



# Akademie věd České republiky

XLV. zasedání Akademického sněmu Akademie věd České republiky

Praha 16. prosince 2014

---

Bod programu: 4

## **ZPRÁVA O EKONOMICKÉ SITUACI AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY A NÁVRH JEJÍHO ROZPOČTU NA ROK 2015**

## Obsah

Úvod .....	1
1. Očekávané výsledky hospodaření v roce 2014 .....	2
1.1. Tvorba rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2014 .....	2
1.2. Předběžné výsledky hospodaření AV ČR za první tři čtvrtletí roku 2014 .....	4
1.3. Aktuální situace na počátku 4. čtvrtletí roku 2014.....	8
2. Návrh rozpočtu pro rok 2015 .....	8
2.1. Tvorba rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2015 .....	8
2.2. Návrh rozpočtu AV ČR na rok 2015 včetně rozpisu na pracoviště.....	10
2.2.1. Běžné (neinvestiční) výdaje.....	10
2.2.1.1. Prostředky pracovištím AV ČR na rozvoj výzkumných organizací ....	11
2.2.1.2. Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje .....	12
2.2.1.3. Činnost KAV, SSČ, KNAV, MÚA.....	17
2.2.1.4. Příspěvky subjektům mimo AV ČR .....	18
2.2.2. Kapitálové (investiční) výdaje .....	19
3. Střednědobý výhled .....	21
Závěr .....	23

# Úvod

Zpráva o ekonomické situaci Akademie věd České republiky a návrh jejího rozpočtu na rok 2015 obsahuje tři části.

**První část** shrnuje předběžné výsledky hospodaření Akademie věd ČR za první tři čtvrtletí roku 2014 a vyjadřuje předpoklad pro zbytek roku. Podrobné konečné údaje o hospodaření za rok 2014 budou zpracovány na začátku roku 2015 a budou předloženy jarnímu zasedání Akademického sněmu, jakož i Ministerstvu financí ČR a Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR (v předepsané formě Závěrečného účtu rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR).

**Druhá část** předkládaného materiálu obsahuje návrh rozpočtu Akademie věd ČR na rok 2015 včetně podrobného rozpisu na pracoviště. Ukazatele kapitoly 361 – Akademie věd ČR jsou definovány v návrhu zákona o státním rozpočtu předloženém vládou k projednání Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR a vycházejí z usnesení vlády České republiky ze dne 22. září 2014 č. 769 k návrhu zákona o státním rozpočtu České republiky na rok 2015 a k návrhům střednědobého výhledu státního rozpočtu České republiky na léta 2016 a 2017 a střednědobých výdajových rámců na léta 2016 a 2017.

**Třetí část** připojuje vyjádření ke střednědobému výhledu naší rozpočtové kapitoly, tedy výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj pro roky 2016 a 2017.

Závěr obsahuje stručnou formulaci úkolů vyplývajících z výše uvedených údajů a z očekávaného vývoje v nejbližším období.

Stalo se již pravidlem připravovat tento materiál ještě před schválením zákona o státním rozpočtu na nadcházející rok. Nebude-li zákon schválen ani v době zasedání Akademického sněmu AV ČR, pak obdobně jako v minulých letech navrhuje schválit návrh rozpisu rozpočtu v předložené podobě, a to s následujícími alternativami:

- v případě, že se ukazatel celkových výdajů kapitoly AV ČR v rámci schváleného zákona o státním rozpočtu nebude lišit od údajů projednaných Akademickým sněmem o více než 7 %, zmocnit Akademickou radu AV ČR, aby provedla nezbytná upřesnění rozpisu na pracoviště a informovala o tom XLVI. zasedání Akademického sněmu;
- v opačném případě uložit Akademické radě AV ČR, aby zabezpečila hospodaření pracovišť v prvních měsících roku 2015 v rozpočtovém provizoriu AV ČR odvozeném ze sněmem schváleného rozpočtu a předložila XLVI. zasedání Akademického sněmu nový rozpočet ke schválení.

Zároveň navrhuje, aby členové Akademického sněmu pověřili Akademickou radu schválením Závěrečného účtu rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR za rok 2014, neboť XLVI. zasedání Akademického sněmu je v příštím roce stanoveno na 23. dubna 2015, což bude pravděpodobně již po termínu odevzdání Závěrečného účtu.

# 1. Očekávané výsledky hospodaření v roce 2014

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

Dne 11. ledna 2013 byl Radou pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen Radou vlády nebo 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 pro AV ČR celková částka (již pouze institucionální podpory) **4 454 856 tis. Kč**, což byla částka o 43 mil. Kč vyšší než institucionální podpora pro AV ČR na rok 2013, resp. o 6 mil. Kč vyšší než celkové výdaje kapitoly AV ČR na rok 2013. (Připomínáme, že pro rok 2013 byla naposled součástí rozpočtu AV ČR účelová podpora ve výši 37 mil. Kč.). Nicméně tato částka byla o přibližně 330 mil. Kč nižší, než Akademie věd ČR požadovala v návrhu střednědobého výhledu o rok dříve.

Zmíněné navýšení bylo výrazně nižší, než by bylo potřebné k zajištění skutečného rozvoje výzkumných pracovišť Akademie věd České republiky. Vzhledem ke stávající hospodářské situaci a při stagnaci celkových výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace jsme nicméně považovali navrhovaný objem institucionální podpory za akceptovatelný a ocenili, že Radou vlády předložený návrh výdajů státního rozpočtu poprvé po několika letech poklesu nepatrně roste.

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

Dne 28. června 2013 ministr financí ČR předložil další návrh státního rozpočtu na rok 2014, v němž byla pro rozpočtovou kapitolu 361 – Akademie věd ČR navržena částka 4 561 331 tis. Kč, tj. částka oproti roku 2013 o 112 mil. Kč vyšší. AV ČR s tímto návrhem souhlasila.

Po několika týdnech se však návrh výdajů pro rozpočtovou kapitolu AV ČR na rok 2014 opět vrátil na původní variantu navrhovanou Radou vlády dne 3. června 2013, tedy na původní částku **4 454 856 tis. Kč**.

Tutéž částku obsahovalo také usnesení vlády České republiky ze dne 25. září 2013 č. 729, jakož i pozdější usnesení Akademického sněmu AV ČR, který na svém XLIII. zasedání dne 12. prosince 2013 předběžně schválil rozpočet AV ČR na rok 2014.

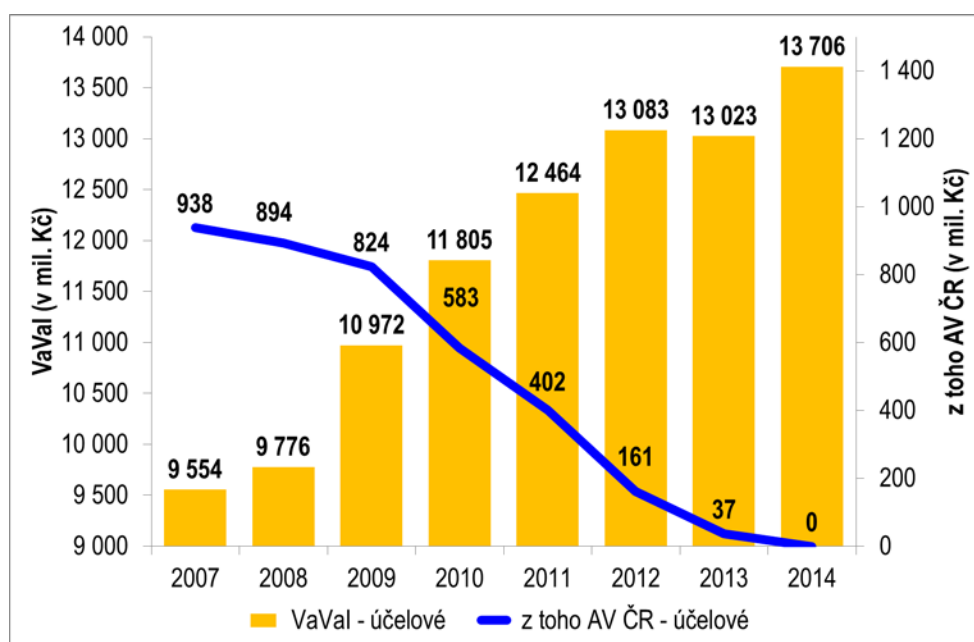
Zákon č. 475/2013 Sb., o státním rozpočtu ČR na rok 2014, který byl schválen několik dnů po Akademickém sněmu, však celkové výdaje kapitoly 361 - Akademie věd ČR snížil na definitivní částku **4 452 257 359 Kč**, tj. o 2 598 641 Kč. Akademie věd ČR promítla toto snížení pouze do rozpočtu Kanceláře AV ČR. Na XLIV. zasedání Akademického sněmu AV ČR dne 24. dubna 2014 byla tato změna vzata na vědomí.

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

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 hodnocení pracovišť se tak staly základem pro přípravu rozpisu institucionální podpory pracovišť rovněž na rok 2014.

**Rozpočet na rok 2014 byl také ovlivněn tím, že Akademie věd ČR přestala být poskytovatelem účelových prostředků** a byla ukončena činnost Grantové agentury AV ČR.

**Graf č. 1: Účelové výdaje státního rozpočtu na VaVal celkem a pro kapitolu Akademie věd ČR (v mil. Kč)**



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

Redukce účelové podpory pro kapitolu AV ČR odpovídá postupnému ukončování financování projektů Grantové agentury AV ČR a programu *Nanotechnologie pro společnost*. Nové projekty nebyly již od roku 2010 zahajovány.

## 1.2. Předběžné výsledky hospodaření AV ČR za první tři čtvrtletí roku 2014

Ve státním rozpočtu pro rok 2014 byly pro Akademii věd ČR schváleny (v tis. Kč):

celkové výdaje	4 452 257
z toho kapitálové výdaje	695 000
běžné výdaje	3 757 257
příjmy	0

Celkové výdaje zahrnují institucionální výdaje na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací dle zhodnocení jimi dosažených výsledků včetně nezbytné infrastruktury výzkumu a institucionální podporu na činnost Akademie věd ČR.

Ukazatel **rozpočtu příjmů** nebyl Akademii věd ČR stanoven.

Schválený objem **institucionálních výdajů** ve výši 4 452 257 tis. Kč zůstal do 22. září 2014 nezměněn.

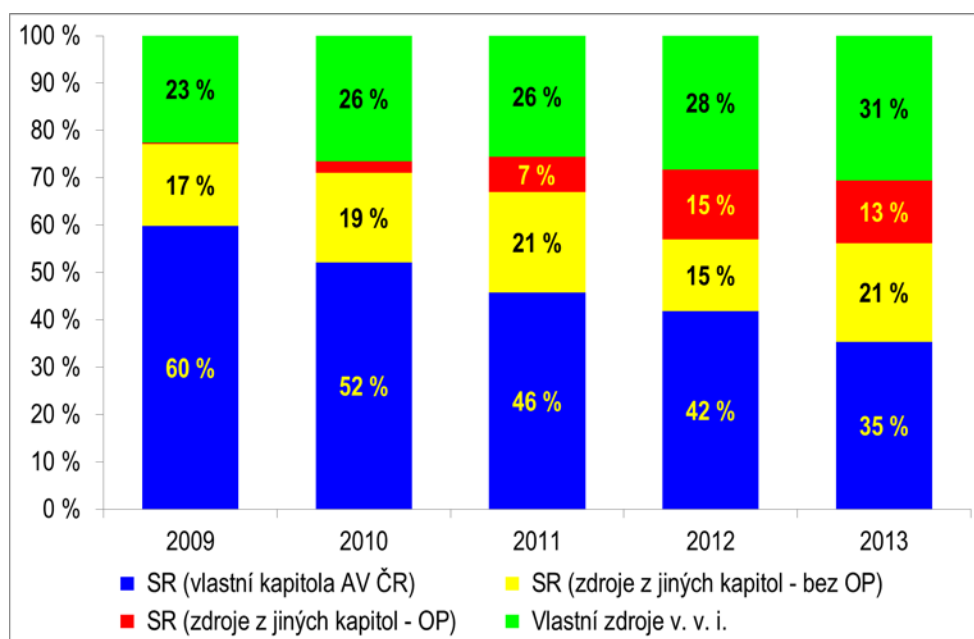
V prvních třech čtvrtletích roku 2014 byly pracovištím AV ČR postupem podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění, přímo převedeny **prostředky z jiných rozpočtových kapitol** v celkové výši 2 923 142 tis. Kč. Jejich konečnou výši bude možné zjistit až v rámci závěrečného vyúčtování na začátku příštího roku.

Očekáváme, že ani v tomto období se struktura hlavních složek finančních zdrojů Akademie věd ČR nebude příliš lišit od předchozího roku, tj. kolem 35 % zdrojů bude pocházet z dotace z vlastní rozpočtové kapitoly, přibližně 35 % budou činit prostředky převedené z jiných rozpočtových kapitol a zbytek budou generovat vlastní zdroje pracovišť.

Jak je zřejmé z následujícího grafu č. 2 zobrazujícího vývoj struktury finančních zdrojů Akademie věd ČR (v %) od roku 2009 do roku 2013, podíl zdrojů z vlastní rozpočtové kapitoly AV ČR na celkových zdrojích AV ČR dramaticky klesl z 60 % v roce 2009 na pouhých 35 % v roce 2013. Dotace z rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR je tedy pouze dílčím – zdaleka však nikoli dostačujícím – zdrojem financování AV ČR. Životně důležitou součástí finančních zdrojů pracovišť Akademie věd proto tvoří prostředky získané v soutěžích od dalších poskytovatelů podpory výzkumu a vývoje včetně zahraničních a prostředky získané z vlastních zdrojů.

Zdroje ze státního rozpočtu z jiných rozpočtových kapitol jsou však pro kompenzaci snížení institucionálních prostředků nedostatečné. Bez prostředků pocházejících z operačních programů by stále klesající podíl institucionální podpory ze státního rozpočtu ohrožoval fungování Akademie věd ČR jako soustavy vědeckých pracovišť daleko výrazněji.

**Graf č. 2: Finanční zdroje Akademie věd ČR (v %)**



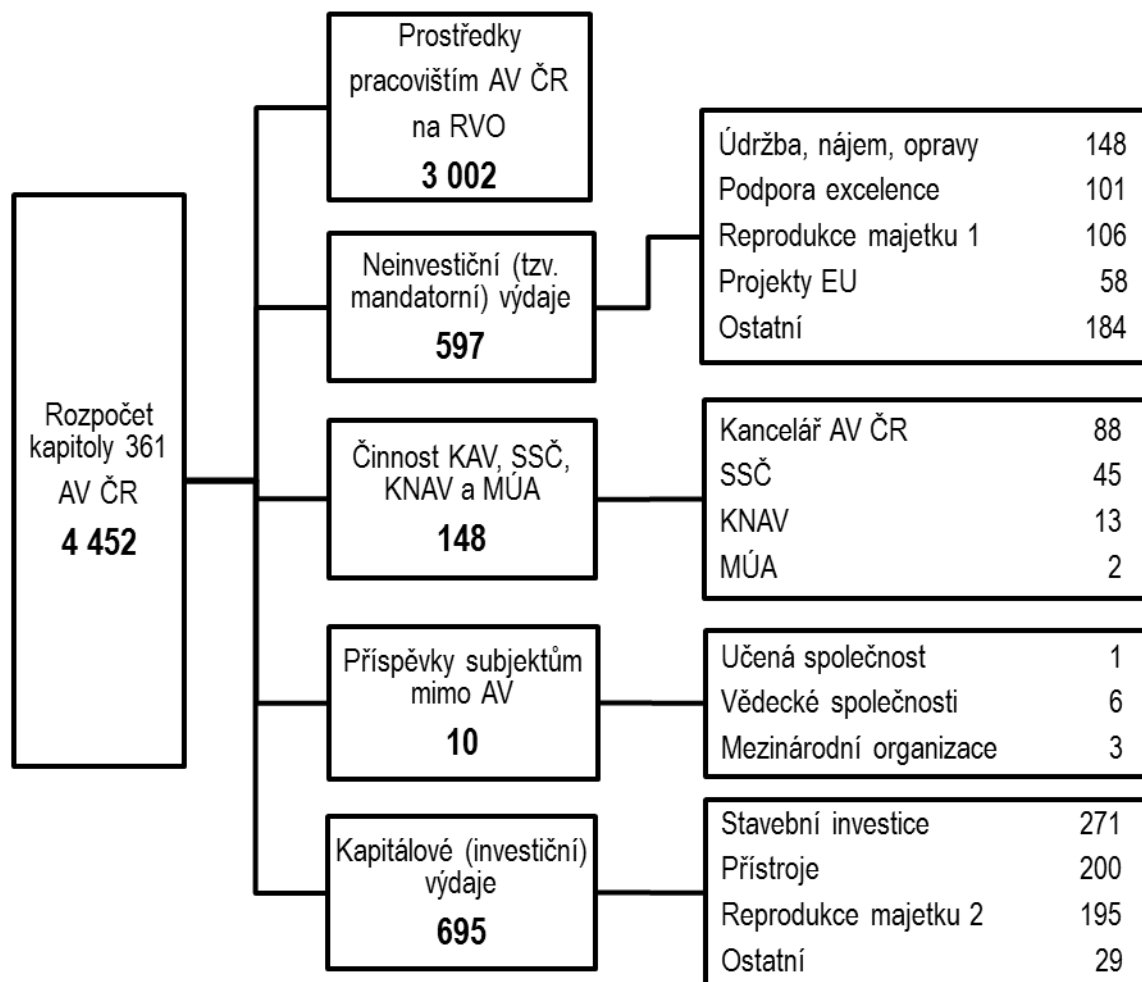
Je nutné zdůraznit, že redukce institucionální podpory pro AV ČR již dosáhla hranice, kdy začíná omezovat konkurenceschopnost pracovišť. Podle závěrů mezinárodního auditu (**Závěrečná zpráva mezinárodního auditu výzkumu, vývoje a inovací v České republice, str. 85, MŠMT 2012**) by měly institucionální prostředky tvořit minimálně 50 % financování výzkumu. V mnohých zemích bývá procento nárůstu výdajů pro výzkumné instituce fixováno legislativními nástroji. 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 nejen případ Akademie věd ČR, ale i dalších institucí v systému VaVal v ČR, se výzkumné instituce potýkají vedle zastarávání infrastruktury s rostoucími riziky jako např. nadřazování ekonomických priorit nad prioritami vědeckými, omezení možností strategické orientace instituce i výzkumu, fragmentace výzkumu, nárůst mimovědeckých činností a administrativy, nestabilita výzkumných týmů, odchod (demotivace k návratu) významných vědeckých kapacit a další.

Podle dosavadního vývoje předpokládáme, že pracoviště AV ČR v roce 2014 z prostředků státního rozpočtu vynaloží (v mil. Kč):

celkem	4 452,3
z toho na mzdy (platy) zaměstnanců a ostatní platby	2 130,2
zdravotní a sociální pojištění a odvod do soc. fondu (FKSP)	765,8
spotřebu materiálu	322,1
spotřebu energie	73,7
nákup služeb	330,1
opravy a udržování	90,2
cestovné	35,4
ostatní příspěvky	9,8
kapitálové výdaje (stavby i přístroje)	695,0

Finanční prostředky jsou v roce 2014 čerpány v souladu s rozpočtem AV ČR schváleným XLIII. Akademickým sněmem Akademie věd České republiky dne 12. prosince 2013 a XLIV. Akademickým sněmem Akademie věd České republiky dne 24. dubna 2014. Institucionální výdaje AV ČR jsou znázorněny v následujícím grafu:

**Graf č. 3: Rozpočet kapitoly AV ČR v roce 2014 (v mil. Kč)**



**Kapitálové výdaje** na stavby zajišťují nezbytnou modernizaci, případně rozšíření budov, laboratoří a dalších provozů. V roce 2014 bylo realizováno několik významných akcí. Největší je dostavba Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR. Připomínáme, že náklady na celou tuto stavbu představují kolem 2,5 mld. Kč a drtivou většinu z nich financuje ústav z vlastních prostředků. V Biologickém centru AV ČR v Českých Budějovicích byla zahájena stavba objektu zvěřince a laboratoří. Pokračuje rekonstrukce objektu Archeologického ústavu AV ČR v Brně v Čechyňské ulici.

V rámci prostředků na nákladné přístroje (tj. s cenou nad 5 mil. Kč) byly v roce 2014 z významnějších přístrojů a zařízení pořízeny například kompaktní izochronní cyklotron (Ústav jaderné fyziky AV ČR) a multifunkční fotoelektronový spektrometr pro materiálový výzkum (Fyzikální ústav AV ČR).

Další stavební akce a další pořízené přístroje na tomto místě jmenovitě nezmiňujeme.



Řada pracovišť dokončuje výstavbu infrastruktur v rámci projektů Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (OP VaVpl) podporovaných ze strukturálních fondů EU. Z tzv. velkých projektů se jedná 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.

Dalšími projekty OP VaVpl, které získala pracoviště Akademie věd ČR, jsou například CzechGlobe, který řeší Centrum výzkumu globální změny AV ČR, ALISI Ústavu přístrojové techniky AV ČR, ALGATECH Mikrobiologického ústavu AV ČR (pracoviště Třeboň), 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 materiálů AV ČR (CEITEC), Ústav geoniky AV ČR (IT4Innovations).

Akademie věd ČR i v roce 2014 klade mimořádný důraz na podporu **excelentního výzkumu**.

V roce 2014 byly 26 vynikajícím mladým badatelům uděleny *Prémie Otto Wichterleho*.

Pěti perspektivním vědeckým pracovníkům byl udělen *Fellowship J. E. Purkyně*. Jedná se o mimořádné platové ohodnocení vybraných badatelských osobností, které přicházejí ze zahraničí s cílem založit nové významné směry výzkumu. Podmínkou pro udělení této podpory je, aby pracoviště získanému vědci poskytlo všestranné materiální i finanční zázemí. Celkový počet udělených *Fellowshipů J. E. Purkyně* v současnosti dosáhl počtu 48.

Rok	2004-2009	2010	2011	2012	2013	2014	Celkem
Počet	23	2	5	5	8	5	48

Na podzim roku 2006 Akademie věd ČR 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 2014 byly uděleny dvě Akademické prémie. Počet Akademických prémie udělených za období 2007–2014 dokládá následující přehled:

Počet udělených Akademických prémie ( <i>Praemium Academiae</i> )									
Rok	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Celkem
Počet	4	2	1	2	2	2	1	2	16

Akademická rada AV ČR schválila na svém 53. zasedání dne 19. února 2013 rozšíření portfolia nástrojů personální politiky o další opatření s názvem „**Program podpory perspektivních lidských zdrojů – Mzdová podpora postdoktorandů na pracovištích AV ČR**“. Cílem programu je zajistit přiměřené mzdové zabezpečení vybraných kvalitních a perspektivních postdoktorandů na pracovištích AV ČR. Na rok 2014 byla tato podpora schválena ve dvou výzvách celkem pro 58 postdoktorandů.

### 1.3. Aktuální situace na počátku 4. čtvrtletí roku 2014

Na základě usnesení vlády č. 779 ze dne 22. září 2014 bude rozpočtovým opatřením v průběhu posledního čtvrtletí roku 2014 navýšen rozpočet AV ČR o **295 tis. Kč** určených na zvýšení platů včetně příslušenství a o **100 000 tis. Kč** na posílení kapacit na podporu základního výzkumu v přírodních, technických, humanitních a sociálních vědách a na financování propojení základního a aplikovaného výzkumu AV ČR, aby se zvýšila využitelnost výsledků výzkumu v praxi v rámci nové strategie AV ČR. Po zohlednění úpravy naroste celkový objem institucionálních prostředků na rok 2014 na částku **4 552 552 tis. Kč**.

Tyto dodatečné finanční prostředky budou efektivně využity pro maximální naplnění aktualizovaného poslání AV ČR, tj. realizovat špičkový výzkum zaměřený rovněž na problémy a výzvy, kterým čelí současná společnost. Mezi nejvýznamnější cíle nové strategie patří: posílit roli AV ČR ve vědě a společnosti, zvýšit kvalitu a relevanci výzkumu v AV ČR, využít synergických efektů mezioborové a meziinstitucionální spolupráce, usnadnit přenos výsledků výzkumu do vzdělávací a aplikační sféry a do veřejné správy a zvýšit efektivitu využívání veřejných zdrojů.

## 2. Návrh rozpočtu pro rok 2015

### 2.1. Tvorba rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2015

Podle usnesení vlády České republiky ze dne 25. září 2013 č. 729 byly pro kapitolu AV ČR schváleny výdaje ve střednědobém výhledu na rok 2015 ve výši **4 561 331 tis. Kč** a na rok 2016 rovněž ve výši **4 561 331 tis. Kč**.

Dne 4. února 2014 předložila Rada vlády první návrh na rozdělení celkových výdajů na výzkum a vývoj rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2015 s výhledem na léta 2016 a 2017. V tomto prvním návrhu byla na rok 2015 uvedena celková částka institucionální podpory **4 461 331 tis. Kč**, tedy částka o 100 mil. Kč nižší, než byla částka schválená ve střednědobém výhledu. Tento návrh Akademie věd ČR nemohla akceptovat; navrhla a zdůvodnila na rok 2015 navýšení na částku **4 677 599 tis. Kč**, a ve střednědobém výhledu na rok 2016 navýšení na částku 4 990 000 tis. Kč a na rok 2017 navýšení na částku 5 239 500 tis. Kč. Uvedený návrh Akademie věd ČR však nebyl Radou vlády přijat.

V rámci přípravy státního rozpočtu ČR na rok 2015 a střednědobého výhledu na léta 2016 a 2017 předložilo Ministerstvo financí ČR (nezávisle na RVVI) vládě návrh, který byl schválen jejím usnesením č. 437 ze dne 16. června 2014. Pro rozpočtovou kapitolu 361 – Akademie věd ČR v něm byla na rok 2015 uvedena celková částka institucionální podpory **4 520 224 tis. Kč**, tedy o 41 mil. Kč nižší, než byla částka

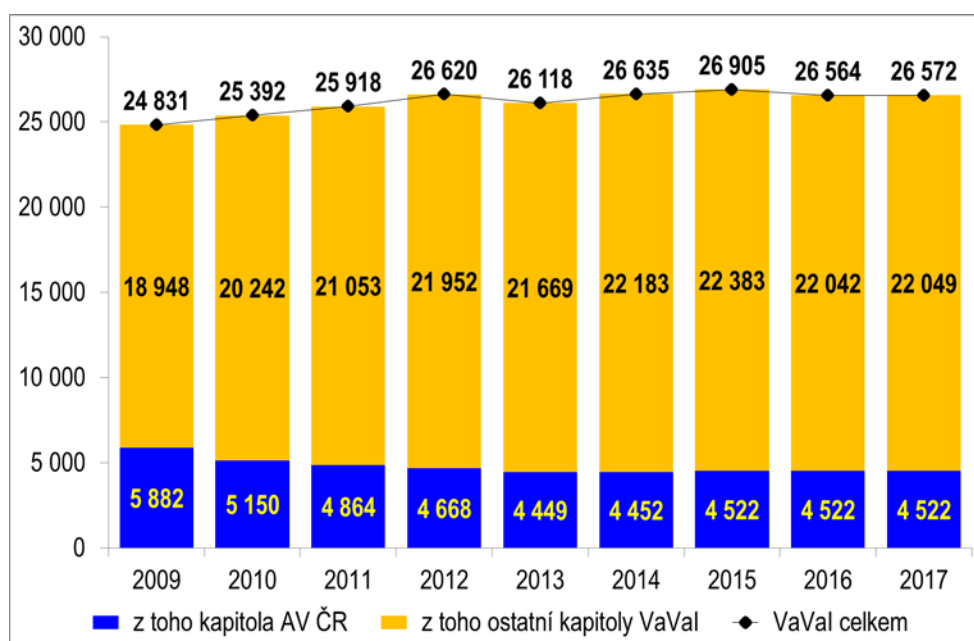
schválená ve střednědobém výhledu. Meziročně se však jednalo o navýšení o 68 mil. Kč.

Rada vlády mezitím dokončila přípravu svého prorůstového návrhu výdajů státního rozpočtu na VaVal a po vypořádání mezirezortního připomínkového řízení ho předložila vládě. V tomto návrhu byla pro Akademii věd ČR na rok 2015 uvedena celková částka institucionální podpory **4 685 326 tis. Kč**, což je částka o 124 mil. Kč vyšší, než byla částka schválená ve střednědobém výhledu, resp. částka meziročně navýšená o 233 mil. Kč. Vláda však tento návrh svým usnesením č. 539 ze dne 9. července 2014 pouze vzala na vědomí a v dalším postupu přípravy rozpočtu ho nezohlednila.

Dne 22. září 2014 vláda projednala návrh zákona o státním rozpočtu České republiky na rok 2015 připravený Ministerstvem financí ČR a schválila ho svým usnesením č. 769. V tomto materiálu jsou výdaje pro rozpočtovou kapitolu 361 – Akademie věd ČR na rok 2015 uvedeny ve výši **4 522 356 tis. Kč**, což je částka o 39 mil. Kč nižší, než byla částka schválená ve střednědobém výhledu. Meziročně se však jedná o navýšení o 70 mil. Kč (v tomto meziročním srovnání není zahrnuto navýšení o 100 mil. Kč v roce 2014 na základě usnesení vlády č. 779). Akademie věd ČR pokládá toto meziroční navýšení za první pozitivní náznak změny pohledu státních orgánů na Akademii věd ČR a ocenění výsledků a důležitosti pracovišť AV ČR. Rozpočet příjmů kapitoly 361 – Akademie věd ČR není pro rok 2015 stanoven. Současný návrh rozpočtu Akademie věd ČR tedy vychází z tohoto vládního návrhu státního rozpočtu pro rok 2015.

V následujícím grafu je přehledně zaznamenán vývoj schválených výdajů státního rozpočtu na VaVal celkem a pro kapitolu AV ČR včetně střednědobého výhledu na léta 2016 a 2017.

**Graf č. 4: 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 2015 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 23. zasedání dne 4. listopadu 2014.

Návrh rozpočtu AV ČR vychází z usnesení vlády České republiky ze dne 22. září 2014 č. 769 k návrhu zákona o státním rozpočtu České republiky na rok 2015 a k návrhům střednědobého výhledu státního rozpočtu České republiky na léta 2016 a 2017 a střednědobých výdajových rámců na léta 2016 a 2017, ve kterém jsou určeny pro rozpočtovou kapitolu AV ČR na rok 2015 výdaje v celkové výši **4 522 356 tis. Kč**. Rozpočet kapitoly 361 – Akademie věd České republiky je sestaven takto (podrobněji viz v příloze tabulka č. 3):

Položka rozpočtu (v tis. Kč)	2014	2015	Index 2015/2014
<b>Běžné (neinvestiční) výdaje</b>	<b>3 757 257</b>	<b>3 901 599</b>	<b>1,04</b>
Prostředky pracovištím AV ČR na RVO	3 002 199	3 070 335	1,02
Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje	597 107	664 832	1,11
Činnost KAV, SSČ, KNAV, MÚA	148 101	155 932	1,05
Příspěvky subjektům mimo AV ČR	9 850	10 500	1,07
<b>Kapitálové (investiční) výdaje</b>	<b>695 000</b>	<b>620 757</b>	<b>0,89</b>
<b>Celkem</b>	<b>4 452 257</b>	<b>4 522 356</b>	<b>1,02</b>

V příloze tohoto dokumentu jsou uvedeny tabulky 1 až 8, které budou dále v rámci této kapitoly blíže komentovány.

### 2.2.1. Běžné (neinvestiční) výdaje

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

běžné výdaje celkem	3 901 599
v tom institucionální prostředky	3 901 599
účelové prostředky	0

Připomínáme, že do uvedeného návrhu položek běžných výdajů samozřejmě nejsou zahrnuty další přímé náklady na řešení grantových a programových projektů od jiných poskytovatelů (nákup materiálu, osobní náklady, cestovné atd.), které jsou hrazeny ze získaných účelových prostředků na řešení projektů. Tyto účelové prostředky a další prostředky získané z mimorozpočtových zdrojů stále představují velmi významný doplněk institucionálních prostředků, bez kterého by nebylo možné kvalitně naplňovat cíle stanovené ve schválených návrzích výzkumných záměrů pracovišť. Pokládáme však za nutné – stejně jako před rokem – zdůraznit, že získání účelových prostředků je úměrné kvalitě a velikosti základny, která je schopna je získat. Znamená to tedy, že při stagnaci institucionálních prostředků dojde v budoucnu ke snížení objemu získaných prostředků účelových.

Podrobněji jsou jednotlivé položky těchto běžných neinvestičních výdajů komentovány dále v členění na:

- prostředky pracovištím AV ČR na rozvoj výzkumných organizací,
- neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje,
- činnost KAV, SSČ, KNAV, MÚA,
- příspěvky subjektům mimo AV ČR.

### 2.2.1.1. Prostředky pracovištím AV ČR na rozvoj výzkumných organizací

Základními východisky pro vypracování rozpočtu Akademie věd ČR na rok 2015 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.

Stěžejním faktorem při přípravě rozpisu institucionální podpory na jednotlivá pracoviště na rok 2015 byly opět výsledky posledního hodnocení týmů a pracovišť. Poměry prostředků pro jednotlivé vědní oblasti vycházejí z usnesení XLI. zasedání Akademického sněmu ze dne 13. prosince 2012 a navazují na změny, které byly schváleny na dalších zasedáních Akademických sněmů. Na rok 2015 jsou poměry prostředků pro jednotlivé vědní oblasti (výpočet bez Knihovny AV ČR) následující: VO 1: 39,07 %, VO 2: 45,06 % a VO 3: 15,87 %.

Finanční prostředky pro každé pracoviště (v příloze tabulka č. 4, sloupec „institucionální podpora po zhodnocení celkem“) jsou tvořeny stejně jako v minulých letech ze dvou částí: ze základu institucionální podpory (přibližně tři čtvrtiny prostředků) a z části přidělené na základě výsledků hodnocení (přibližně jedna čtvrtina prostředků).

Položky (v tis. Kč)	2014	2015	Index 2015/2014
Základ institucionální podpory	2 267 591	2 270 557	1,00
Institucionální podpora podle hodnocení	734 608	799 778	1,09
<b>Institucionální podpora po zhodnocení celkem</b>	<b>3 002 199</b>	<b>3 070 335</b>	<b>1,02</b>

Ekonomická rada AV ČR na 8. zasedání konaném 18. září 2014 doporučila Akademické radě AV ČR fixovat objem prostředků na základ institucionální podpory na výši z roku 2014, tj. 2 267 591 tis. Kč. Akademická rada pak na svém 22. zasedání dne 6. října 2014 tento objem na rok 2015 oproti roku 2014 navýšila na 2 270 557 tis. Kč. Schváleny byly tyto úpravy:

- Matematickému ústavu AV ČR byl **zvýšen** základ o 260 tis. Kč na pokrytí nákladů souvisejících s provozováním České digitální matematické knihovny, která slouží nejen pro Matematický ústav AV ČR, ale i pro řadu dalších pracovišť;
- Ústavu termomechaniky AV ČR byl **zvýšen** základ o 150 tis. Kč na osobní náklady pracovníků údržby a ošetřování nově vybudovaných parkových ploch areálu Mazanka;

- Ústavu makromolekulární chemie AV ČR byl **snížen** základ o 451 tis. Kč v souvislosti s přechodem skupiny zaměstnanců do Biotechnologického ústavu AV ČR. Jedná se o definitivní vyrovnání finančních prostředků z minulého roku;
- Biotechnologickému ústavu AV ČR byl **zvýšen** základ o 490 tis. Kč v souvislosti s přechodem skupiny zaměstnanců z Ústavu makromolekulární chemie AV ČR. Jedná se o definitivní vyrovnání finančních prostředků z minulého roku;
- Knihovně AV ČR byl **zvýšen** základ o 450 tis. Kč na pokrytí zejména osobních nákladů na nového zaměstnance do Oddělení bibliometrie a scientometrie v souvislosti s připravovaným hodnocením AV ČR;
- Středisku společných činností AV ČR byl **zvýšen** základ o 2 067 tis. Kč zejména na osobní náklady pro celkem tři nové zaměstnance, kteří budou vykonávat činnost související s medializací Akademie věd ČR. Toto zvýšení prostředků je spojeno se zvýšenou kontrolou a předložením souhrnné zprávy o činnosti Střediska společných činností AV ČR v této oblasti.

### 2.2.1.2. Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje

Návrh rozpočtu AV ČR předpokládá v roce 2015 vynaložit z rozpočtové kapitoly AV ČR na společné (tzv. mandatorní) výdaje částku ve výši 664 832 tis. Kč, což je o 11 % více oproti roku 2014.

Předpokládáme, že celkový objem těchto společných (tzv. mandatorních) prostředků využije kapitola Akademie věd ČR takto:

Položka rozpočtu (v tis. Kč)	2014*	2015	Index 2015/2014
Běžná údržba	65 000	70 000	1,08
Nájemné	19 200	19 500	1,02
Podpora excelence – Prémie O. Wichterleho	9 000	9 200	1,02
Podpora excelence – Fellowshipy	21 000	27 300	1,30
Podpora excelence – PA (část neinvestiční)	31 000	28 000	0,90
Mzdová podpora postdoktorandů	40 000	64 000	1,60
Program interní podpory projektů mez. spol.	30 000	25 000	0,83
Zahraniční styky – prelimináře	0	6 000	-
Popularizace vědy	8 000	10 000	1,25
Nákladné opravy (neinvestiční stavební akce)	64 000	36 000	0,56
Dotace na reprodukci majetku (část neinv.)	106 448	68 606	0,64
Ceny AV ČR	-	1 000	-
Vydávání vědecké a věd.-pop. literatury	22 500	21 500	0,96
Podpora informačních zdrojů	10 260	11 000	1,07
Předplatné WoK	35 000	37 000	1,06
Provoz sítí (část neinvestiční)	12 500	13 000	1,04
CESNET	-	15 000	-
Ekonomicko-informační systém	9 000	6 000	0,67
Podpora projektů EU a OP	57 974	92 426	1,59

Společná pracoviště AV a VŠ	4 000	4 000	1,00
Regionální spolupráce	1 600	2 500	1,56
Sdružení moravských pracovišť	2 400	2 000	0,83
Genderové výdaje	-	4 800	-
Hodnocení pracovišť AV ČR	-	25 000	-
Medializace AV ČR	-	24 000	-
Nepředvídané výdaje (část neinvestiční)	39 000	42 000	1,08
<b>Celkem</b>	<b>597 107</b>	<b>664 832</b>	<b>1,11</b>

\* V roce 2014 jsou uvedeny jen položky přímo srovnatelné s položkami roku 2015. Celkový součet však odpovídá celkové rozpočtované částce v roce 2014.

K jednotlivým položkám společných výdajů lze uvést:

- **Běžná údržba** – Meziroční nárůst o 8 % zajistí alespoň nejpotřebnější péči o majetek s přihlédnutím k jeho celkovému objemu a struktuře. Výše této částky se odvozuje od objemu movitého a nemovitého majetku pracoviště s váhou 0,5 u nemovitého majetku. Podrobný rozpis těchto dotací na jednotlivá pracoviště je uveden v příloze v tabulce č. 4.
- **Nájemné** – Položka nájemné byla stanovena podle platných nájemních smluv. Nárůst této položky v posledních letech byl předmětem analýzy Ekonomické rady AV ČR. Akademická rada AV ČR se poté rozhodla přijmout následující opatření k omezení a zastavení tohoto nárůstu. Nájemné placené mezi jednotlivými pracovišti AV ČR bude i nadále pokryto ve výši 100 %, ale nájemné placené pracovištěm AV ČR jinému subjektu mimo AV ČR bude dotováno pouze ve výši 70 %. Podrobný rozpis těchto dotací na jednotlivá pracoviště je uveden v příloze v tabulce č. 4.
- **Podpora excelence – Prémie O. Wichterleho** – Jedná se o odměnu pro vynikající a perspektivní mladé vědecké pracovníky AV ČR za úspěšné splnění zvláště významného vědeckého úkolu v rámci příslušné vědní disciplíny. Tato prémie je vyplácena v průběhu tří let ve formě tří mimořádných odměn po 100 000 Kč. Částka na rok 2015 je stanovena podle aktuálního počtu udělených podpor a předpokládaného počtu nově udělených a také čerpaných v roce 2015 v souladu s interními normami a se strategickými záměry Akademické rady.
- **Podpora excelence – Fellowship** – Jedná se o Fellowship J. E. Purkyně (dále také FJEP) a Fellowship J. Dobrovského (dále také FJD). FJEP je zaměřený na získávání vynikajících odborníků ze zahraničí. Podpora je udělována v roční částce 1 050 tis. Kč na dobu nejdéle pěti let. Částka je v rozpočtu stanovena podle aktuálního počtu udělených podpor v souladu s interními normami a se strategickými záměry Akademické rady. Fellowship J. Dobrovského je nově zřízená podpora pro zahraniční badatele, kteří potřebují studovat české realie.
- **Podpora excelence – PA (neinvestiční část)** – Jedná se o přísně výběrový nástroj finanční a morální podpory vědecké excelence v Akademii věd ČR s názvem Akademická prémie – *Praemium Academiae*. Smyslem prémie (finanční podpora do výše 5 mil. Kč ročně na dobu maximálně šesti let) 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. Celkový počet udělených prémie dosáhl od roku 2007 do současnosti počtu 16. Rozpočtované prostředky na tuto prémie mají také investiční složku na speciální přístrojové vybavení (viz oddíl 2.2.2. kapitálové výdaje).

- **Mzdová podpora postdoktorandů** – Akademická rada AV ČR schválila na svém 53. zasedání dne 19. února 2013 rozšíření portfolia nástrojů personální politiky o další opatření s názvem „Program podpory perspektivních lidských zdrojů – Mzdová podpora postdoktorandů na pracovištích AV ČR“. Cílem programu je zajistit přiměřené mzdové zabezpečení vybraných kvalitních a perspektivních postdoktorandů na pracovištích AV ČR. Tato podpora činí 500 tis. Kč ročně na pracovníka. Částka na rok 2015 je stanovena podle aktuálního počtu udělených podpor a předpokládaného počtu nově udělených a také čerpaných v roce 2015 v souladu s interními normami a se strategickými záměry Akademické rady.
- **Program interní podpory projektů mezinárodní spolupráce** – V této položce dochází k meziročnímu snížení o 17 % rozhodnutím Akademické rady AV ČR kvůli nutnosti vynaložit větší objem prostředků v jiných oblastech. Nicméně tato částka ve výši 25 mil. Kč stále tvoří nezanedbatelnou část mandatorních výdajů a přispívá k rozvoji odborných a vědeckých vztahů v globálním kontextu.
- **Zahraniční styky – prelimináře** – Tyto prostředky byly v loňském roce zahrnuty do rozpočtu Kanceláře AV ČR a pracovištím byly poskytovány na základě faktur, proto byla na této položce uvedena nula. V roce 2015 budou prostředky na prelimináře ve výši 6 mil. Kč poskytovány pracovištím přímo formou dotace.
- **Popularizace vědy** – Částka ve výši 10 mil. Kč na popularizaci a propagaci vědy a vzdělanosti byla stanovena po odhadu a kalkulaci předpokládaných nákladů. Jde například o pořádání výstav, seminářů, kurzů a dalších propagačních akcí, které se rozhodne realizovat Akademická rada AV ČR na doporučení Rady pro popularizaci vědy AV ČR.
- **Nákladné opravy (neinvestiční stavební akce)** – Vychází z podrobného rozpisu stavebních akcí uvedeného v příloze v tabulce č. 6, který byl schválen na 21. zasedání Akademické rady AV ČR dne 2. září 2014. Jako v minulém roce i nyní je objem prostředků na údržbu a opravy (36 mil. Kč) navržen v nezbytně nutné výši k zajištění alespoň nejpotřebnější péče o majetek s přihlédnutím k jeho celkovému objemu a struktuře. Z výrazného meziročního poklesu této položky o 44 % je zřejmé, že pracoviště předkládala své požadavky mimořádně uvážlivě.
- **Dotace na reprodukci majetku (neinvestiční část)** – Částka určená na dotaci na reprodukci majetku (dále také DRM) je v této neinvestiční části plánována ve výši 68 606 tis. Kč. V investiční části je plánována ve výši 200 757 tis. Kč, tedy celkem 269 363 tis. Kč. Celkově se jedná o meziroční snížení o 11 %. Podrobný rozpis těchto dotací rozepsaných na jednotlivá pracoviště je uveden v příloze v tabulce č. 4. Dotace na reprodukci majetku je vypočtena procentními podíly z hodnoty neodepsaného majetku:



- 1,0 % z nemovitého majetku  
(1/2 podle majetku a 1/2 podle podlahových ploch snížených o pronajímané plochy),
- 1,5 % z přístrojů a zařízení,
- 3,5 % z výpočetní techniky,
- 3,0 % z dopravních prostředků,
- 7,0 % z nehmotného dlouhodobého majetku.

Položka (v tis. Kč)	2014	2015	Index 2015/2014
Dotace na reprodukci majetku (neinv.)	106 448	68 606	0,64
Dotace na reprodukci majetku (inv.)	195 000	200 757	1,03
<b>Celkem</b>	<b>301 448</b>	<b>269 363</b>	<b>0,89</b>

- **Ceny AV ČR** – Akademie věd ČR uděluje ceny AV ČR za dosažené výsledky, které přispívají k prestiži české vědy v mezinárodním srovnání. Udělují se za ukončené vědecké výsledky excelentního a kvalitního výzkumu strategicky orientovaného na společenské priority. Druhým typem ocenění je cena za propagaci či popularizaci výzkumu. Na základě nařízení vlády č. 71/2013 Sb., o podmínkách pro ocenění výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ze dne 27. února 2013 lze v kalendářním roce udělit ceny nejvýše za 1 000 tis. Kč, což je částka, která je i rozpočtována.
- **Vydávání vědecké a vědecko-populární literatury** – Plánované prostředky na vydávání vědecké a vědecko-populární literatury odpovídají požadavkům Ediční rady AV ČR a Akademické rady AV ČR na zajištění vysoké úrovně vydavatelské činnosti Akademie věd ČR. Na základě rozhodnutí Akademické rady AV ČR z jejího 20. zasedání dne 15. července 2014 již nebude mezi rozpočtované prostředky zahrnuta částka na publikování prostřednictvím Open Access.
- **Podpora informačních zdrojů** – Meziroční nárůst o 7 % vychází z předběžné kalkulace předplatného na nákup časopisů, knih a přístupů do databází vědeckých informací zajišťovaných Knihovnou AV ČR.
- **Předplatné WoK** – Prostředky na licenci pro databázi Web of Knowledge jsou zahrnuty v rozpočtu AV ČR (na základě dřívějšího rozhodnutí Rady pro výzkum, vývoj a inovace). Licence je spravována Knihovnou AV ČR a na základě smluvních ujednání je zajištěn přístup do této databáze nejen pracovištěm AV ČR, ale i českým vysokým školám a dalším výzkumným institucím. Meziroční navýšení o 6 % je z důvodu zvýšení ceny této databáze.
- **Provoz sítí (neinvestiční část)** – Výdaje na počítačové sítě jsou v této neinvestiční části plánovány na 13 000 tis. Kč. V investiční části jsou plánovány ve výši 4 000 tis. Kč, tedy celkem 17 000 tis. Kč. Podle předběžné kalkulace Komise pro informační technologie AV ČR (KIT) je rozpočtováno meziroční snížení celkově o 8 %.

Položka (v tis. Kč)	2014	2015	Index 2015/2014
Provoz sítí (neinvestiční část)	12 500	13 000	1,04
Počítačové sítě (investiční část)	6 000	4 000	0,67
<b>Celkem</b>	<b>18 500</b>	<b>17 000</b>	<b>0,92</b>

- **CESNET** – Položka byla v roce 2014 hrazena prostřednictvím rozpočtu KAV. Podle uzavřené smlouvy Akademie věd ČR pověřila Středisko společných činností zastupováním ve Sdružení CESNET. Pro rok 2015 je plánováno 15 mil. Kč na tento účel.
- **Ekonomicko-informační systém** – V roce 2014 bylo mimořádně vyčleněno více finančních prostředků na aktualizace a rozšíření některých funkcí či modulů, zavádění nových legislativních opatření a předpisů – např. projekt „Integrovaný informační systém Státní pokladny“. Pro rok 2015 dochází tedy k výraznému meziročnímu snížení o 33 %.
- **Podpora projektů EU a OP** – V roce 2015 bude pokračovat účast pracovišť zejména v projektech OP VaVpl. V rozpočtu je navrženo významné navýšení částky jako rezervy na pokrytí případných neuznatelných nákladů a na financování projektů, popřípadě zajištění prostředků pro udržitelnost projektů či velkých infrastruktur.
- **Společná pracoviště AV a VŠ, regionální spolupráce a Sdružení moravských pracovišť** – Prostředky jsou plánovány podle uzavřených smluv, podle zkušeností z minulých let a podle avizovaných zájmů ze strany případných spolupracujících organizací. Poznamenáváme, že v roce 2014 byla částka na Sdružení moravských pracovišť zahrnuta v položce regionální spolupráce. Pro rok 2015 jsou pro přehlednost obě částky uvedeny zvlášť.
- **Genderové výdaje** - Mezi „genderové“ výdaje jsou v připravovaném rozpočtu AV ČR na rok 2015 plánovány výdaje na vybudování a financování zařízení pro děti předškolního věku, což umožní zejména vědkyním dřívější návrat k jejich vědecké a odborné činnosti. Částka ve výši 4,8 mil. Kč byla schválena na 22. zasedání Akademické rady AV ČR, včetně návrhu dotací a pravidel pro udělení dotace pracovištím AV ČR, která zajišťují předškolní zařízení.
- **Hodnocení pracovišť AV ČR** – V roce 2015 se uskuteční hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2010 – 2014, které se provádí na základě zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů. Hodnocení bude založeno na principu informovaného peer-review. Bude uspořádáno po oborech s podmínkou respektování oborových specifik a proběhne ve dvou navazujících fázích. V I. fázi budou hodnoceny jednotlivé výstupy vědecké činnosti pracovišť a jejich vědeckých týmů. Hodnocení ve II. fázi budou realizovat mezinárodní komise, ustavené pro jednotlivé obory výzkumu. Plánovaných 25 mil. Kč je velmi střídmě kalkulovaná částka nutná na pokrytí

všech nezbytných nákladů. Připomínáme, že hodnocení se koná jednou za pět let, takže se nejedná o částku, která bude rozpočtována každoročně.

- **Medializace AV ČR** – Částka ve výši 24 mil. Kč na medializaci AV ČR byla stanovena po odhadu a kalkulaci předpokládaných nákladů. Jde zejména o náklady související s medializací činností a historie Akademie věd ČR a jejích pracovišť. Informativní akce o velkých projektech a infrastrukturách přispějí k realizaci nové mediální identity AV ČR.
- **Nepředvídané výdaje (neinvestiční část)** – Částka vyčleněná na nepředvídané výdaje je navrhována ve stejné výši jako v předchozích letech, nicméně na rok 2015 je navýšena o rezervu na energie a stěhování. Větší nárůst či naopak větší redukci však ani Ekonomická rada AV ČR ani Akademická rada AV ČR nedoporučuje.

### 2.2.1.3. Činnost KAV, SSČ, KNAV, MÚA

Návrh rozpočtu AV ČR předpokládá v roce 2015 vynaložit z rozpočtové kapitoly AV ČR na činnost Kanceláře AV ČR (KAV), Střediska společných činností AV ČR (SSČ), Knihovny AV ČR (KNAV) a Masarykova ústavu a Archivu AV ČR (MÚA) částku ve výši 155 932 tis. Kč, což je o 5 % více oproti roku 2014.

Předpokládáme, že celkový objem těchto prostředků využije Akademie věd ČR takto:

Položka (v tis. Kč)	2014	2015	Index 2015/2014
KAV na činnost	88 401	93 132	1,05
SSČ na činnost	44 700	44 800	1,00
KNAV na činnost	13 000	16 000	1,23
MÚA na činnost	2 000	2 000	1,00
<b>Celkem</b>	<b>148 101</b>	<b>155 932</b>	<b>1,05</b>

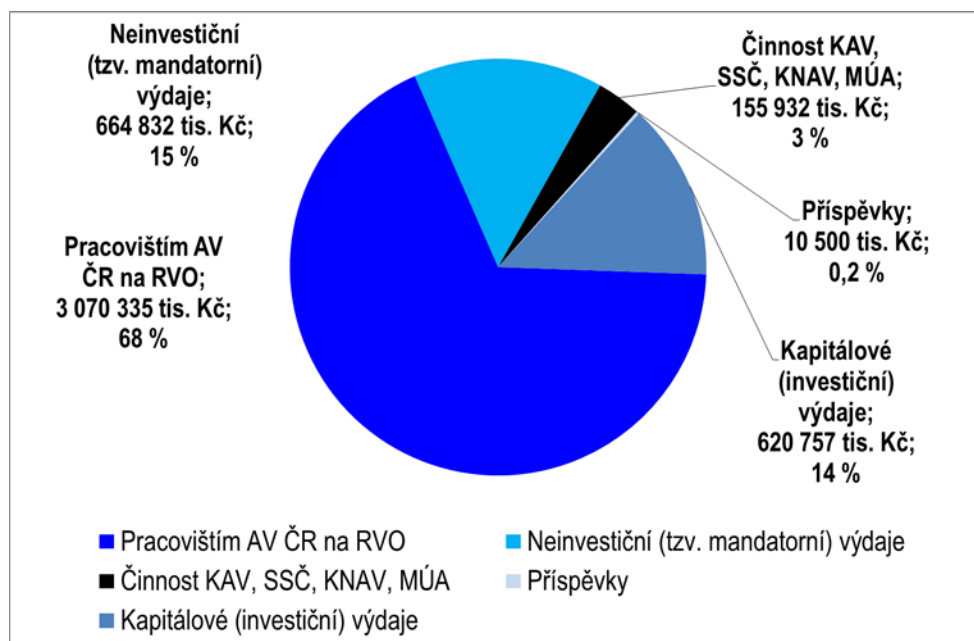
Pětiprocentní meziroční navýšení na rok 2015 je kompromisem mezi potřebou financovat nové služby, funkce a činnosti uvedených pracovišť a možnostmi, které poskytuje objem finančních prostředků rozpočtové kapitoly.

Návrh objemu prostředků na platy a ostatní platby za provedenou práci na rok 2015 pro organizační složku státu Akademii věd České republiky (Kancelář AV ČR) vykazuje 5% nárůst proti roku 2014.

V tomto kontextu je třeba zdůraznit, že celých 97 % finančních prostředků z rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR je rozděleno pracovištím AV ČR. Z toho 68 % přímo na rozvoj výzkumných organizací (také pod názvem institucionální podpora po zhodnocení) a 29 % je pracovištím rozděleno v průběhu příslušného kalendářního roku na společné (mandatorní) výdaje a kapitálové výdaje. Pouze 3 % finančních prostředků z rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR jsou určena na zajištění nezbytných společných činností Akademie věd ČR jako organizační složky státu. Tyto činnosti jsou zajišťovány prostřednictvím Kanceláře AV ČR (2 %),

Střediska společných činností AV ČR (1 %), Knihovny AV ČR (0,4 %) a Masarykova ústavu a Archivu AV ČR (0,04 %).

**Graf č. 5: Výdaje rozpočtové kapitoly AV ČR**



#### 2.2.1.4. Příspěvky subjektům mimo AV ČR

Návrh rozpočtu AV ČR předpokládá vynaložit z rozpočtové kapitoly AV ČR na zákonem dané příspěvky subjektům mimo AV ČR v roce 2015 částku ve výši 10 500 tis. Kč, což je o 7 % více oproti roku 2014.

Předpokládaný celkový objem těchto příspěvků bude rozdělen z kapitoly Akademie věd ČR takto:

Položka (v tis. Kč)	2014	2015	Index 2015/2014
Vědeckým společností	5 850	5 700	0,97
Podpora činnosti Učené společnosti	800	800	1,00
Mezinárodním organizacím	3 200	4 000	1,25
<b>Celkem</b>	<b>9 850</b>	<b>10 500</b>	<b>1,07</b>

V Radě vědeckých společností ČR je v současné době sdruženo 76 českých **vědeckých společností**, kterým jsou v souladu s legislativními předpisy poskytovány dotace na neziskové vědecké projekty, především na jejich bohatou publikační, popularizační a přednáškovou činnost.

**Učené společnosti ČR** Akademie věd přispívá na činnost na základě zákona č. 283/1992 Sb., o Akademii věd ČR, a v souladu s uzavřenou smlouvou o spolupráci.

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

## 2.2.2. Kapitálové (investiční) výdaje

Návrh rozpočtu AV ČR předpokládá kapitálové výdaje z rozpočtové kapitoly AV ČR v roce 2015 v celkové výši 620 757 tis. Kč, což je o 11 % méně oproti roku 2014. Kapitálové účelové prostředky nejsou pro rok 2015 rozpočtovány.

Předpokládáme, že celkový objem investičních prostředků využije Akademie věd ČR takto:

Položka (v tis. Kč)	2014	2015	Index 2015/2014
Stavební investice	271 000	219 000	0,81
Stroje a zařízení	186 000	160 000	0,86
Podpora excelence - PA (inv. část)	14 000	14 000	1,00
Dotace na reprodukci majetku (inv. část)	195 000	200 757	1,03
Počítačové sítě (inv. část)	6 000	4 000	0,67
Společné strojní investice	7 000	7 000	1,00
Nepředvídané výdaje (inv. část)	16 000	16 000	1,00
<b>Celkem</b>	<b>695 000</b>	<b>620 757</b>	<b>0,89</b>

Vzhledem k tomu, že kapitálové výdaje z rozpočtové kapitoly AV ČR bylo nutno v návrhu rozpočtu AV ČR na rok 2015 snížit o 11 %, byly adekvátně sníženy prostředky pro stavební investice, přístroje a investiční část počítačových sítí. Ostatní položky zůstávají víceméně zachovány na stejné výši jako v předchozím roce.

K jednotlivým položkám kapitálových výdajů lze uvést:

- **Stavební investice** jsou plánovány na základě podrobného rozpisu stavebních akcí uvedeného v příloze v tabulce č. 7, který byl schválen na 21. zasedání Akademické rady AV ČR dne 2. září 2014. V roce 2015 je plánováno opět několik významnějších akcí. Bude nutno po několika odkladech dokončit výstavbu ubytovny U2 v krčském areálu. Dále je plánováno například dokončení laboratorní nástavby zvěřince v Biologickém centru AV ČR v Českých Budějovicích a výstavba nové budovy chovů v areálu detašovaného pracoviště Ústavu biologie obratlovců AV ČR ve Studenci.
- Výdaje na **stroje a zařízení** jsou na rok 2015 plánovány jak pro nákladné přístroje s cenou nad 5 mil. Kč, tak pro přístroje s cenou do 5 mil. Kč. Podrobný rozpis přístrojů s cenou nad 5 mil. Kč byl schválen na 22. zasedání Akademické rady AV ČR dne 6. října 2014 v celkové výši 70 215 tis. Kč a je uveden v příloze v tabulce č. 8. Finanční prostředky ve výši 89 785 tis. Kč jsou plánovány v roce 2015 na přístroje s cenou do 5 mil. Kč.
- Akademie věd ČR i nadále **podporuje excelenci** ve vědě a výzkumu na pracovištích, a proto bude v rozpočtu opět počítáno s dotacemi na udělené

Akademické prémie – *Praemium Academiae* (viz předchozí kapitola), což zahrnuje také investiční dotace na speciální přístrojové vybavení v plánované celkové výši 14 mil. Kč na rok 2015.

- Částka určená na **dotaci na reprodukci majetku (dále také DRM)**, která je mimo jiné jedním ze zdrojů pracovišť pro pořízování investičního majetku, je v této investiční části plánována ve výši 200 757 tis. Kč. V neinvestiční části je plánována ve výši 68 606 tis. Kč, tedy celkem 269 363 tis. Kč. Celkově se jedná o meziroční snížení o 11 %. Podrobný rozpis těchto dotací rozepsaných na jednotlivá pracoviště je uveden v příloze v tabulce č. 4.

Položka (v tis. Kč)	2014	2015	Index 2015/2014
Dotace na reprodukci majetku (neinv. část)	106 448	68 606	0,64
Dotace na reprodukci majetku (inv. část)	195 000	200 757	1,03
<b>Celkem</b>	<b>301 448</b>	<b>269 363</b>	<b>0,89</b>

- Výdaje na **počítačové sítě** jsou v této investiční části plánovány na 4 000 tis. Kč. V neinvestiční části jsou plánovány ve výši 13 000 tis. Kč, tedy celkem 17 000 tis. Kč. Celkově se jedná o meziroční snížení o 8 %.

Položka (v tis. Kč)	2014	2015	Index 2015/2014
Provoz sítí (neinvestiční část)	12 500	13 000	1,04
Počítačové sítě (investiční část)	6 000	4 000	0,67
<b>Celkem</b>	<b>18 500</b>	<b>17 000</b>	<b>0,92</b>

- **Společné strojní investice** – Jedná se o stroje a zařízení pro Kancelář Akademie věd ČR a Středisko společných činností AV ČR a jsou plánovány ve stejném objemu jako v roce 2014.
- **Nepředvídané výdaje (investiční část)** – Částka vyčleněná na nepředvídané výdaje je navrhována ve stejné výši jako v předchozích letech. Větší nárůst či naopak větší redukci však ani Ekonomická rada AV ČR ani Akademická rada AV ČR nedoporučuje.

Při rozhodování o alokaci finančních prostředků v oblasti investic je neustále kladen velký důraz na odpovědné stanovování potřeb a priorit, které jsou v zájmu nejen celé Akademie věd ČR, ale celé oblasti VaVal a České republiky.

### 3. Střednědobý výhled

V současné době je v rozpočtovém systému (Integrovaný informační systém Státní pokladny) zadán následující rozpočet na rok 2015 a střednědobý výhled na léta 2016 a 2017 (schváleno usnesením vlády České republiky ze dne 22. září 2014 č. 769):

	2015	2016	2017
<b>institucionální prostředky (mil. Kč)</b>	<b>4 522</b>	<b>4 522</b>	<b>4 522</b>

Pro srovnání uvádíme údaje z předchozího střednědobého výhledu z loňského roku (schváleno usnesením vlády České republiky ze dne 25. září 2013 č. 729):

	2014	2015	2016
institucionální prostředky (mil. Kč)	4 455	4 561	4 561

Střednědobý výhled stále pokládáme za důležitý nástroj z hlediska zajištění konzistentnosti a dlouhodobé udržitelnosti veřejných financí, o který se v minulých letech Akademie věd ČR a její pracoviště opírala při přípravě rozpočtu a při koncepčních úvahách o hospodaření.

Při jednání o střednědobém výhledu na roky 2016 a 2017 s Radou vlády navrhovala Akademie věd ČR na rok 2016 navýšení na částku 4 990 000 tis. Kč a na rok 2017 navýšení na částku 5 239 500 tis. Kč (zásadní připomínka k výhledu institucionálních výdajů AV ČR na léta 2016 a 2017 při jednání s Radou pro výzkum, vývoj a inovace – dopis č. j. KAV-1335/P/2014 ze dne 28. května 2014).

Tento návrh Akademie věd ČR však Rada vlády neakceptovala.

Navýšení rozpočtu na roky 2016 a 2017 požadovala Akademie věd ČR z níže uvedených důvodů:

- a) Celkové roční výdaje v kapitole AV ČR (institucionální a účelové) za období od roku 2009 do roku 2014 postupně poklesly o 1 430 mil. Kč, tj. o 24 %. Z toho institucionální výdaje pro AV ČR postupně poklesly od roku 2009 do roku 2014 o cca 606 mil. Kč, tj. o 12 %. Opakovaně jsme žádali o navýšení prostředků pro kapitolu AV ČR z důvodu naléhavé potřeby alespoň částečně zmírnit nežádoucí dopady uvedeného výrazného snižování institucionální podpory pro AV ČR po roce 2009. Situace byla v uvedeném období pro AV ČR komplikována také působením inflačních vlivů (přičemž ceny přístrojového vybavení a informačních zdrojů pro výzkum rostou trvale rychleji než ceny spotřebního koše v ČR). Této obtížné situaci je možné pouze po omezenou dobu a v omezené míře čelit úsporami, improvizacemi a odkládáním nutných investic. Další prohlubování vnitřního investičního dluhu (zejména v přístrojovém vybavení) pracovišť z minulých let však již vede k podvazování a omezování řady důležitých výzkumných aktivit ústavů Akademie věd, k vážnému ohrožení jejich konkurenceschopnosti (v domácích i mezinárodních soutěžích o projekty), a dokonce už i k rozpadu kvalitních výzkumných týmů jen proto, že mají krátkodobý výpadek úspěšnosti v soutěžích o účelovou podporu.

- b) Podle závěrů mezinárodního auditu (**Závěrečná zpráva Mezinárodního auditu výzkumu, vývoje a inovací v České republice, str. 85, MŠMT 2012**) by pro udržení stability systému měly institucionální prostředky tvořit minimálně 50 % financování výzkumu. Znovu připomínáme (viz také výše), že podíl institucionálních zdrojů z vlastní rozpočtové kapitoly AV ČR na celkových zdrojích Akademie věd ČR v roce 2013 činil pouze 35 %. Problém poměru účelového a institucionálního financování výzkumu je rovněž zdůrazněn v koaliční smlouvě vládních stran.
- c) S podporou z operačních programů 2007–2013 byly vybudovány nebo se dokončují nové kapacity a infrastruktury výzkumu a vývoje, jejichž provoz a zajištění rozvoje nestačí pokrýt Národní programy udržitelnosti I a II. Akademie věd ČR bude muset tedy najít dodatečné prostředky ze své rozpočtové kapitoly, což je při chronickém podfinancování prakticky nemožné.
- d) Na základě výsledků komplexního hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2005–2009 Akademická rada AV ČR dokončuje novou **strategii Akademie věd ČR**. V rámci této strategie AV ČR usiluje o dokonalejší zaměření svých výzkumných kapacit tak, aby byly schopny identifikovat důležité vědecké a společenské otázky, fundovaným způsobem definovat problematiku a vypracovat návrhy řešení z hlediska současné úrovně dosaženého poznání. Při pokračování nynějšího trendu ve financování AV ČR však bude moci těmto závažným úkolům dostát jen s velkými obtížemi, pokud vůbec.
- e) V programovém období EU 2007–2013 došlo ve financování systému výzkumu, vývoje a inovací k výrazné nerovnováze v neprospěch výzkumných organizací v Praze, kde má AV ČR soustředěno cca 70 % svých kapacit. Byť byla tato situace předvídána, nedošlo ke kompenzaci tohoto deficitu žádným národním programem (jak předjímal Reformní zákon z r. 2008). Zatímco pražským vysokým školám je toto znevýhodnění v současné době alespoň zčásti kompenzováno speciální výzvou programu OP VaVpl, Akademie věd ČR zůstává zcela bez analogické podpory.
- f) Akademická rada AV ČR připravuje komplexní hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2010–2014. Potřeba pokrýt náklady na toto hodnocení bude maximální v letech 2015 a 2016.

Věříme, že se podaří nalézt takové finanční prostředky pro kapitolu AV ČR, aby v příštích letech mohl pokračovat růst množství, kvality a společenského významu výsledků všech pracovišť Akademie věd ČR.



## Závěr

Akademie věd ČR ve všech oblastech své činnosti podporuje cíle, opatření a nástroje, které zajistí efektivní využití přidělených veřejných prostředků, výkonnost ve výzkumu a vývoji a dosahování výsledků na špičkové úrovni v mezinárodním srovnání. Akademie věd ČR výrazně přispívá k dobrému obrazu české vědy a celé České republiky.

Jedním z nejdůležitějších úkolů vedení AV ČR a pracovišť AV ČR je trvalý důraz na zvyšování kvality vědecké a odborné činnosti, zapojování pracovišť do mezinárodní vědecké činnosti a kvalitní naplňování dalších funkcí AV ČR daných příslušnými legislativními předpisy. Ke zjištění úrovně řešení tohoto úkolu organizuje vedení AV ČR pravidelné hodnocení svých pracovišť od počátku existence AV ČR v roce 1993. Tato hodnocení slouží mimo jiné k diferencovanému institucionálnímu financování pracovišť. Hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2010–2014 se bude realizovat na základě zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů. Je podkladem pro naplnění ustanovení § 7, odst. 7 tohoto zákona: „Poskytovatel může výši podpory upravit podle podrobnějšího hodnocení používajícího mezinárodně uznávaných metodik, které společně s výsledky podrobnějšího hodnocení a pravidly úpravy podpory před jejím poskytnutím zveřejní.“

Hodnocení vědeckých týmů a pracovišť sleduje tyto základní cíle:

- a) Získání kvalitativních a kvantitativních informací o postavení vědy v Akademii věd České republiky (dále „AV ČR“) v období 2010–2014 v národním, evropském a světovém kontextu.
- b) Získání informací pro strategické řízení AV ČR jako celku, včetně financování pracovišť jako jednoho z dílčích aspektů řízení.
- c) Zprostředkování nezávislého a srovnatelného hodnocení a zpětné vazby pro řízení jednotlivých pracovišť AV ČR a týmů.

Akademie věd ČR je však velmi znepokojena přetrvávajícími problémy v systému výzkumu, vývoje a inovací v České republice, které se stále nedaří odstranit:

- 1) Jsou to **opakované restriktivní zásahy**, které pramení z chybných představ o správnosti neustálého omezování institucionálních prostředků. Nepřiměřený důraz na účelové financování v oblasti VaVal vede k fragmentaci českého výzkumu, ztěžuje jeho koncepční řízení a omezuje schopnost vytvářet širší syntézu příslušné problematiky. Tato skutečnost byla také formulována již ve výstupech projektu „Mezinárodní audit systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR“, byla však Radou pro výzkum, vývoj a inovace opakovaně ignorována.
- 2) 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 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.

- 3) Další základní a nezbytnou podmínkou úspěšné činnosti AV ČR je koncepční plánování a **dodržování střednědobého výhledu**, aby bylo možné vyhnout se příliš rychlým či skokovým změnám ve financování. Výzkum a vývoj je oblast, jejíž dobré fungování se buduje dlouhá léta, ale velmi rychle ji lze zničit nepromyšlenými zásahy.
- 4) Rozvoj vědy a výzkumu je podmíněn větší podporou ze strany státu při získávání dalších finančních zdrojů, navazování dalších spoluprací, budování a využívání 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 využívání 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.

Akademie věd ČR je soustavou špičkových vědeckých pracovišť, která produkují na mezinárodně srovnatelné úrovni výsledky především základního, ale i aplikovaného výzkumu. Vždyť z celkového počtu 60 329 přepočtených zaměstnanců v oblasti vědy a výzkumu v ČR (ČSÚ 2013, Roční statistické šetření výzkumu a vývoje VTR 5-01 za rok 2012) jich v Akademii věd ČR pracuje 12,6 %, 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 VaVaI 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 22. září 2014 č. 769)

v Kč

Kapitola	Státní rozpočet 2014					Návrh státního rozpočtu 2015					Index 2015/2014
	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	33 000 000	0	33 000 000		33 000 000	139 701 000	0	139 701 000	0	139 701 000	423,3
Ministerstvo obrany	89 977 000	323 000 000	412 977 000		412 977 000	89 977 000	333 000 000	422 977 000	0	422 977 000	102,4
Ministerstvo vnitra	59 930 000	570 000 000	629 930 000		629 930 000	59 930 000	300 000 000	359 930 000	0	359 930 000	57,1
Grantová agentura ČR	107 576 000	3 356 971 000	3 464 547 000		3 464 547 000	109 736 267	3 573 350 640	3 683 086 907	0	3 683 086 907	106,3
Ministerstvo průmyslu a obchodu	507 434 000	1 057 226 000	1 564 660 000	1 983 333 333	3 547 993 333	507 434 000	349 818 000	857 252 000	1 983 333 333	2 840 585 333	80,1
Ministerstvo zemědělství	395 652 000	378 552 000	774 204 000		774 204 000	395 652 000	424 000 000	819 652 000		819 652 000	105,9
Min. školství, mládeže a tělovýchovy	6 683 172 100	3 849 343 000	10 532 515 100	5 993 046 000	16 525 561 100	6 779 932 155	4 483 685 100	11 263 617 255	5 963 046 000	17 226 663 255	104,2
Ministerstvo kultury	74 901 000	406 079 000	480 980 000		480 980 000	125 559 000	374 342 000	499 901 000		499 901 000	103,9
Ministerstvo zdravotnictví	427 744 000	900 000 000	1 327 744 000		1 327 744 000	427 979 873	1 050 000 000	1 477 979 873		1 477 979 873	111,3
Akademie věd ČR	4 452 257 359	0	4 452 257 359		4 452 257 359	4 522 355 819		4 522 355 819		4 522 355 819	101,6
Technologická agentura ČR	98 077 761	2 864 414 000	2 962 491 761		2 962 491 761	106 411 678	2 752 511 000	2 858 922 678	5 975 482	2 864 898 160	96,7
<b>CELKEM</b>	<b>12 929 721 220</b>	<b>13 705 585 000</b>	<b>26 635 306 220</b>	<b>7 976 379 333</b>	<b>34 611 685 553</b>	<b>13 264 668 792</b>	<b>13 640 706 740</b>	<b>26 905 375 532</b>	<b>7 952 354 815</b>	<b>34 857 730 347</b>	<b>100,7</b>

## Ukazatele kapitoly 361 – Akademie věd České republiky

v tisících Kč

Ukazatel	Schválený rozpočet 2014	Návrh rozpočtu 2015	Index 2015/2014
<b>Souhrnné ukazatele</b>			
Příjmy celkem	0	0	0,00
Výdaje celkem	4 452 257	4 522 356	1,02
<b>Specifické ukazatele – příjmy</b>			
Daňové příjmy <sup>1)</sup>			
Nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfery celkem	0	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	0	0	0,00
<b>Specifické ukazatele – výdaje</b>			
Infrastruktura výzkumu	4 452 257	4 522 356	1,02
Programy výzkumu	0	0	0,00
<b>Průřezové ukazatele</b>			
Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	38 521	40 468	1,05
Povinné pojistné placené zaměstnavatelem <sup>2)</sup>	13 097	13 759	1,05
Převod Fondu kulturních a sociálních potřeb	374	393	1,05
Platy zaměstnanců v pracovním poměru	37 448	39 340	1,05
Výdaje na výzkum, vývoj a inovace celkem včetně programů spolufinancovaných z prostředků zahraničních programů <sup>3)</sup>	4 452 257	4 522 356	1,02
v tom: ze státního rozpočtu celkem	4 452 257	4 522 356	1,02
v tom: institucionální podpora celkem <sup>4)</sup>	4 452 257	4 522 356	1,02
účelová podpora celkem <sup>4)</sup>	0	0	0,00
podíl prostředků zahraničních programů <sup>4)</sup>	0	0	0,00
Účelová podpora na programy aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací <sup>5)</sup>	0	0	0,00
Institucionální podpora výzkumných organizací podle zhodnocení jimi dosažených výsledků <sup>5)</sup>	3 002 199	3 070 335	1,02
Výdaje spolufinancované zcela nebo částečně z rozpočtu Evropské unie 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 zcela nebo částečně financovány z prostředků finančních mechanismů celkem	0	0	0,00
v tom: ze státního rozpočtu	0	0	0,00
podíl prostředků finančních mechanismů	0	0	0,00

<sup>1)</sup> bez příjmů z povinného pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, bez příjmů z pojistného na úrazové pojištění

<sup>2)</sup> povinné pojistné na sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti a pojistné na veřejné zdravotní pojištění

<sup>3)</sup> z rozpočtu EU a z prostředků finančních mechanismů

<sup>4)</sup> výdaje na výzkum, vývoj a inovace podle § 6 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění zákona č. 110/2009 Sb.

<sup>5)</sup> výdaje na výzkum, vývoj a inovace podle § 6 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění zákona č. 110/2009 Sb.

## Rozpočet kapitoly 361 Akademie věd České republiky

Položky rozpočtu (v tis. Kč)	2014*	2015	Index 2015/2014
<b>Běžné (neinvestiční) výdaje</b>	<b>3 757 257</b>	<b>3 901 599</b>	<b>1,04</b>
<b>Prostředky pracovištím AV ČR na RVO</b>	<b>3 002 199</b>	<b>3 070 335</b>	<b>1,02</b>
<b>Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje</b>	<b>597 107</b>	<b>664 832</b>	<b>1,11</b>
Běžná údržba	65 000	70 000	1,08
Nájemné	19 200	19 500	1,02
Podpora excelence – Prémie O. Wichterleho	9 000	9 200	1,02
Podpora excelence – Fellowship	21 000	27 300	1,30
Podpora excelence – PA (neinvestiční část)	31 000	28 000	0,90
Mzdová podpora postdoktorandů	40 000	64 000	1,60
Program interní podpory projektů mez. spol.	30 000	25 000	0,83
Zahraniční styky – prelimináře	0	6 000	-
Popularizace vědy	8 000	10 000	1,25
Nákladné opravy (neinvestiční stavební akce)	64 000	36 000	0,56
Dotace na reprodukci majetku (neinv. část)	106 448	68 606	0,64
Ceny AV ČR	-	1 000	-
Vydávání věd. a věd.-pop. literatury	22 500	21 500	0,96
Podpora informačních zdrojů	10 260	11 000	1,07
Předplatné WoK	35 000	37 000	1,06
Provoz sítí (neinvestiční část)	12 500	13 000	1,04
CESNET	-	15 000	-
Ekonomicko-informační systém	9 000	6 000	0,67
Podpora projektů EU a OP	57 974	92 426	1,59
Společná pracoviště AV a VŠ	4 000	4 000	1,00
Regionální spolupráce	1 600	2 500	1,56
Sdružení moravských pracovišť	2 400	2 000	0,83
Genderové výdaje	-	4 800	-
Hodnocení pracovišť AV ČR	-	25 000	-
Medializace AV ČR	-	24 000	-
Nepředvídané výdaje (neinvestiční část)	39 000	42 000	1,08
<b>Činnost KAV, SSČ, KNAV, MÚA</b>	<b>148 101</b>	<b>155 932</b>	<b>1,05</b>
KAV na činnost	88 401	93 132	1,05
SSČ na činnost	44 700	44 800	1,00
KNAV na činnost	13 000	16 000	1,23
MÚA na činnost	2 000	2 000	1,00
<b>Příspěvky subjektům mimo AV ČR</b>	<b>9 850</b>	<b>10 500</b>	<b>1,07</b>
Vědeckým společnostem	5 850	5 700	0,97
Podpora činnosti Učené společnosti	800	800	1,00
Mezinárodním organizacím	3 200	4 000	1,25
<b>Kapitálové (investiční) výdaje</b>	<b>695 000</b>	<b>620 757</b>	<b>0,89</b>
Stavební investice	271 000	219 000	0,81
Stroje a zařízení	186 000	160 000	0,86
Podpora excelence – PA (investiční část)	14 000	14 000	1,00
Dotace na reprodukci majetku (investiční část)	195 000	200 757	1,03
Počítačové sítě (investiční část)	6 000	4 000	0,67
Společné strojní investice	7 000	7 000	1,00
Nepředvídané výdaje (investiční část)	16 000	16 000	1,00
<b>Celkem</b>	<b>4 452 257</b>	<b>4 522 356</b>	<b>1,02</b>

\* V roce 2014 jsou u neinvestičních (tzv. mandatorních) výdajů uvedeny jen položky přímo srovnatelné s položkami roku 2015. Celkový součet však odpovídá celkové rozpočtované částce v roce 2014.

Rozpočet neinvestičních výdajů, dotace na reprodukci majetku a prostředků na stavební investice na rok 2015

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	tis. Kč
1	ASÚ	1,403	50 172	70 369	885		3 256		1 600		
1	FZÚ	1,369	213 162	291 720	6 468	382	26 902		18 812	6 156	
1	MÚ	1,369	31 425	43 006	112		510				
1	ÚI	1,335	31 568	42 127	224		1 042				
1	ÚJF	1,335	73 088	97 538	2 171	282	7 492		15 000		
1	ÚTIA	1,335	46 760	62 403	457		2 456				
2	ÚFE	1,335	42 683	56 962	1 287		4 452		2 700		
2	ÚFM	1,403	39 753	55 755	1 246		4 045	1 144			5 033
2	ÚFP	1,335	45 212	60 338	4 897	2 615	21 848				
2	ÚH	1,335	18 947	25 286	275	23	772	1 700	2 000		
2	ÚPT	1,335	32 000	42 705	2 225		7 842	10 683			6 150
2	ÚTAM	1,335	20 826	27 793	1 059	34	3 952		4 000		
2	ÚT	1,335	60 002	80 076	1 103		3 255		4 662		6 338
3	GFÚ	1,403	37 380	52 425	642	202	1 898		1 232		
3	GLÚ	1,335	26 600	35 497	893		3 616	400			
3	ÚFA	1,369	27 498	37 632	359	135	874				
3	ÚGN	1,295	30 099	38 965	766		4 011	2 500			
3	ÚSMH	1,295	36 335	47 037	597	84	3 045	6 562	7 260		5 700
4	ÚIACH	1,326	22 852	30 292	834	10	3 333				5 549
4	ÚACH	1,326	25 852	34 269	769	77	3 412				10 000
4	ÚFCH JH	1,394	54 817	76 393	2 006		4 539		14 000		
4	ÚCHP	1,360	50 911	69 218	943		2 709		8 809		4 937
4	ÚMCH	1,394	89 109	124 181	2 361	110	8 794		4 800		9 130
4	ÚOCHB	1,360	102 170	138 910	8 540	5 051	30 441				

5	BFÚ	lb	1,360	45 744	62 193	1 368		5 660		1 300	
5	BTÚ	llb	1,286	18 500	23 784	247	781	1 012			
5	FGÚ	lla	1,326	80 846	107 169	1 744		5 174		6 833	
5	MBÚ	la	1,394	103 117	143 703	3 499	36	11 004	500	11 350	
5	ÚEB	lla	1,326	42 474	56 303	2 502	249	6 906		4 126	
5	ÚEM	lla	1,326	36 002	47 723	1 368	31	3 833		5 000	
5	ÚMG	lla	1,326	89 555	118 713	4 684	1 850	17 821		4 500	
5	ÚŽFG	lla	1,326	31 111	41 240	1 039	403	3 598		2 464	
6	BC	lb	1,360	108 315	147 264	2 766	784	9 783		41 700	
6	BÚ	lla	1,326	59 884	79 382	1 251	629	4 653	3 000	6 600	
6	CVGZ	lla	1,326	18 841	24 976	2 316	957	10 744		14 378	
6	ÚBO	lla	1,326	15 750	20 879	307	4	1 514		12 000	
7	KNAV	la	1,403	18 624	26 124	523	667	2 533		0	
7	NHÚ	la	1,403	19 791	27 760	321		1 363			
7	PSÚ	lla	1,335	11 753	15 687	29	15	114			
7	SOÚ	lla	1,335	25 450	33 968	149		675			
7	ÚSP	llb	1,295	12 586	16 295	27	26	348			
8	ARÚB	lb	1,369	19 273	26 379	534	42	2 827			
8	ARÚ	lb	1,369	33 269	45 533	297	703	1 870			
8	HÚ	lb	1,369	30 542	41 803	71	1 227	197			
8	MÚA	lla	1,335	15 053	20 092	213	168	1 108		1 850	
8	ÚDU	la	1,403	17 834	25 016	168	38	779			
8	ÚSD	la	1,403	17 497	24 543	26	384	36			
9	EÚ	la	1,403	17 667	24 781	75	16	319	870		
9	FLÚ	lla	1,335	47 753	63 737	175	105	588	4 442		
9	OÚ	lll	1,235	11 324	13 981	11		3			
9	SLÚ	lla	1,335	9 065	12 099	98	5	568			
9	ÚČL	lla	1,335	23 165	30 918	226	119	952		1 950	
9	ÚJČ	lla	1,335	38 720	51 691	46	166	425			
O	SSČ	lla	1,332	41 831	55 702	2 801	1 021	18 460	3 570	19 480	
VO1	sekce 1–3			863 510	1 167 634	25 666	3 757	101 268	22 989	57 266	29 377
VO2	sekce 4–6			995 850	1 346 592	38 544	10 972	134 930	3 500	137 860	40 838

VO3 sekce 7-9	369 366	500 407	2 989	3 681	14 705	5 312	3 800	0
O ostatní	41 831	55 702	2 801	1 021	18 460	3 570	19 480	0
Celkem	2 270 557	3 070 335	70 000	19 431	269 363	35 371	218 406	70 215

Poznámka:

Institucionální příspěvky na provoz SSČ – 44 800 tis. Kč, KNAV – 16 000 tis. Kč, MÚA – 2 000 tis. Kč

Rozpočet neinvestičních výdajů KAV – 93 132 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 č. 2, poznámka č. 5)



### Rozdělení institucionálních výdajů AV ČR

<b>Institucionální prostředky</b>	<b>Částka (v tis. Kč)</b>	<b>Členění dle RVVI</b>
Běžné (neinvestiční) výdaje	3 901 599	
Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje	664 832	Náklady na činnost
Příspěvky subjektům mimo AV ČR	10 500	Náklady na činnost
Rozvoj výzkumných organizací dle zhodnocení výsledků (RVO)*	3 070 335	RVO*
Činnost KAV, KNAV, SSČ, MÚA	155 932	Náklady na činnost
Kapitálové (investiční) výdaje	620 757	Náklady na činnost
<b>INSTITUCIONÁLNÍ PROSTŘEDKY CELKEM</b>	<b>4 522 356</b>	

(\*) Výdaje na výzkum a vývoj podle § 6 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění zákona č. 110/2009 Sb.  
(viz tabulka č. 2, poznámka č. 5)

**Rozpis neinvestičních prostředků na nákladnou údržbu a opravy  
pro rok 2015**

v tis. Kč			
Číslo stavby	Pracoviště	Název akce	Dotace
1	ÚFM	Výměna podlahové krytiny v kancelářích a laboratořích	1 144
2	ÚH	Výměna oken a vstupních dveří v budovách A, B, C	1 700
3	ÚPT	Oprava vnitřních prostor budovy A (pokračování z roku 2014)	10 683
4	GLÚ	Rekonstrukce sociálního zařízení – Puškinovo nám., Praha 6	400
5	ÚGN	Oprava požárních uzávěrů – dveří	2 500
6	ÚSMH	Oprava a rekonstrukce havarijního stavu opěrné zdi do ulice Kubišova	2 835
7	ÚSMH	Rekonstrukce laboratoří ve 2. a 3. NP budovy E	3 727
8	MBÚ	Oprava oplocení	500
9	BÚ	Oprava ohradní zdi Průhonického parku	1 000
10	BÚ	Oprava přístupových cest a infrastruktury v Průhonicích	2 000
11	EÚ	Repase a výměna oken v budově na Puškinově nám. 9 – závěrečná etapa	870
12	FLÚ, SOÚ, ÚDU	Oprava fasády budovy Jilská 3	4 442
13	SSČ	Areál Krč – Vybavení ubytovny U2 nábytkem	3 570
<b>NÁKLADNÁ ÚDRŽBA A OPRAVY CELKEM</b>			<b>35 371</b>

## Rozpis investičních prostředků na stavební investice pro rok 2015

v tis. Kč

Číslo stavby	Pracoviště	Název akce	Dotace
1	ASÚ	Připojení ústavu na obecní vodovod ze Želivky	1 600
2	FZÚ	Rekonstrukce dolního dvora a přilehlých budov	15 917
3	FZÚ	Obnova klimatizace serverovny Na Slovance	2 145
4	FZÚ	Rekonstrukce slaboproudých rozvodů v budově A	750
5	ÚJF	Dokončení přístavby a stavební úpravy objektu 231 VdG	15 000
6	ÚFE	Modernizace rozvaděčů a páteřního vedení elektřiny	2 700
7	ÚH	Zateplení venkovního zdiva (fasády) budov A, B, C	2 000
8	ÚTAM	Rekonstrukce vstupního schodiště a rozšíření parkovací plochy	4 000
9	ÚT	Areál Mazanka - rekonstrukce veřejného osvětlení	4 662
10	GFÚ	Rekonstrukce elektrických rozvodů, 3. patro	1 232
11	ÚSMH	Rekonstrukce bývalého prostoru modelárny v 1. NP budovy B	7 260
12	ÚFCH JH	Rekonstrukce budovy závodní jídelny v areálu Mazanka	14 000
13	ÚCHP	Rekonstrukce laboratoří v budově č. 5	8 809
14	ÚMCH	Rekonstrukce technologických sítí	4 800
15	BFÚ	Rekonstrukce serverovny	1 300
16	FGÚ	Rekonstrukce laboratoří ve 2. patře budovy E a ve 3. patře budovy D	1 884
17	FGÚ	Výstavba archivu	4 949
18	MBÚ	Úprava plochy pro víceúčelové využití	2 000
19	MBÚ	Náhradní zdroj a trafostanice – Třeboň	1 350
20	MBÚ	Obnova ubytovacího zařízení Třeboň	8 000
21	ÚEB	Hala pro zahradní nářadí a materiál na pracovišti v Olomouci	4 126
22	ÚEM	Rekonstrukce elektroinstalace – V. (závěrečná) etapa	5 000
23	ÚMG	Modernizace počítačové sítě (LAN) – slaboproudé rozvody pro páteřní síť	4 500
24	ÚŽFG	Výstavba a rekonstrukce slaboproudých rozvodů	1 113
25	ÚŽFG	Rozšíření a rekonstrukce Pavilonu experimentálních chirurgických oborů	1 351
26	BC	Pořízení náhradního zdroje el. energie a trafostanice – Na Sádkách	4 700
27	BC	Zateplení budov, areál Branišovská	9 000
28	BC	Laboratorní nástavba zvěřince, areál Branišovská	28 000
29	BÚ	Dřevěné oplocení Průhonického parku včetně vstupu do II. části areálu	1 300
30	BÚ	Objekt pro rozvoj Invazní ekologie, archiv a sklad biomasy na Chotobuzi	2 300
31	BÚ	Provozní objekt pro Správu Průhonického parku na Chotobuzi	3 000
32	CVGZ	Přístavba pracoven pavilonu A, II. etapa	10 166
33	CVGZ	Rekonstrukce prostor v 1. NP západního křídla zámku, Nové Hrady	4 212
34	ÚBO	Výstavba nové budovy chovů v areálu detašovaného pracoviště Studenec	12 000
35	MÚA	Projektová dok. – Přístavba admin. budovy a propojení s objektem Archivu	1 850
36	ÚČL	Přestavba sekce D objektu Na Florenci 1420/3 – Infopoint/studovna	1 950
37	SSČ	Třešť - rekonstrukce VZT v kuchyni a přípravnách	580
38	SSČ	Hotel Mazanka – výměna druhého výtahu	2 400
39	SSČ	Hotel Mazanka – zateplení objektu	5 000
40	AV ČR	Hyberská – zprac. projekt. dokumentace rekonstrukce objektu – zajistí SSČ	11 500
<b>INVESTIČNÍ VÝSTAVBA CELKEM</b>			<b>218 406</b>

**Rozpis investičních prostředků na nákladné přístroje  
(s cenou nad 5 mil. Kč bez DPH)  
pro rok 2015**

v tis. Kč

Číslo	Pracoviště	Název přístroje	Dotace
1	FZÚ	Femtosekundový laser s modulem pro generaci vyš. harmonických frekvencí	6 156
2	ÚFM	Optický emisní spektrometr GDS s doutnavým výbojem	5 033
3	ÚSMH*)	Alphachron MkII He Extraction/Measurement Instr. with diffusion cell.	5 700
4	ÚT	Optický systém Brillouinovy spektroskopie	6 338
5	ÚPT**)	Environmentální rastrovací elektronový mikroskop (EREM)	6 150
6	ÚACH***)	NMR spektrometr	10 000
7	ÚCHP	NMR konzole	4 937
8	ÚIACH	Atomový absorpční spektrometr s mineralizátorem a příslušenstvím	5 549
9	ÚMG****)	Super-rezoluční světelný mikroskop	11 222
10	ÚMCH	Rentgenový reflektometr s GISAXS pro studium polymerních povrchů	9 130
<b>CELKEM</b>			<b>70 215</b>

\*) ÚSMH: První splátka pro rok 2015, druhá splátka pro rok 2016  
(návrh dotace na 2. splátku ve výši 4 001 tis. Kč)

\*\*\*) ÚPT: Druhá splátka pro rok 2015

\*\*\*\*) ÚACH: První splátka pro rok 2015, druhá splátka pro rok 2016  
(návrh dotace na 2. splátku ve výši 7 751 tis. Kč)

\*\*\*\*\*) ÚMG: První splátka pro rok 2015, druhá splátka pro rok 2016  
(návrh dotace na 2. splátku ve výši 5 611 tis. Kč)