



XLI. zasedání Akademického sněmu Akademie věd České republiky

Praha 13. prosince 2012

Bod programu: 4

**ZPRÁVA O EKONOMICKÉ SITUACI
AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY
A NÁVRH JEJÍHO ROZPOČTU NA ROK 2013**

Úvod

V tomto materiálu, který předkládá současná Akademická rada, je zpracována „Zpráva o ekonomické situaci Akademie věd České republiky a návrh jejího rozpočtu na rok 2013“. V první části jsou shrnuty předběžné výsledky hospodaření Akademie věd ČR za první tři čtvrtletí roku 2012 a předpoklad pro zbytek letošního roku. Konečné údaje o hospodaření v roce 2012 budou zpracovány podle účetních závěrek všech pracovišť na začátku příštího roku a budou předloženy ke schválení jarnímu zasedání Akademického sněmu. Poté budou předloženy 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 2013 včetně podrobného rozpisu na pracoviště. Údaje rozpočtu kapitoly odpovídají návrhu zákona o státním rozpočtu předloženému vládou k projednání Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR.

Základními východisky pro vypracování rozpočtu Akademie věd ČR na rok 2013 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. Principy obsahují také některá již dříve zavedená pravidla pro uplatnění výsledků hodnocení výzkumných záměrů a výsledků pracovišť AV ČR. Další část institucionálních prostředků, zahrnující například tzv. mandatorní výdaje, bude osvědčenými mechanismy rozdělena pracovištím v průběhu roku. Investiční institucionální prostředky na přístrojové vybavení budou přiděleny do konce března 2013 po důkladném posouzení předložených žádostí.

Účelové prostředky na řešení projektů podporovaných v roce 2013 z kapitoly Akademie věd ČR budou v souladu s ustanoveními zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje, převedeny příjemcům po rozhodnutí Grantové agentury AV ČR nejpozději do konce února příštího roku.

Na konci druhé části připojujeme vyjádření ke střednědobému výhledu výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj pro roky 2014 a 2015 a k výdajovým rámcům naší rozpočtové kapitoly.

Třetí 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, aby po konečném schválení zákona o státním rozpočtu provedla nezbytná upřesnění rozpisu na pracoviště;
- v opačném případě uložit Akademické radě, aby zabezpečila hospodaření pracovišť v prvních měsících roku 2013 v rozpočtovém provizoriu odvozeném z projednaného návrhu rozpočtu a předložila jarnímu zasedání Akademického sněmu nový rozpis rozpočtu ke schválení.

Zároveň navrhujeme členům Akademického sněmu, aby ve smyslu článku 29 Stanov AV ČR pověřili Akademickou radu schválením Závěrečného účtu rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR za rok 2012, neboť termín jarního zasedání Akademického sněmu je v příštím roce stanoven na 19. března 2013, což bude pravděpodobně již po termínu odevzdání Závěrečného účtu.

1. Ekonomická situace AV ČR a očekávané výsledky hospodaření v roce 2012

1.1. Návrh rozpočtu Akademie věd ČR na rok 2012

Průběh přípravy rozpočtu AV ČR na rok 2012 byl podrobně popsán v materiálu „Zpráva o ekonomické situaci Akademie věd České republiky a návrh jejího rozpočtu na rok 2012“, který byl schválený na XXXIX. zasedání Akademického sněmu AV ČR.

Na tomto místě jen stručné shrnutí:

Při jednání o „Návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2012 s výhledem na léta 2013 a 2014“ dne 8. března 2011 akceptovala Akademie věd návrh RVVI a jednání byla uzavřena bez rozporu. Celkový objem institucionálních finančních prostředků se tehdy příliš nelišil od stavu v roce 2011.

Poté na jednání 29. dubna 2011 RVVI schválila Návrh státního rozpočtu pro výzkum, vývoj a inovace ve dvou variantách, z nichž jedna později předložena vládě znamenala redukci rozpočtu AV ČR o 252 mil. Kč.

Po jednání předsedy AV ČR profesora Jiřího Drahoše s premiérem Petrem Nečasem rozhodl premiér o navýšení prostředků určených pro AV ČR o 252 mil. Kč.

V této podobě byl návrh rozpočtu později schválen.

Strategii Akademie věd ČR při sestavování rozpočtu na rok 2012 lze shrnout v zásadě takto: poskytovat pracovištím neinvestiční prostředky podle výsledků mezinárodního hodnocení, stále posilovat excelenci vědy a výzkumu a podporovat získávání prostředků poskytovaných EU.

Vedení AV ČR opakovaně konstatovalo, že Akademie je připravena podílet se na nezbytných úsporách veřejných výdajů. Zásadně však nesouhlasí s tím, aby tyto úspory v oblasti výzkumu a vývoje šly téměř výhradně k tíži Akademie věd a navíc ve prospěch posilování podpory těch oblastí a aktivit tzv. aplikovaného výzkumu a zejména experimentálního vývoje a inovací, které nepřinášejí prokazatelné výsledky ve výzkumu a často nemají ani kýžený přínos pro realizaci inovací. Nejde jen o výši výdajů jedné rozpočtové kapitoly, ale o fungování a stabilitu celého systému výzkumu a vývoje v ČR.

Dotace z rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR dlouhodobě kryje 50 až 55 % jejích celkových výdajů. Je tedy pouze základním – zdaleka však nikoliv dostačujícím – zdrojem jejího financování. Životně důležitou součástí finančních zdrojů pracovišť Akademie věd proto tvoří prostředky získané v rámci soutěží od dalších poskytovatelů podpory výzkumu a vývoje včetně zahraničních a mimorozpočtových zdrojů. Je však nutno zdůraznit, že redukce institucionálních prostředků již dosahuje hranice, kdy začíná omezovat konkurenceschopnost vědecké základny ústavů AV ČR v soutěžení o účelové prostředky tuzemské i zahraniční. Pouze stabilní, výkonné a kvalitní výzkumné instituce totiž mohou

garantovat efektivní využití jak institucionálních, tak účelových prostředků z národních i evropských zdrojů. Při snižování podílu institucionálních zdrojů pod kritickou mez již nemůže být efektivita využívání prostředků na výzkum a vývoj plně zajištěna.

1.2. Předběžné výsledky hospodaření AV ČR za první tři čtvrtletí roku 2012

Ve státním rozpočtu pro rok 2012 byly pro Akademii věd ČR schváleny (v tis. Kč):

celkové výdaje	4 668 406
z toho kapitálové výdaje	816 000
běžné výdaje	3 852 406
příjmy	656

Celkové výdaje zahrnují institucionální prostředky, které jsou určeny k financování výzkumných záměrů pracovišť, institucionální podporu na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací dle zhodnocení jimi dosažených výsledků včetně nezbytné infrastruktury výzkumu 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 Grantové agentury AV ČR.

Vlastní **rozpočet příjmů** ve výši 300 tis. Kč byl Ministerstvem financí dodatečně zvýšen o 356 tis. Kč z rozpočtu Evropské unie. Tyto prostředky s největší pravděpodobností nebudou připsány na příjmový účet Akademie v roce 2012, ale stanou se příjmem rozpočtového roku, ve kterém budou skutečně přijaty.

Stanovený objem **účelových prostředků** ve výši 161 280 mil. Kč byl navýšen celkem o 2 933 tis. Kč převodem prostředků z rozpočtové kapitoly Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy na realizaci dvou projektů v rámci programu INGO, z toho 2 576 tis. Kč na projekt „LA09044 – Členství Grantové agentury ČR a Akademie věd ČR v European Science Foundation“ a 357 tis. Kč na projekt „LA10031 – Členství České republiky v Mezinárodní radě pro vědu (ICSU)“. Z důvodu ukončení uvedených projektů byly do kapitoly Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy převedeny prostředky v celkové výši 1 526 tis. Kč, z toho 1 199 tis. Kč na projekt LA09044 a 327 tis. Kč na projekt LA10031. Objem účelových prostředků byl těmito změnami upraven na celkovou částku 162 687 tis. Kč.

Stanovený objem **institucionálních prostředků** ve výši 4 506 770 tis. Kč byl dle usnesení vlády ČR ze dne 14. března 2012 č. 159 navýšen o částku 150 tis. Kč z kapitoly Všeobecná pokladní správa. Objem institucionálních prostředků byl touto změnou upraven na celkovou částku 4 506 920 tis. Kč. Podíl prostředků zahraničních programů ve výši 356 tis. Kč zůstal nezměněn.

Výše uvedenými změnami byl závazný ukazatel **rozpočtu výdajů** do 30. září 2012 upraven na celkovou částku 4 669 963 tis. Kč.

Ukazatel **rozpočtu příjmů** stanovený ve výši 656 tis. Kč zůstal nezměněn. V prvních třech čtvrtletích roku 2012 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 2 073 439 tis. Kč. Jejich konečnou výši bude možné zjistit až v rámci závěrečného vyúčtování na začátku příštího roku.

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.

Očekáváme, že ani v tomto období se struktura hlavních složek finančních zdrojů Akademie věd nebude příliš lišit od předchozích let, tj. 50 až 55 % zdrojů bude pocházet z dotace z vlastní rozpočtové kapitoly, necelá jedna čtvrtina prostředků převedených z jiných rozpočtových kapitol a zbytek ze zahraničních zdrojů a z vlastních tržeb pracovišť.

Podle dosavadního vývoje předpokládáme, že pracoviště AV ČR v roce 2012 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	4 670,0
z toho na mzdy (platy) zaměstnanců a ostatní platby	1 966,8
zdravotní a sociální pojištění a odvod do soc. fondu (FKSP)	707,3
spotřebu materiálu	369,0
spotřebu energie	137,0
nákup služeb	447,5
opravy a udržování	94,0
cestovné	120,0
ostatní příspěvky	12,4
kapitálové výdaje (stavby i přístroje)	816,0

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

Jde především o výstavbu budovy 2 Ústavu experimentální botaniky, která umožní soustředění malých detašovaných pracovišť ÚEB v Praze v jedné lokalitě. Podle harmonogramu probíhá výstavba výzkumné základny Mikulčice – Trapíkov Archeologického ústavu v Brně. Těsně před dokončením je dostavba pavilonu V pro Ústav molekulární genetiky.

K významným stavbám nově zahajovaným patří např. přístavba a stavební úpravy objektu 231 VdG Ústavu jaderné fyziky v Řeži a rekonstrukce a dostavba areálu Ústavu organické chemie a biochemie. Byly zahájeny stavební úpravy a nástavba objektů Masarykova ústavu a Archivu. V areálu biologických ústavů v Praze-Krči byla dokončena řada nákladných oprav a rekonstrukcí v celkové ceně kolem 30 mil. Kč. Bylo však nutno odložit zahájení výstavby ubytovny U2 v areálu biologických ústavů v Krči kvůli komplikacím a odvolání uchazečů o veřejnou zakázku. Úspěšně probíhá výstavba pracoven detašovaného pracoviště Ústavu biologie obratlovců ve Studenci. O řadě dalších, finančním objemem menších akcí se na tomto místě nezmiňujeme.

Ani v letošním roce (2012) se nepodařilo zahájit dlouho plánovanou přestavbu budovy Ústavu teoretické a aplikované mechaniky v areálu Prosek, ve které sídlí také Historický ústav, protože nájemce a vlastník sousedící nemovitosti vyvolal soudní spor.

Na řadě pracovišť probíhaly přípravné a úvodní práce na projektech pro Operační program Výzkum a vývoj pro inovace podporovaný ze strukturálních fondů EU. Vedení AV ČR podporuje dva tzv. velké projekty: komplex extrémně výkonných laserů ELI a Biotechnologické a biomedicínské centrum BIOCEV (31. ledna 2012 získal BIOCEV podpisem ministra školství Rozhodnutí o poskytnutí dotace a projekt začal čerpat evropskou dotaci). Tyto projekty se vyznačují širokou spoluprací výzkumných institucí a univerzit a představují velké výzkumné infrastruktury evropského významu. Řešení projektu ELI bylo zahájeno již v roce 2011 a v současné době (2012) byla již zahájena výstavba infrastruktury tohoto projektu.

Dalšími projekty Operačního programu VaVpl jsou například projekt CzechGlobe, který řeší Centrum výzkumu globální změny AV ČR, projekt ALISI Ústavu přístrojové techniky, projekt ALGATECH Mikrobiologického ústavu, pracoviště Třeboň, projekt TOPTec Ústavu fyziky plazmatu, pracoviště Turnov. Kromě toho se několik ústavů podílí na projektech jako partneři: Ústav experimentální botaniky (Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum), Ústav fyziky materiálů (CEITEC), Ústav geoniky (IT4Innovations). Příprava velkých i řady středních projektů je organizačně i finančně mimořádně nákladná. Po zvážení přístupů řídicího orgánu (MŠMT) a po důkladných analýzách a jednáních s jednotlivými pracovišti, která projekty koncipovala, se Akademická rada rozhodla podporovat přípravné práce také na řadě dalších projektů středních.

V souladu se svou koncepcí výzkumu a vývoje pokračovala Akademie věd ČR již jedenáctým rokem v plnění interního Juniorského programu zaměřeného na systematickou stimulaci mladé vědecké generace. V roce 2012 byly dalším 19 vynikajícím mladým badatelům uděleny *Prémie Otto Wichterleho*.

Tento Juniorský program byl v roce 2004 rozšířen o *Fellowship Jana Evangelisty Purkyně*, představující podporu pro mimořádné platové ohodnocení vybraných badatelských osobností ze zahraničí přijatých s cílem založit nové významné směry výzkumu. Podmínkou pro udělení této podpory je, aby pracoviště získanému vědci poskytlo všestranné materiální i finanční zázemí. V roce 2012 bylo uděleno dalších pět *Fellowshipů Jana Evangelisty Purkyně*. Celkový počet udělených *Fellowshipů Jana Evangelisty Purkyně* tak v současnosti dosáhl počtu 35.

Na podzim roku 2006 Akademie věd na návrh Vědecké rady AV ČR zřídila *Akademickou prémii – Praemium Academiae* – jako přísně výběrový nástroj velkorysé 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.

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

2. Návrh rozpočtu pro rok 2013 a jeho rozpisu na pracoviště

2.1. Tvorba rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR

Přípravu rozpočtu na rok 2013 bohužel jako obvykle doprovázela řada nestandardních kroků.

Dne 20. ledna 2012 byl 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 navrhaný Radou byla Akademická rada připravená akceptovat, i když částka byla zřetelně nižší, než by bylo potřebné k bezpečnému zajištění skutečného rozvoje výzkumných pracovišť a dále stoupající úrovně vědecké práce a výsledků Akademie věd České republiky.

Obdobně byl přijat objem dalších částí institucionální podpory (náklady na činnost AV ČR a náklady na podporu činnosti pracovišť AV ČR) na rok 2013 navrhaných RVVI.

V objemu institucionální podpory ve střednědobém výhledu na roky 2014 a 2015 Akademie věd ČR 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 konané dne 14. března 2012, které skončilo rozporem. Akademie věd vyslovila zásadní nesouhlas s nově navrhaným snížením výdajů oproti střednědobému výhledu na rok 2013 o 71 919 tis. Kč a předložila jeho důkladné zdůvodnění.

Po tomto jednání Rada připravila jako podklad pro další postup tzv. „Návrh výdajů SR na VaVal“. Tento návrh výdajů SR na VaVal předložený do mezirezortního připomínkového řízení **snížil výdaje AV ČR na rok 2013 meziročně celkem o 295 mil. Kč**. Akademie věd s tímto návrhem výdajů SR na VaVal na rok 2013 zásadně nesouhlasila a důrazně požadovala snížení meziroční redukce institucionálních výdajů kapitoly AV ČR alespoň o 200 mil. Kč.

Zároveň se předseda AV ČR prof. Jiří Drahoš dne 31. července 2012 obrátil na ministra financí Ing. Miroslava Kalouska s návrhem navýšení výdajů kapitoly 361 v roce 2014 o **944 mil. Kč** oproti aktuálnímu návrhu vlády (a RVVI) na rok předcházející, tj. rok 2013. Jedná se o Přílohu č. 7 (vyhlášky č. 415/2008 Sb.) „*Požadavky nad stanovený limit k dosažení vyššího cíle*“, ve které je uvedena možnost navrhnout a zdůvodnit požadavek na navýšení prostředků kapitoly 361 o **721 mil. Kč** na institucionální výdaje veřejných výzkumných institucí a **223 mil. Kč** na podporu výzkumných organizací. Návrh však nebyl akceptován.

Po jednání předsedy AV ČR prof. Jiřího Drahoše s 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.

2.2. Návrh rozpisu rozpočtu AV ČR na rok 2013 včetně rozpisu na pracoviště

Strategie Akademie věd ČR při sestavování rozpočtu na rok 2013 vychází ze stejných principů jako strategie roku 2012: poskytovat pracovištím **neinvestiční prostředky** podle výsledků mezinárodního hodnocení, stále **posilovat excelenci vědy a výzkumu** a podporovat **získávání prostředků poskytovaných EU**.

V roce 2008 byla provedena kontrola řešení výzkumných záměrů podle § 13 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje. Kontrola byla spojena s hodnocením pracovišť a jejich výsledků v uplynulém období. Akademická rada již v roce 2009 a opakovaně pak v roce 2010 konstatovala, že na všech pracovištích existuje tendence ke zlepšování výkonů. Zároveň však usoudila, že nenastaly tak výrazné změny, jež by opravňovaly k přefazování jednotlivých pracovišť do jiných kategorií, než do kterých byly dosud zařazeny podle hodnocení provedeného před zahájením řešení současných výzkumných záměrů. V roce 2010 bylo rozhodnuto o přípravě, uspořádání a počátku komplexního hodnocení pracovišť AV ČR za uplynulé období.

Hodnocení pracovišť (či přesněji 406 výzkumných útvarů 52 pracovišť) za léta 2005 až 2009, které se uskutečnilo v letech 2010 a 2011, bylo podrobně popsáno v materiálu „Zpráva o průběhu a výsledcích I. etapy hodnocení výzkumné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2005–2009“, schváleném na XXXVIII. zasedání Akademického sněmu AV ČR. Jeho třetí etapa, tj. přidělení finančních prostředků na pracoviště podle výsledků tohoto hodnocení, se stala výchozím stavem pro další období šesti let do nejbližšího komplexního hodnocení pracovišť.

Prostředky pro každé pracoviště (tabulka 3a, sloupec „institucionální podpora po zhodnocení celkem“) 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).

Pro přidělování finančních prostředků na jednotlivá pracoviště byly definovány následující zásady:

- přidělovat prostředky podle hodnocení;
- zachovat kontinuitu financování;
- brát v úvahu specifické podmínky pracovišť.

Hodnoty parametrů definující metodu rozdělení institucionální podpory na rok 2013 jsou zvoleny tak, aby změny vyvolané hodnocením byly výrazné a motivující, nikoliv však takové, aby 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“.

Přípravou rozpočtu AV ČR a jeho rozpisu na pracoviště se průběžně zabývala Ekonomická rada a Akademická rada, která s předkládaným návrhem rozpočtu vyslovila souhlas na svém 49. zasedání dne 6. listopadu 2012.

2.2.1. Běžné institucionální výdaje

Navržený celkový objem běžných (tj. neinvestičních) institucionálních výdajů dosahuje 3 778 841 tis. Kč. Návrh rozdělení těchto výdajů a jeho srovnání s letošním rokem jsou uvedeny v následující tabulce. Je patrné, že celkové neinvestiční prostředky jsou o 2,3 % nižší než v roce 2012. Částka k rozpisu na jednotlivá pracoviště („institucionální podpora po zhodnocení celkem“) činí 3 009 966 tis. Kč, tj. s nepatrným rozdílem byla zachována výše letošního roku.

v tis. Kč

U k a z a t e l	r. 2012	r. 2013	Index 2013/2012
běžná údržba	75 000	70 000	0,93
rezerva na energie	1 000	2 000	2,00
nájemné	13 480	17 000	1,26
podpora mladých (<i>POW, FJEP</i>)	29 907	28 000	0,94
podpora excelence (<i>Praemium Academiae</i>)	43 063	43 000	1,00
mzdová podpora postdoktorandů		32 000	
podpora činnosti Učené společnosti	800	800	1,00
dvojstranné mezinárodní spolupráce	35 000	35 000	1,00
zahraniční styky	10 800	10 800	1,00
propagace vědy a vzdělanosti	6 000	7 000	1,17
nákladné opravy	72 100	80 000	1,11
dotace na reprodukci majetku	95 530	109 000	1,14
hodnocení pracovišť AV ČR	7 225	7 225	1,00
stěhování	1 000	1 000	1,00
vydávání vědecké a věd.-pop. literatury	16 000	16 000	1,00
nákup informačních zdrojů	9 500	10 000	1,05
provoz sítí	11 000	14 000	1,27
nepředvídané výdaje	39 000	39 000	1,00
ekonomicko-informační systém	2 000	3 500	1,75
rezerva pro projekty EU	41 194	46 000	1,12
regionální spolupráce a SJMP		3 000	
licence WoK		35 000	
Mandatorní neinvestiční celkem	509 599	609 325	1,20
Příspěvky			
vědeckým společnostem	5 600	5 600	1,00
společným pracovištím AV a VŠ	3 000	3 000	1,00
mezinárodními organizacím	3 000	3 000	1,00
Příspěvky celkem	11 600	11 600	1,00
Rozpis na rozvoj výzkumných organizací, výzkumné záměry	3 018 776	3 009 966	1,00
na provoz KAV, KNAV, SSČ, MÚA	150 795	147 950	0,98
výdaje na ostatní zahraniční programy EHP/Norsko		0	
výdaje na projekty EU	356	0	0,00
Celkem neinvestiční výdaje	3 691 126	3 778 841	1,02

První část tabulky zahrnuje převážně nerozepisované výdaje, pro něž se v praxi ujal název mandatorní (opakované jmenovité výdaje, některé neopakované specifické výdaje a společné výdaje). Tyto výdaje v celkové výši 609 325 tis. Kč budou na příslušné účely uvolňovány postupně v průběhu roku. Navýšení o 20 %

oproti roku 2012 je způsobeno dvěma položkami, které se objevují v rozpisu mandatorních výdajů poprvé: mzdová podpora postdoktorandů (32 mil. Kč) a licence WoK (35 mil. Kč), a několika dalšími položkami, které byly z rozhodnutí Akademické rady posíleny: neinvestiční část dotace na reprodukci majetku (téměř 13,5 mil. Kč), rezerva pro projekty EU (5 mil. Kč), nákladné opravy (téměř 8 mil. Kč) a další.

Výdaje na jmenovité nákladné opravy jsou zvýšeny o 11 %. Akademická rada došla v této souvislosti k závěru, že je dlouhodobě neudržitelný výrazný pokles této položky z posledních let (ze 124 mil. Kč v roce 2010 na 72 mil. Kč v roce 2012).

Mírné snížení výše výdajů na běžnou údržbu a opravy zhruba odpovídá objemu spravovaného majetku.

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

Podle stejného principu jako předchozí položka je navržena částka pro Akademickou prémii – *Praemium Academiae*.

Akademie věd dále s ohledem na úpravu zákona č. 283/1992 Sb., o Akademii věd ČR, a v souladu s uzavřenou smlouvou o spolupráci přispívá v rámci dotací občanským sdružením částkou 800 tis. Kč na činnost Učené společnosti ČR.

Rozhodnutím Akademické rady byly do rozpočtu zapracovány prostředky na další dva typy podpory vědecké excelence – mzdová podpora postdoktorandů a podpora dvojstranné mezinárodní spolupráce. Rovněž prostředky na licenci informačního zdroje Web of Knowledge (licence WoK) byly poskytnuty v souladu s rozhodnutím Akademické rady AV ČR a 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 zvyšuje o 14 %. Celkově se však meziročně snižuje tato dotace o 10,3 % v důsledku výrazného poklesu investiční části této dotace především na stroje a zařízení kvůli nutnosti ušetřit v roce 2013 přes 95 mil. Kč.

Plánované prostředky na vydávání vědecké a vědecko-populární literatury odpovídají prověřeným požadavkům Ediční rady. Malá část této položky je rezervována na vytvoření fondu pro publikování způsobem Open Access. Z dosavadního zájmu a průběhu čerpání tohoto fondu se zdá, že se jedná o krok správným směrem.

Výše částek na propagaci vědy a vzdělanosti a na výdaje spojené s hodnocením pracovišť AV ČR byla stanovena po kalkulaci předpokládaných nákladů. Jedná se například o plánovaný vícedílný seriál o vědě v České televizi, pořádání výstav, seminářů, kurzů a dalších propagačních akcí, vydávání propagačních tiskovin apod.

Mírné zvýšení dotace pro Knihovnu AV ČR na nákup informačních zdrojů a dovoz časopisů v objemu stanoveném v předchozích letech odpovídá zhruba potřebám pro nákup periodik a cenám přístupových práv k databázím *Web of Science* a *Scopus*. V příštích letech však bude třeba vzít v úvahu, že růst cen zmíněných databází dlouhodobě značně převyšuje obvyklou míru inflace.

Částka vyčleněná na nepředvídané výdaje je navrhována ve výši roku 2012. Větší nárůst či naopak větší redukci však ani Ekonomická rada ani Akademická rada nedoporučuje. V rozpočtu je rovněž vyčleněno 3,5 mil. Kč na rozšíření některých funkcí či modulů ekonomicko-informačního systému, které se předpokládá zejména v souvislosti s metodou full-cost financování některých projektů a se zaváděním projektu Ministerstva financí „Integrovaný informační systém Státní pokladny“, závazného pro státní správu a správce rozpočtových kapitol.

Částky „rezerva na energie“ a „stěhování“ byly nastaveny na základě skutečnosti roku 2012 a předpokládaného trendu v roce 2013. Částka vyčleněná na zahraniční styky (10,8 mil. Kč) byla do rozpočtu zahrnuta podle analýzy Odboru mezinárodní spolupráce Kanceláře AV ČR. Navýšení neinvestiční složky „provoz sítí“ bylo stanoveno podle vyčíslení Komise pro informační technologie AV ČR a bylo doprovázeno adekvátním snížením částky investiční, určené k obdobnému účelu.

Položka „nájemné“ byla stanovena výpočtem podle platných nájemních smluv a její nárůst bude předmětem zkoumání a diskusí Ekonomické rady. Podle závěrů analýzy příčin nárůstu a možností dalšího dotování z centrálních prostředků AV ČR bude navrženo řešení pro budoucí roky.

V roce 2013 bude pokračovat účast pracovišť v projektech OP VaVpl. Dají se očekávat požadavky na financování vyvolaných neuznatelných nákladů, na přípravu projektů či na řešení projektů samotných. V rozpočtu je tedy navržena významná částka jako rezerva pro financování projektů EU.

Rozpis **běžných institucionálních výdajů** na rozvoj výzkumných organizací, výzkumné záměry a na podporu výzkumné činnosti, navržený s přihlédnutím ke změnám popsaným na začátku kapitoly 2.2., je uveden v tabulce 3a jak obvyklým způsobem (sloupec „Základ institucionální podpory“ a „Institucionální podpora po zhodnocení“, tak podle § 6 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění zákona č. 110/2009 Sb. (sloupec „Podpora výzkumných organizací dle zhodnocení výsledků“). V poznámce je dále uveden výčet výzkumných záměrů příslušných pracovišť.

Rozpis 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;
- **reprodukcí majetku**, vypočtených následujícími procentními podíly z hodnoty neodepsaného majetku:
 - 1,35 % u nemovitého majetku (blíže k výpočtu viz část 2.2.3)
 - 2,00 % u přístrojů a zařízení,
 - 5,50 % u výpočetní techniky,
 - 5,00 % u dopravních prostředků,
 - 8,00 % u nehmotného dlouhodobého majetku;
- **nákladné opravy** jmenovitě uvedené v tabulce 4;
- **stavební investice** jmenovitě uvedené v tabulce 5.

2.2.2. Běžné účelové výdaje

Celkový objem **účelových prostředků** a rozdělení na jednotlivé aktivity je v souladu s návrhem připraveným Radou pro výzkum, vývoj a inovace a schváleným vládním usnesením č. 693 ze dne 26. září 2012. Činí přibližně 23 % z částky určené na rok 2012. Redukce prostředků odpovídá postupnému ukončování

financování projektů Grantové agentury AV ČR a ukončení programu *Nanotechnologie pro společnost v roce 2012*.

Celkový objem účelových výdajů v kapitole Akademie věd tak poklesne asi o 77 %.

Přehled **neinvestičních účelových prostředků** stanovených státním rozpočtem podle návrhu Rady pro výzkum, vývoj a inovace je uveden v následující tabulce:

	v tis. Kč		
	r. 2012	r. 2013	Index 2013/2012
Nanotechnologie pro společnost	61 524	0	0,00
Standardní granty GA AV	98 304	37 351	0,38
Juniorské granty GA AV	1 452	0	0,00
Účelové celkem	161 280	37 351	0,23

Přidělené účelové prostředky budou podle § 10 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb. poskytnuty příjemcům do konce února 2013.

2.2.3. Kapitálové institucionální výdaje

Návrh rozpočtu kapitoly předpokládá kapitálové výdaje v roce 2013 v celkové výši 633 000 tis. Kč, což je o 22,4 % méně proti plánované výši použití kapitálových výdajů v roce 2012.

Vzhledem k tomu, že celková částka **institucionálních kapitálových** výdajů v kapitole Akademie věd byla snížena již v letech 2010 a 2011, vynucený, ještě výraznější pokles v roce 2013 by mohl být pro budoucí rozvoj vědy riskantní. 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, aby byla zajištěna kontinuita kvalitní vědecké práce a nedošlo k znehodnocení výsledků soustavného cíleného úsilí v uplynulém desetiletí snížit vnitřní investiční dluh na pracovištích Akademie věd. O to důležitější je odpovědné stanovování potřeb a priorit a samozřejmě o to náročnější je rozhodování o alokaci prostředků v oblasti investic.

Kvůli meziroční redukci rozpočtu o více než 95 mil. Kč jsme museli výrazně snížit částku investičních prostředků určených na přístrojové vybavení pracovišť (o 71 %) oproti roku 2012. Prostředky budou přidělovány (a to v omezené míře) pouze na velmi nákladné přístroje (nad 5 mil. Kč) podle doporučení nezávislé poradní komise v souladu s Interními normami AV ČR. Prostředky na ostatní přístroje přidělovány nebudou.

Položka dotací na reprodukci majetku, která v režimu hospodaření veřejných výzkumných institucí nahrazuje část dříve poskytovaných dotací na odpisy, se v této investiční části snižuje o 19 %. Celkově se však meziročně tato dotace snižuje o 10,3 % v důsledku výrazného poklesu investiční části této dotace především na stroje a zařízení kvůli výše zmíněné nutnosti ušetřit v roce 2013 přes 95 mil. Kč.

Změnil se také výpočet pro rozdělování dotace na reprodukci majetku u stavební části a byl sestaven nový způsob kalkulace zohledňující velikost podlahových ploch jednotlivých ústavů. Původní výpočet vycházel pouze z částečně odepsané

pořizovací ceny nemovitostí, pro rok 2013 byla ve výpočtu použita ze dvou třetin kombinace této ceny a z jedné třetiny kombinace podlahové plochy nemovitostí.

Navzdory nepříznivému rozpočtovému výhledu hodlá Akademie věd i nadále podporovat 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 2013 v celkové výši 15 mil. Kč (stejně jako v roce 2012).

V rámci prostředků na stavby v roce 2013 je plánováno několik významnějších akcí. Největší akcí bude stavba budovy Ústavu organické chemie a biochemie, s plánovaným dokončením v roce 2014 (z převážné části financováno z vlastních prostředků). Dá se předpokládat, že jeden z nejúspěšnějších ústavů AV ČR tak získá novou infrastrukturu, která umožní další rozšíření a zkvalitnění jeho aktivit. Předpokládáme, že po letošním zahájení prací vynaloží významné prostředky také Archeologický ústav v Brně při dokončení pracoviště Mikulčice – Trapíkov, kde došlo ke změnám koncepce řešení i v souvislosti se změnami podmínek využití lokality. Bude dokončena přístavba a stavební úpravy objektu Ústavu jaderné fyziky v Řeži a stavební úpravy a nástavba objektu Masarykova ústavu a Archivu.

Jen nejnnutnější prostředky budou směřovány do budovy v Hybernské ulici, kam by se mělo nastěhovat několik ústavů humanitního zaměření, jejichž současná sídla jsou ohrožena výsledky majetkoprávních sporů, případně pracovišť, která jsou rozptýlena na několika nevhodných lokalitách. Bude také nutno po několika odkladech realizovat jednu z důležitých akcí – výstavbu ubytovny U2 v krčském areálu – akce bude přesahovat do roku 2014. Velká část kapitálových prostředků bude použita pro nejnnutnější rekonstrukce a modernizace objektů pracovišť AV ČR, mimo jiné včetně několikrát odložené rekonstrukce budovy Ústavu teoretické a aplikované mechaniky na Proseku.

Investiční zdroje pracovišť pro **pořízení přístrojů** tvoří:

- institucionální investiční prostředky na nákup přístrojů rozdělené v interních konkurzech v rámci vědních oblastí (v roce 2013 konkurzy nebudou pořádány);
- dotace na reprodukci majetku;
- vlastní zdroje pracovišť.

Velikost podílů investičních zdrojů pro jednotlivé vědní oblasti je odvozena z poměru počtů vědeckých a odborných pracovníků s vysokoškolským vzděláním zařazených do výzkumných oddělení pracovišť zjištěného za období leden až září roku 2012 takto:

I. OV 38,49 %, II. OV 56,63 %, III. OV 4,88 %.

Ve III. vědní oblasti je pro účel stanovení poměrů použita váha 0,3, kterou na základě rozboru využití prostředků v rámci přístrojových konkurzů v několika předcházejících letech schválila Akademická rada na svém 57. zasedání dne 22. února 2005.

Stavby budou financovány z investičních zdrojů, kterými jsou:

- investiční dotace navrhované podle nejnaléhavějších požadavků pracovišť a schvalované Akademickým sněmem (návrh pro rok 2013 je předložen v tabulkách 3a a 5);
- investiční dotace na reprodukci majetku;

- dosud nevyčerpané dotace na odpisy nemovitého majetku (tzv. stavební odpisy) přidělené pracovištím v minulých letech; zavedená pravidla pro jejich použití platí i nadále, případné použití stavebních odpisů předběžně povolené Akademickou radou v průběhu roku 2012 bude předloženo ke schválení jarnímu zasedání Akademického sněmu v roce 2013;
- vlastní prostředky pracovišť, např. z fondů reprodukce majetku.

Navrhované rozdělení institucionálních investičních zdrojů je shrnuto v následujícím přehledu:

	v tis. Kč		
	r. 2012	r. 2013	Index 2013/2012
Stavby	340 000	313 000	0,92
Stroje – konkurzy	170 000	70 000	0,41
- Praemium Academiae	15 000	15 000	1,00
- reprodukce VT a přístrojů	260 000	210 000	0,81
- počítačové sítě	5 000	2 000	0,40
- investiční rezerva	26 000	23 000	0,88
Celkem investiční výdaje	816 000	633 000	0,78

2.2.4. Kapitálové účelové výdaje

Skutečnost, že pro rok 2013 nejsou navrhovány žádné kapitálové **účelové prostředky**, odpovídá tomu, že program *Nanotechnologie pro společnost* zahájený v roce 2006 bude v roce 2012 ukončen. Rovněž nebudou poskytovány kapitálové účelové prostředky pro podporu grantových projektů Grantové agentury AV ČR vzhledem k ukončování činnosti GA AV.

2.2.5. Ostatní příspěvky

V rozpisu neinvestičních prostředků jsou dále uvedeny příspěvky vědeckým společnostem (nestátním neziskovým organizacím) sdruženým při Radě vědeckých společností ČR (v současné době se jedná o 74 českých vědeckých společností, kterým jsou v souladu s usnesením vlády ze dne 7. února 2001 č. 114 poskytovány dotace na neziskové vědecké projekty, především na jejich bohatou publikační, popularizační a přednáškovou činnost), příspěvky společným pracovištím s vysokými školami a příspěvky mezinárodním organizacím, které vyplývají zejména z uzavřených, většinou dlouhodobých smluv.

Z celkové částky (v tis. Kč)	12 400
je určeno na:	
- dotace občanským sdružením – vědeckým společnostem	6 400
- příspěvky vyplývající z členství v mezinárodních organizacích	3 000
- příspěvky společným pracovištím AV ČR a VŠ	3 000

Dotace občanským sdružením zahrnují i částku 800 tis. Kč, kterou Akademie věd ČR s ohledem na úpravu zákona č. 283/1992 Sb., o Akademii věd ČR, a v souladu s uzavřenou smlouvou o spolupráci přispívá na činnost Učené společnosti ČR.

Odděleně jsou uvedeny neinvestiční prostředky v celkové výši 147 950 tis. Kč pro Kancelář AV ČR a pro ty servisní aktivity Střediska společných činností AV ČR, Knihovny AV ČR a Masarykova ústavu a Archivu AV ČR, které nebyly zahrnuty do výzkumných záměrů.

Pro lepší orientaci je přiložen přehled plánovaných výdajů investičních i neinvestičních prostředků v členění podle struktury dané Radou pro výzkum, vývoj a inovace na výzkumné záměry, podporu na RVO podle zhodnocení jimi dosažených výsledků a náklady na činnost AV ČR (tabulka 3b) včetně částky na hodnocení a ocenění mimořádných výsledků.

2.3. Příjmy

Rozpočet příjmů kapitoly 361 – Akademie věd ČR je pro rok 2013 stanoven na 300 tis. Kč. Podle platných předpisů veřejné výzkumné instituce tvoří příjmy státního rozpočtu. Předepsané příjmy rozpočtové kapitoly tvoří již pouze Kancelář AV ČR reprezentující organizační složku státu.

2.4. Střednědobý výhled výdajů

Střednědobý výhled je stále důležitým nástrojem k 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.

Účelové výdaje jsou navrženy pouze na podporu grantových projektů GA AV, a to ve výši odpovídající uzavřeným smlouvám s příjemci. V souladu s Reformou systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR již nebudou vyhlašovány žádné veřejné soutěže. Účelová podpora tedy již nebude od roku 2014 poskytována.

Na základě očekávaného hospodářského oživení v příštích letech jsme při minulých jednáních s RVVI o přípravě rozpočtu navrhovali na **institucionální výdaje** (na součet výzkumných záměrů a rozvoj výzkumných organizací) pro rok 2013 meziroční nárůst o **13 %**. To je možno považovat za minimální zvýšení, které by pouze zmírnilo důsledky předchozí tříleté stagnace, alespoň zčásti kompenzovalo inflační vlivy a zabránilo dalšímu prohlubování investičního dluhu v přístrojovém vybavení pracovišť z minulých let. Je zřejmé, že pro plnou kompenzaci nepříznivého vývoje v předchozích letech není ani takový nárůst dostatečný. Uvědomujeme si však, že příliš velké meziroční výkyvy nejsou efektivní. Nepodařilo se nám však docílit zapracování tohoto bodu do návrhu RVVI.

V této chvíli je tedy vládou schválen střednědobý výhled, jak je uvedeno níže (institucionální prostředky):

	2012	2013	2014	2015
institucionální prostředky (tis. Kč)	4 507 126	4 411 841	4 561 331	4 561 331

K těmto číslům je třeba dodat: Akademie věd ČR je soustavou špičkových vědeckých pracovišť, která produkují na mezinárodně srovnatelné úrovni výsledky především **základního, ale nesporně i aplikovaného výzkumu**. Z celkového počtu výzkumných pracovníků ČR (30 682) jich v Akademii věd pracuje 13,1 %, jejich výsledky však tvoří více než jednu třetinu výsledků ČR v oblasti výzkumu a vývoje.

Je třeba zdůraznit, že zásadním a přetrvávajícím problémem je podfinancování Akademie věd ČR – opakovaná redukce prostředků kapitoly bez hmatatelnějšího pozitivního výhledu do budoucna.

Závěry

Akademie věd při přípravě principů Reformy systému výzkumu, vývoje a inovací, schválené vládou v roce 2008, podporovala ty cíle, opatření a nástroje, které měly zajistit efektivitu přidělovaných veřejných prostředků, výkonnost systému výzkumu a vývoje jako celku a dosahování výsledků na špičkové úrovni v mezinárodním srovnání. Vlastní realizace Reformy však tyto cíle často nenaplňuje nebo dokonce popírá. Akademie věd je velmi znepokojena opakovanými neuváženými představami o správnosti neustálého omezování institucionálních prostředků, nadto trvale přerozdělovaných nevhodnou aplikací principiálně vadné Metodiky hodnocení.

Akademie věd vysoce oceňuje výstupy projektu „Mezinárodní audit systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR“ a věří, že budou implementovány do strategických dokumentů ku prospěchu celé české vědy. Vlastní audit byl proveden skupinou renomovaných odborných zahraničních firem – britským konsorciem Technopolis. Závěrečná zpráva byla veřejně prezentována dne 13. října 2011. Výstupy auditu potvrdily špičkovou výkonnost Akademie věd a jejich pracovišť a zároveň jasně a důrazně upozornily na to, že stávající aplikace Metodiky hodnocení představuje výrazné riziko pro celý systém výzkumu a vývoje v ČR.

Mezi principy, které pracovníci Technopolisu ve svých závěrech opakovaně zdůrazňují, je nutnost neprovádět příliš rychlé změny ve financování. Oblast výzkumu a vývoje vyžaduje solidní, v mezinárodním kontextu vyzkoušené nástroje hodnocení založené na důkladné analýze skutečných kvalit a relevance výsledků, potenciálu a odborného zaměření výzkumných týmů a organizací s vědomím všech důsledků, které případně přijatá opatření přinesou. Je to oblast, jejíž dobré fungování se buduje dlouhá léta, ale velmi rychle ji lze zničit nepromyšlenými zásahy. Jsme proto přesvědčeni – a stejná slova jsme na tomto místě použili již před třemi lety – že současný střednědobý výhled výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj nelze v žádném případě přijmout jako určující pro stanovení výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj v nejbližších letech.

Akademie věd bezpochyby i v roce 2013 potvrdí, že je vysoce výkonnou vědeckou organizací s vynikajícími výsledky a že výrazně přispívá k dobrému obrazu české vědy a celé České republiky. Uvnitř Akademie věd využíváme výsledků hodnocení pracovišť, které bylo zahájeno v roce 2010 a bylo dokončeno v roce 2011. Na základě výsledků hodnocení jsme posílili nástroje zaměřené na výraznou podporu excelentních týmů a pracovišť a zároveň jsme byli nuceni zavést opatření, která zajistí efektivní fungování pracovišť i v obtížnějším období snižující se institucionální podpory.

V nejbližší době bude třeba co nejvíce zintenzivnit a urychlit práci na všech projektech Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, na kterých se podílejí pracoviště AV ČR. Akademie věd považuje za zásadní, aby Česká republika využila historické šance, kterou tento program nabízí, především k vybudování a dále k následné stabilizaci provozu moderních výzkumných infrastruktur evropského významu, které budou po řadu příštích let tvořit zázemí a potenciál pro rozvoj výzkumu, vývoje a inovací v ČR.

Výdaje státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace

(údaje převzaty z Usnesení vlády České republiky ze dne 26. září 2012 č. 693)

v Kč

Kapitola	Státní rozpočet 2 0 1 2					Návrh státního rozpočtu 2 0 1 3					Index 2013/2012
	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	39 699 000	0	39 699 000	0	39 699 000	34 000 000	0	34 000 000	0	34 000 000	85,6
Ministerstvo obrany	84 522 000	293 832 000	378 354 000	0	378 354 000	84 688 000	297 837 000	382 525 000	0	382 525 000	101,1
Ministerstvo vnitra	54 773 000	543 926 000	598 699 000	0	598 699 000	57 088 000	565 145 000	622 233 000	0	622 233 000	103,9
Grantová agentura ČR	103 176 000	2 920 618 000	3 023 794 000	0	3 023 794 000	110 276 000	3 199 153 000	3 309 429 000	0	3 309 429 000	109,4
Ministerstvo průmyslu a obchodu	346 563 000	3 047 888 000	3 394 451 000	1 133 333 000	4 527 784 000	504 011 000	2 020 039 000	2 524 050 000	1 983 333 333	4 507 383 333	99,5
Ministerstvo zemědělství	322 920 000	404 007 000	726 927 000	0	726 927 000	379 823 000	388 649 000	768 472 000	0	768 472 000	105,7
Min. školství, mládeže a tělovýchovy	7 527 563 000	2 601 489 000	10 129 052 000	10 926 047 000	21 055 099 000	6 939 161 000	2 840 042 000	9 779 203 000	11 978 051 000	21 757 254 000	103,3
Ministerstvo kultury	69 026 000	312 524 000	381 550 000	0	381 550 000	72 244 000	398 748 000	470 992 000	0	470 992 000	123,4
Ministerstvo zdravotnictví	396 941 000	711 971 000	1 108 912 000	0	1 108 912 000	402 424 000	818 767 000	1 221 191 000	0	1 221 191 000	110,1
Akademie věd ČR	4 506 770 000	161 280 000	4 668 050 000	356 000	4 668 406 000	4 411 841 000	37 351 000	4 449 192 000	0	4 449 192 000	95,3
Technologická agentura ČR	84 399 000	2 085 807 000	2 170 206 000	0	2 170 206 000	99 030 000	2 457 457 000	2 556 487 000	0	2 556 487 000	117,8
C E L K E M	13 536 352 000	13 083 342 000	26 619 694 000	12 059 736 000	38 679 430 000	13 094 586 000	13 023 188 000	26 117 774 000	13 961 384 333	40 079 158 333	103,6

Ukazatele kapitoly 361 – Akademie věd České republiky

v tisících Kč

Ukazatel	Schválený rozpočet 2012	Návrh rozpočtu 2013	Index 2013/2012
Souhrnné ukazatele			
Příjmy celkem	656	300	0,46
Výdaje celkem	4 668 406	4 449 192	0,95
Specifické ukazatele – příjmy			
Nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfery celkem	656	300	0,46
v tom: příjmy z rozpočtu Evropské unie bez SZP celkem	356	0	0,00
příjmy z prostředků finančních mechanismů	0	0	0,00
ostatní nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfery celkem	300	300	1,00
Specifické ukazatele – výdaje			
Infrastruktura výzkumu	4 507 126	4 411 841	0,98
Programy výzkumu	161 280	37 351	0,23
Průřezové ukazatele			
Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	37 995	37 766	0,99
Povinné pojistné placené zaměstnavatelem ¹⁾	12 869	12 841	1,00
Převod Fondu kulturních a sociálních potřeb	369	367	0,99
Platy zaměstnanců v pracovním poměru	36 819	36 714	1,00
Výdaje na výzkum, vývoj a inovace celkem včetně programů spolufinancovaných z prostředků zahraničních programů ²⁾	4 668 406	4 449 192	0,95
v tom: ze státního rozpočtu celkem	4 668 050	4 449 192	0,95
v tom: institucionální podpora celkem ³⁾	4 506 770	4 411 841	0,98
účelová podpora celkem ³⁾	161 280	37 351	0,23
podíl prostředků zahraničních programů ²⁾	356	0	0,00
Účelová podpora na programy aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací ⁴⁾	61 524	0	0,00
Institucionální podpora výzkumných organizací podle zhodnocení jimi dosažených výsledků ⁴⁾	2 298 016	3 108 674	1,35
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	419	0	0,00
v tom: ze státního rozpočtu	63	0	0,00
podíl rozpočtu EU	356	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 finančních mechanismů

³⁾ Výdaje na výzkum a vývoj podle § 6 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění zákona č. 110/2009 Sb.

⁴⁾ Výdaje na výzkum a vývoj 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 2013

tis. Kč

Pracoviště	Kategorie pro financování	Koeficient	Základ institucionální podpory	Institucionální podpora po zhodnocení	Běžná údržba	Nájemné	Dotace na reprodukci majetku	Neinvestiční nákladné opravy	Stavební investice	Podpora výzk. organizací dle zhodnocení výsledků (*)
1	ASÚ	la	1,378	50 172	69 121	1 011	0	4 056	950	72 494
1	FZÚ	lb	1,344	213 161	286 421	6 270	714	29 282	17 650	310 772
1	MÚ	lb	1,344	31 165	41 875	129	0	745		42 495
1	ÚI	Ila	1,310	31 567	41 343	260	0	1 497	500	42 588
1	ÚJF	Ila	1,310	73 087	95 720	2 022	415	8 451	25 276	102 748
1	ÚTIA	Ila	1,310	46 760	61 241	554	0	3 231	2 068	63 928
2	ÚFE	Ila	1,310	42 683	55 901	1 353	0	5 002	1 550	60 061
2	ÚFM	la	1,378	39 753	54 767	1 007	0	3 485	1 500	57 665
2	ÚFP	Ila	1,310	45 212	59 214	3 934	3 053	20 017		75 860
2	ÚH	Ila	1,310	18 947	24 815	315	33	998		25 645
2	ÚPT	Ila	1,310	32 000	41 910	2 416	0	10 174		50 371
2	ÚT	Ila	1,310	59 852	78 388	1 192	0	4 087	3 650	81 787
2	ÚTAM	Ila	1,310	20 826	27 276	818	48	3 624	20 950	30 290
3	GFÚ	la	1,378	37 379	51 496	692	219	2 314		53 420
3	GLÚ	Ila	1,310	26 599	34 836	1 002	0	4 816		38 841
3	ÚFA	lb	1,344	27 498	36 949	398	162	1 646	4 000	38 318
3	ÚGN	Ilb	1,270	30 099	38 216	843	0	4 352	7 178	41 835
3	ÚSMH	Ilb	1,270	36 335	46 134	616	169	3 545	6 445	49 082
4	ÚACH	Ila	1,301	25 852	33 622	842	113	4 316		37 211
4	ÚFCH JH	la	1,369	54 817	75 020	2 095	0	5 020	8 348	79 195
4	ÚCHP	lb	1,335	50 911	67 943	991	0	3 115	8 838	70 533
4	ÚIACH	Ila	1,301	22 852	29 720	952	9	4 333	3 120	33 323
4	ÚMCH	la	1,369	90 695	124 121	2 387	0	10 354		132 732
4	ÚOCHB	lb	1,335	102 170	136 352	9 829	3 183	45 305	85 000	174 028

tis. Kč

Pracoviště	Kategorie pro financování	Koeficient	Základ institucionální podpory	Institucionální podpora po zhodnocení	Běžná údržba	Nájemné	Dotace na reprodukci majetku	Neinvestiční nákladné opravy	Stavební investice	Podpora výzk. organizací dle zhodnocení výsledků (*)
5	BFÚ	lb	1,335	45 744	61 047	1 182	0	4 756	6 000	9 108
5	BTÚ	llb	1,261	16 875	21 273	216	399	1 049		2 668
5	FGÚ	lla	1,301	80 846	105 145	1 883	0	7 117	3 000 360	111 064
5	MBÚ	la	1,369	103 117	141 121	3 365	44	14 627	23 243 8 700	153 285
5	ÚEB	lla	1,301	42 474	55 239	2 725	314	9 006		62 729
5	ÚEM	lla	1,301	36 002	46 822	1 307	10	5 634	4 800	8 638
5	ÚMG	lla	1,301	89 555	116 471	4 516	66	21 384	2 600	134 254
5	ÚŽFG	lla	1,301	31 111	40 461	972	37	4 420	4 813	44 137
6	BC	lb	1,335	108 315	144 552	2 877	1 062	10 681	3 526 1 085	153 434
6	BÚ	lla	1,301	59 884	77 883	1 308	937	5 764	5 000 2 000	82 676
6	ÚBO	lla	1,301	15 409	20 041	317	4	1 851	4 400	21 580
6	CVGZ	lla	1,301	19 182	24 948	1 298	843	5 973		29 915
7	NHÚ	la	1,378	19 790	27 268	370	0	1 964	4 360	28 901
7	PSÚ	lla	1,310	11 753	15 395	48	84	193		15 556
7	SOÚ	lla	1,310	25 450	33 335	189	0	1 057	2 369	34 214
7	ÚSP	llb	1,270	12 586	15 982	42	21	300		16 231
8	ARÚ	lb	1,344	33 268	44 706	340	721	1 965		46 340
8	ARÚB	lb	1,344	19 273	25 900	167	63	1 456	61 000	27 111
8	HÚ	lb	1,344	30 542	41 044	95	888	163		41 180
8	MÚA	lla	1,310	15 053	19 717	199	112	1 365	20 000	20 852
8	ÚDU	la	1,378	17 834	24 573	191	39	1 174	2 369	25 549
8	ÚSD	la	1,378	17 497	24 108	40	531	53		24 152
9	EÚ	la	1,378	17 667	24 342	90	10	558	1 100	24 806
9	FLÚ	lla	1,310	47 753	62 549	208	88	985	2 368	63 368
9	OÚ	lll	1,210	11 324	13 700	17	0	18		13 715
9	SLÚ	lla	1,310	9 065	11 873	104	3	802		12 540
9	ÚČL	lla	1,310	23 164	30 342	258	119	1 564		31 643
9	ÚJČ	lla	1,310	38 729	50 728	52	168	552		51 187

tis. Kč

Pracoviště	Kategorie pro financování	Koeficient	Základ institucionální podpory	Institucionální podpora po zhodnocení	Běžná údržba	Nájemné	Dotace na reprodukci majetku	Neinvestiční nákladné opravy	Stavební investice	Podpora výzk. organizací dle zhodnocení výsledků (*)	
7	KNAV	la	1,378	18 174	25 041	563	591	3 737		28 149	
O	SSČ	Ila	1,307	39 764	51 959	3 081	1 019	24 150	6 950	24 470	
	VO1 sekce 1-3			863 095	1 145 623	24 832	4 813	111 322	16 623	76 774	1 238 200
	VO2 sekce 4-6			995 811	1 321 781	39 062	7 021	164 705	43 607	131 226	1 340 510
	VO3 sekce 7-9			368 922	490 603	2 973	3 438	17 906	12 566	81 000	505 494
	O ostatní			39 764	51 959	3 081	1 019	24 150	6 950	24 000	24 470
	Celkem			2 267 592	3 009 966	69 948	16 291	318 083	79 746	313 000	3 108 674

Poznámka:

(*) 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)
Výpočet: Od institucionální podpory po zhodnocení (3 009 966 tis. Kč) jsou odečteny výzkumné záměry (165 813 tis. Kč) a je přičtena část dotace na reprodukci majetku připadající podle hodnocení výsledků příslušnému ústavu (264 521 tis. Kč)

Výzkumné záměry celkem pro AV ČR činí 165 813 tis. Kč a jsou rozděleny do čtyř ústavů - BFÚ (55 894 tis. Kč), BTÚ (19 477 tis. Kč), ÚEM (42 869 tis. Kč) a SSČ (47 573 tis. Kč)

Institucionální příspěvky na provoz SSČ - 42 800 tis. Kč, KNAV - 12 700 tis. Kč, MÚA - 1 950 tis. Kč

Rozpočet neinvestičních výdajů KAV - 90 500 tis. Kč

Rozdělení institucionálních výdajů AV ČR

v tis. Kč

Výzkumné záměry	165 813
Podpora výzkumných organizací dle zhodnocení výsledků (*)	3 108 674
běžná údržba, nájemné	87 000
podpora excelence	163 800
propagace vědy a vzdělanosti	7 000
nákladné opravy	80 000
dotace na reprodukci majetku (část)	54 479
energie, stěhování	3 000
vydávání a dovoz literatury	61 000
společná VT, sítě, provoz sítí	26 500
neinvestiční rezerva	39 000
rezerva na projekty EU	46 000
příspěvky věd. spol., společ. pracovištím, regionál. spolupráce a SJMP	15 400
příspěvky na provoz KAV, KNAV, SSČ, MÚA	147 950
stavby	313 000
nákladné přístroje	70 000
investiční rezerva vč. KAV, SSČ	16 000
Celkem na činnost AV	1 130 129
Hodnocení pracovišť AV ČR	7 225
INSTITUCIONÁLNÍ PROSTŘEDKY CELKEM	4 411 841

(*) 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 2013**

v tis. Kč

Číslo stavby	Pracoviště	Název akce	Návrh dotace
I. VĚDNÍ OBLAST			
1.	ASÚ	Výměna oken v objektech Vývojové mechanické dílny a v Semináři	950
2.	ÚI	Výměna osvětlení v části C budovy ÚI	500
3.	ÚFE	Oprava vytápění a odtahu (ul. Rozvojová, Praha-Lysolaje)	1 550
4.	ÚGN	Oprava přístupových cest, parkovacích ploch a chodníků	7 178
5.	ÚSMH	Opravy střech (budovy přilehlé k bývalé briketárně, mansardy budov D)	2 245
6.	ÚSMH	Oprava fasád (dokončení A jih, Cb jih, Cb a Ct východ, Ct sever)	3 300
7.	ÚSMH	Dokončení přívodu vzduchu k digestořím v laboratořích	900
I. VĚDNÍ OBLAST CELKEM			16 623
II. VĚDNÍ OBLAST			
8.	ÚCHP	Oprava hlavních rozvodů nízkého napětí	1 080
9.	ÚCHP	Oprava laboratoří ve 4. np budovy č. 4	7 758
10.	FGÚ	Oprava vodoinstalací v budově D	3 000
11.	MBÚ	MBÚ – Úpravy rozvodů inž. sítí v objektu C, L	2 553
12.	MBÚ	AREÁL – Oprava komunikací a parkovišť v areálu AV ČR v Krči	20 690
13.	BC	Výměna rozvodů vody v areálu Branišovská 31 (České Budějovice)	3 526
14.	BÚ	Oprava přístupových cest a infrastruktury v Průhonicích	3 000
15.	BÚ	Opravy laboratoří a pracoven v Průhonicích	2 000
II. VĚDNÍ OBLAST CELKEM			43 607
III. VĚDNÍ OBLAST			
16.	NHÚ	Oprava střechy	4 360
17.	EÚ	Repanse a výměna oken v budově na Puškinově nám., Praha 6	1 100
18.	FLÚ, SOÚ, ÚDU	Oprava fasády (ulice Husova a dvůr areálu Jilská-Husova) a výměna oken	4 259
19.	FLÚ, SOÚ, ÚDU	Úprava povrchu nádvoří	2 847
III. VĚDNÍ OBLAST CELKEM			12 566
SERVISNÍ PRACOVIŠTĚ			
20.	SSČ	Lanna – Oprava střechy	2 950
21.	SSČ	Viola – Výměna uličních výkladců	2 200
SERVISNÍ PRACOVIŠTĚ CELKEM			5 150
NÁKLADNÁ ÚDRŽBA A OPRAVY PRO CELOAKADEMICKÉ PRACOVIŠTĚ			
22.		Opravy budovy Národní – zajistí SSČ: Oprava fasády zdi na střeše, komínů a ploché střechy	1 800
NÁKLADNÁ ÚDRŽBA A OPRAVY PRO CELOAKADEMICKÉ PRACOVIŠTĚ CELKEM			1 800
NÁKLADNÁ ÚDRŽBA A OPRAVY CELKEM			79 746

**Rozpis investičních prostředků na stavební investice
pro rok 2013**

v tis. Kč

Číslo stavby	Pracoviště	Název akce	Návrh dotace
Stavby rozestavěné			
1.	FZÚ	Sanace areálu FZÚ – pracoviště Cukrovarnická - II. etapa	8 300
2.	ÚJF	Přístavba a stavební úpravy objektu 231 VdG	20 000
3.	ÚFE	Adaptace stávající neutralizační stanice na laboratorní prostory – III. etapa	1 680
4.	ÚFM	Rekonstrukce elektrických rozvodů	1 500
5.	ÚOCHB	Rekonstrukce a dostavba areálu Ústavu organické chemie a biochemie	85 000
6.	ÚEM	Rekonstrukce elektroinstalace v Ústavu experimentální medicíny – III. etapa	4 800
7.	ÚBO	Dokončení podkroví nově stavěné provozní budovy v areálu OPB Studenec	4 400
8.	ARÚB	Výzkumná základna Archeologického ústavu, Brno, Mikulčice – Trapíkov	34 000
9.	MÚA	Stavební úpravy a nástavba budovy Masarykova ústavu a Archivu – II. etapa	20 000
Celkem rozestavěné stavby			179 680
Stavby nově zahajované			
10.	FZÚ	Rekonstrukce elektrorozvodů v objektech C a F – pracoviště Cukrovarnická	4 000
11.	FZÚ	Rekonstrukce nízkonapěťové rozvodny – pracoviště Slovanka	5 350
12.	ÚJF	Zateplení fasády objektu – ODZ Bulovka	5 276
13.	ÚTIA	Rekonstrukce trafostanice 22/0,4 kV	2 068
14.	ÚT	Oprava a zateplení fasády ÚT – 1. etapa	3 650
15.	ÚTAM	Výměna osobních výtahů	1 600
16.	ÚTAM	Přestavba areálu Prosek – 1. etapa	19 350
17.	ÚFA	Obnova opláštění a rekonstrukce střechy objektů observatoře Panská Ves	4 000
18.	ÚFCH JH	Rekonstrukce 6. patra na laboratorní čisté prostory litografie	8 348
19.	ÚIACH	Rekonstrukce laboratoře č. 19, odd. analytické chemie životního prostředí	1 650
20.	ÚIACH	Rekonstrukce laboratoře č. 17, odd. proteomiky a glykomiky	1 470
21.	BFÚ	Stavební úpravy prostorů pro zvěřinec se zázemím	6 000
22.	FGÚ	Rekonstrukce laboratoří 2. patro, místnosti č. 204 a č. 206 (budova E)	360
23.	MBÚ	MBÚ – Rekonstrukce energocentra areálu Opatovického mlýna	4 200
24.	MBÚ	MBÚ – Nástavba objektu Q	4 500
25.	ÚMG	Posílení a záloha zdroje chladu pro objekt zvěřince	2 600
26.	ÚŽFG	Úpravy pro zvýšení příkonu el. energie v areálu Liběchov	3 450
27.	ÚŽFG	Rozšíření a rekonstrukce Pavilonu experimentálních chirurgických oborů	1 363
28.	BC	Rekonstrukce komunikací v areálu Branišovská 31, Č. Budějovice	1 085
29.	BÚ	Novostavba provozního objektu pro odd. Správy Průhonického parku na Chotobuzi	2 000
30.	ARÚB	Rekonstrukce objektu Čechyňská 19, Brno	27 000
31.	SSČ	Areál Krč – Výstavba ubytovny U2	24 000
Celkem nově zahajované stavby			133 320
Investiční výstavba celkem			313 000