374	19 790	27 200	333		1 629	400	398	
7	PSÚ	Ila	1,306	11 753	15 355	41	13	131			
7	SOÚ	Ila	1,306	25 450	33 248	152		790	1 148	978	
7	ÚSP	IIb	1,266	12 586	15 939	37	23	431			
8	ARÚB	Ib	1,340	19 273	25 834	360	52	2 334		57 700	
8	ARÚ	Ib	1,340	33 268	44 592	302	714	2 086			
8	HÚ	Ib	1,340	30 542	40 939	85	1 207	207			
8	MÚA	Ila	1,306	15 053	19 666	220	123	1 364			
8	ÚDU	Ia	1,374	17 834	24 511	176	33	920	1 148	978	
8	ÚSD	Ia	1,374	17 497	24 048	31	352	45			
9	EÚ	Ia	1,374	17 667	24 281	81	16	434			
9	FLÚ	Ila	1,306	47 753	62 386	187	88	830	1 148	979	
9	OÚ	III	1,206	11 324	13 661	14		12			
9	SLÚ	Ila	1,306	9 065	11 842	100	3	681			
9	ÚČL	Ila	1,306	23 164	30 262	233	119	1 066			
9	ÚJČ	Ila	1,306	38 729	50 596	47	166	532			

Pracoviště		Kategorie pro financování	Koeficient	Základ institucionální podpory	Institucionální podpora po zhodnocení celkem (*)	Běžná údržba	Nájemné	Dotace na reprodukci majetku	Neinvestiční nákladné opravy	Stavební investice	tis. Kč Přístrojové vybavení
O	SSČ	Ila	1,303	39 764	51 821	2 913	1 016	24 484	8 748	35 800	
O	KAV										
VO1	sekce 1-3			863 095	1 142 667	24 070	3 728	112 324	30 372	49 723	49 419
VO2	sekce 4-6			995 810	1 318 372	35 039	10 871	147 999	21 036	120 444	43 678
VO3	sekce 7-9			368 922	489 339	2 931	3 576	16 641	3 844	65 033	0
O	ostatní			39 764	51 821	2 913	1 016	24 484	8 748	35 800	0
Celkem				2 267 591	3 002 199	64 953	19 191	301 448	64 000	271 000	93 097

Poznámka:

Institucionální příspěvky na provoz SSČ - 44 700 tis. Kč, KNAV - 13 000 tis. Kč, MÚA - 2 000 tis. Kč

Rozpočet neinvestičních výdajů KAV - 91 000 tis. Kč

(*) Výdaje na výzkum a vývoj podle § 6 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění zákona č. 110/2009 Sb.
(viz Tabulka 2, poznámka č. 4)

Rozdělení institucionálních výdajů AV ČR

Institucionální prostředky	Částka (v tis. Kč)	Členění dle RVVI
Neinvestiční	3 759 856	
Mandatorní výdaje*	597 107	Náklady na činnost
Příspěvky	9 850	Náklady na činnost
Rozvoj výzkumných organizací dle zhodnocení výsledků**	3 002 199	RVO**
Na provoz KAV, KNAV, SSČ, MÚA	150 700	Náklady na činnost
Investiční	695 000	Náklady na činnost
INSTITUCIONÁLNÍ PROSTŘEDKY CELKEM	4 454 856	

(*) Pro přehlednost je v mandatorních výdajích zahrnuto také 596 tis. Kč na věcné nebo finanční ocenění mimořádných výsledků a 6 629 tis. Kč na pořádání veřejných soutěží, hodnocení projektů, výzkumných záměrů.

(**) Výdaje na výzkum a vývoj podle § 6 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění zákona č. 110/2009 Sb.
(viz Tabulka 2, poznámka č. 4)

Rozpis neinvestičních prostředků na nákladnou údržbu a opravy pro rok 2014

			v tis. Kč
Číslo stavby	Pracoviště	Název akce	Návrh dotace
1	ASÚ	Dokončení opravy pěšího přístupu na pracoviště	2 000
2	ASÚ	Oprava asfaltové cesty k provozní budově 2m dalekohledu	1 250
3	FZÚ	Výměna oken v objektu C, III. etapa - pracoviště Cukrovarnická	1 800
4	ÚFM	Oprava podlah v kancelářích	1 000
5	ÚH	Sanace vlhkého zdiva budov A, B, C	1 117
6	ÚPT	Oprava vnitřních prostor budovy A	8 500
7	GFÚ	Oprava fasády hlavní budovy	5 404
8	ÚGN	Oprava požárního vodovodu a stoupacích rozvodů vody	3 154
9	ÚSMH	Dokončení opravy střech budov přilehlých k briketárně a nízké budovy u E	1 000
10	ÚSMH	Oprava fasád po dokončení výměny oken budovy D	2 900
11	ÚSMH	Rozšíření kapacity haly (bývalé briketárny) pro potřeby ARÚ AV ČR	2 247
12	ÚCHP	Oprava páteřních rozvodů a elektrorozvodny v budově č. 5	4 602
13	MBÚ	Oprava areálových komunikací	2 634
14	MBÚ	Oprava opěrné stěny Nový Hrádek	2 500
15	MBÚ	Oprava vrátnice a vjezdové brány	650
16	MBÚ	Oprava zařízení kuchyně a jídelny	3 000
17	BC	Výměna rozvodů v suterénech budov areálu pracoviště Branišovská	1 050
18	BÚ	Oprava historického objektu Průhonického parku - Welzovna	1 500
19	BÚ	Oprava ohradní zdi Průhonického parku	1 000
20	CVGZ	Repase oken na celém objektu zámku v Nových Hradech - 3. etapa	4 100
21	NHÚ	Obnova oken 3. NP	400
22	FLÚ, SOÚ, ÚDU	Oprava fasády a výměna oken budovy Husova 4 v úseku Jilská, Na Perštýně	3 444
23	SSČ	Lanna - Oprava střechy hlavní budovy	6 098
24	SSČ	Národní - Oprava dvorní fasády - 1. etapa	1 800
25	SSČ	Národní - Stavební úpravy kanceláří v přízemí - KNAV	850
NÁKLADNÁ ÚDRŽBA A OPRAVY CELKEM			64 000

Rozpis investičních prostředků na stavební investice pro rok 2014

v tis. Kč

Číslo stavby	Pracoviště	Název akce	Návrh dotace
1	FZÚ	Dodávka a montáž náhradního zdroje - pracoviště Cukrovarnická	3 025
2	FZÚ	Rekonstrukce chemické laboratoře - pracoviště Slovanka	5 068
3	FZÚ	Rekonstrukce laboratoře technologie monokrystalů - prac. Cukrovarnická	4 750
4	FZÚ	Sanace areálu FZÚ - pracoviště Cukrovarnická - II. etapa	15 475
5	ÚJF	Zateplení fasády objektu č. 221	5 773
6	ÚFE	Výměna vodovodních a kanalizačních rozvodů	2 800
7	ÚFM	Rekonstrukce elektroinstalace - suterén, rozvodna	1 500
8	ÚFP	Zateplení přístavby dílen a laboratoří - objekt HARD	6 059
9	ÚT	Oprava a zateplení fasády ÚT - 2. etapa	3 850
10	GFÚ	Rekonstrukce výtahu	1 423
11	ÚIACH	Rekonstrukce laboratoře č. 31, oddělení elektromigračních metod	1 275
12	ÚFCH JH	Rekonstrukce skladu hořlavín a chemikálií	2 700
13	ÚOCHB	Rekonstrukce a dostavba areálu Ústavu organické chemie a biochemie	51 000
14	BFÚ	Rekonstrukce laboratoří a pracoven v 3. NP, křídlo A	4 200
15	FGÚ	Rekonstrukce, výměna laboratorních digestoří, budova E	2 113
16	FGÚ	Realizace úspor energií FGÚ	7 000
17	MBÚ	Úprava fasádního pláště - prst B	656
18	MBÚ	Realizace úspor energie MBÚ	6 000
19	ÚEM	Rekonstrukce elektroinstalace - IV. etapa	4 900
20	ÚMG	Vybudování komor pro sterilizaci materiálů	2 400
21	ÚŽFG	Přeložka inženýrských sítí pro Pavilon experimentálních oborů (ECHO)	1 400
22	ÚŽFG	Novostavba Pavilonu biomedicíny	2 000
23	BC	Rekonstrukce komunikací v areálu pracoviště Branišovská	1 300
24	BC	Laboratorní nástavba zvěřince v areálu pracoviště Branišovská	25 000
25	BÚ	Dřevěné oplocení jihozápadní hranice Průhonického parku	2 000
26	BÚ	Novostavba provozního obj. pro Správu Průhonického parku v Chotobuzi	2 000
27	BÚ	Zázemí pro II. část Průhonického parku	1 500
28	CVGZ	Rozšíření administrativních prostor pro podporu rozvoje vědecké činnosti	3 000
29	KNAV	Rekonstrukce a stavební úpravy budovy č. p. 25 Jenštejn	4 000
30	NHÚ	Klimatizace kanceláří 3. NP	398
31	ARÚB	Rekonstrukce objektu Čechyňská 19, Brno	57 700
32	FLÚ, SOÚ, ÚDU	Instalace EPS v celém areálu AV ČR Jilská-Husova	1 944
33	FLÚ, SOÚ, ÚDU	Přemístění plynové přípojky pro kotelnu	991
34	SSČ	Hybernská - příprava celkové rekonstrukce - ÚJČ	3 500
35	SSČ	Národní - výměna klimatizace v pracovně předsedy AV a v sekretariátu - KAV	550
36	SSČ	Třešť - rekonstrukce konferenčního sálu a technologického zařízení	3 750
37	SSČ	Areál Krč - výstavba ubytovny U2 - dokončení	28 000
INVESTIČNÍ VÝSTAVBA CELKEM			271 000

**Rozpis investičních prostředků na nákladné přístroje
(s cenou nad 5 mil. Kč bez DPH)
pro rok 2014**

			v tis. Kč
Číslo	Pracoviště	Název přístroje	Návrh dotace
1	FZÚ	Multifunkční fotoelektronový spektrometr pro materiálový výzkum	13 319
2	ÚJF ^{*)}	Kompaktní izochronní cyklotron	20 000
3	ÚPT ^{**)}	Environmentální rastrovací elektronový mikroskop (EREM)	7 000
4	ÚFE	Aparatura pro depozici tenkých vrstev ve vakuu	9 100
5	FGÚ	Mikroskop pro měření rychlých dějů v buňkách i v hloubce tkání	13 000
6	ÚEM	Vzpřímený konfokální mikroskop	10 500
7	ÚŽFG	Soubor specializovaných mikroskopů včetně softwarů	6 336
8	ÚCHP	Amicus - Electron Spectrometer MI 6410	6 077
9	BC	Hmotnostní spektrometr s vysokým rozlišením pro metabolomický výzkum	7 765
CELKEM			93 097

^{*)} ÚJF: Druhá splátka - schváleno na 37. zasedání Akademické rady dne 10. ledna 2012

^{**)} ÚPT: První splátka pro rok 2014, druhá splátka pro rok 2015
(návrh dotace na 2. splátku ve výši 6 150 tis. Kč)