



# Akademie věd České republiky

LI. zasedání Akademického sněmu Akademie věd České republiky

Praha 12. prosince 2017

---

Bod programu: 3

## **ZPRÁVA O EKONOMICKÉ SITUACI AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY A NÁVRH JEJÍHO ROZPOČTU NA ROK 2018**

## Obsah

Úvod .....	1
1 Očekávané výsledky hospodaření v roce 2017 .....	2
1.1 Stanovení výdajů kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2017 .....	2
1.2 Předběžné výsledky hospodaření AV ČR za první tři čtvrtletí roku 2017 .....	2
1.3 Aktuální situace na počátku 4. čtvrtletí roku 2017 .....	6
2 Návrh rozpočtu pro rok 2018 .....	7
2.1 Stanovení výdajů kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2018 .....	7
2.2 Návrh rozpočtu AV ČR na rok 2018 včetně rozpisu na pracoviště .....	9
2.2.1 Běžné (neinvestiční) výdaje .....	11
2.2.1.1 Prostředky pracovištím AV ČR .....	12
2.2.1.2 Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje .....	13
2.2.1.3 Činnost KAV, SSČ, KNAV, MÚA .....	17
2.2.1.4 Příspěvky subjektům mimo AV ČR .....	17
2.2.2 Kapitálové (investiční) výdaje .....	18
3 Střednědobý výhled .....	20
Závěr a perspektivy .....	21
Přílohy – tabulková část .....	22

# Úvod

Zpráva o ekonomické situaci Akademie věd České republiky a návrh jejího rozpočtu na rok 2018 obsahuje tři části.

**První část** shrnuje předběžné výsledky hospodaření Akademie věd České republiky (AV ČR) za první tři čtvrtletí roku 2017 a vyjadřuje předpoklad pro zbytek roku. Podrobné konečné údaje o hospodaření za rok 2017 budou zpracovány na začátku roku 2018 a budou předloženy jarnímu zasedání Akademického sněmu AV ČR, 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 AV ČR na rok 2018 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 25. září 2017 č. 674 k návrhu zákona o státním rozpočtu České republiky na rok 2018 a k návrhům střednědobého výhledu státního rozpočtu České republiky na léta 2019 a 2020.

**Třetí část** připojuje vyjádření ke střednědobému výhledu rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR, tedy k výdajům státního rozpočtu na výzkum a vývoj pro roky 2019 a 2020.

Závěrem jsou stručně formulovány úkoly vyplývající 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 navrhujeme schválit rozpočet Akademie věd ČR a jeho rozpis na pracoviště 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 AV ČR o více než 7 %, zmocnit Akademickou radu AV ČR, aby provedla nezbytná upřesnění rozpisu na pracoviště a informovala o tom LII. zasedání Akademického sněmu AV ČR;
- v opačném případě uložit Akademické radě AV ČR, aby zabezpečila hospodaření pracovišť v prvních měsících roku 2018 v rozpočtovém provizoriu AV ČR odvozeném ze Sněmem schváleného rozpočtu a předložila LII. zasedání Akademického sněmu AV ČR nový rozpočet ke schválení.

Zároveň navrhujeme, aby členové Akademického sněmu AV ČR pověřili Akademickou radu AV ČR schválením Závěrečného účtu rozpočtové kapitoly 361 – Akademie věd ČR za rok 2017, neboť LII. zasedání Akademického sněmu AV ČR je v příštím roce stanoveno na 17. dubna 2018, což bude pravděpodobně již po termínu odevzdání Závěrečného účtu.

# 1 Očekávané výsledky hospodaření v roce 2017

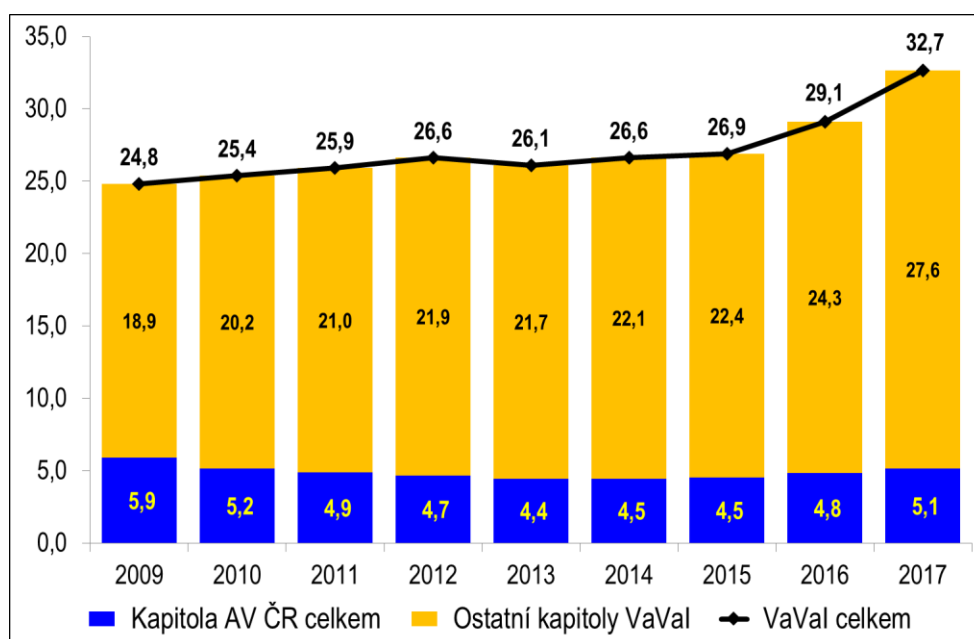
## 1.1 Stanovení výdajů kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2017

Na základě usnesení vlády ČR ze dne 30. května 2016 č. 477 byl pro rozpočtovou kapitolu 361 – Akademie věd ČR (dále „kapitolu AV ČR“) schválen následující návrh institucionálních prostředků upravený o „nadpožadavky“ navržené Radou pro výzkum, vývoj a inovace (dále „RVVI“) po jednání s poskytovateli – 5 133 mil. Kč na rok 2017, 5 247 mil. Kč na rok 2018 a 5 434 mil. Kč na rok 2019.

Tento návrh znovu potvrdila vláda ČR usnesením ze dne 21. září 2016 č. 831. Definitivní podoba rozpočtu kapitoly Akademie věd ČR tedy vycházela z tohoto vládního návrhu státního rozpočtu pro rok 2017. Ukazatele kapitoly AV ČR byly stanoveny zákonem č. 457/2016 Sb., o státním rozpočtu ČR na rok 2017, který přijala Poslanecká sněmovna v prosinci 2016.

V následujícím grafu je zaznamenán vývoj schválených výdajů státního rozpočtu na VaVal celkem a pro kapitolu AV ČR. Na rok 2017 jde o meziroční navýšení o 304 mil. Kč pro kapitolu AV ČR (bez zohlednění úprav rozpočtu v roce 2016).

**Graf 1: Národní výdaje na VaVal celkem a pro AV ČR (rozpočet) v mld. Kč**



Zdroj: Usnesení vlády ČR ze dne 25. září 2017 č. 674 pro rok 2017 a další obdobná usnesení z minulých let pro roky předchozí

## 1.2 Předběžné výsledky hospodaření AV ČR za první tři čtvrtletí roku 2017

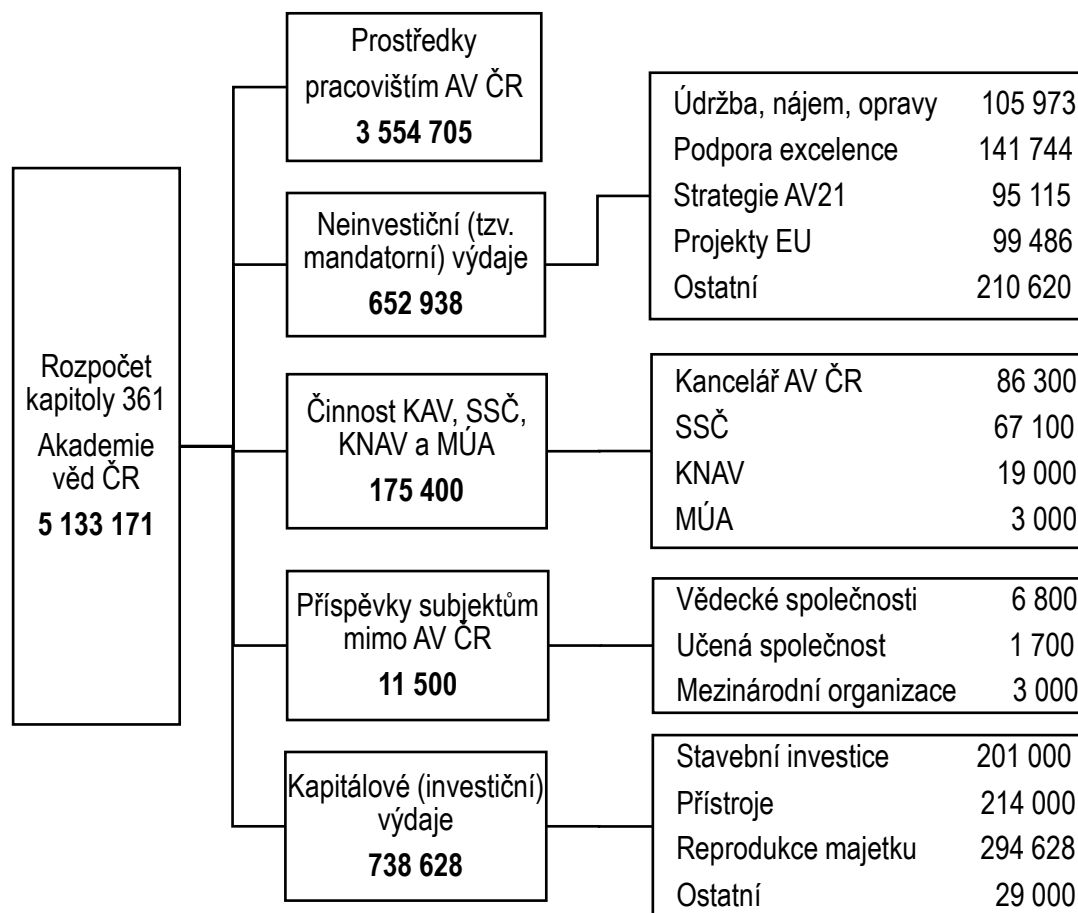
Ve státním rozpočtu pro rok 2017 byly pro kapitolu AV ČR schváleny celkové výdaje ve výši 5 133 171 tis. Kč, které zahrnují institucionální podporu na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací na základě zhodnocení jimi dosažených výsledků ve výši 3 554 705 tis. Kč a institucionální podporu na činnost Akademie věd ČR ve výši 1 578 466 tis. Kč. Ukazatel rozpočtu příjmů nebyl Akademii věd ČR stanoven.

Finanční prostředky jsou v roce 2017 čerpány v souladu s rozpočtem kapitoly AV ČR schváleným na XLIX. zasedání Akademického sněmu Akademie věd České republiky dne 15. prosince 2016, jehož základní struktura je následující (v tis. Kč):

celkové výdaje	5 133 171
z toho kapitálové výdaje	738 628
běžné výdaje	4 394 543
příjmy	0

Podrobnější strukturu rozpočtu AV ČR zobrazuje graf 2.

**Graf 2: Struktura rozpočtu kapitoly AV ČR na rok 2017 (v tis. Kč)**



**Schválený objem institucionálních prostředků ve výši 5 133 171 tis. Kč** byl v prvních třech čtvrtletích roku 2017 navýšen o nároky z nespotřebovaných výdajů, které činily celkem **84 582 tis. Kč** (z toho 633 tis. Kč výdaje OSS a 83 949 tis. Kč výdaje veřejných výzkumných institucí AV ČR). Tyto prostředky jsou v roce 2017 čerpány v souladu s jejich účelem, např. na stavební a přístrojové investice a na zajištění rozvoje vědecké spolupráce AV ČR s předními výzkumnými pracovišti v Izraeli (prostředky ve výši 9 mil. Kč převedl na tento účel v roce 2016 Úřad vlády ČR ze své kapitoly 304 ve prospěch kapitoly AV ČR).

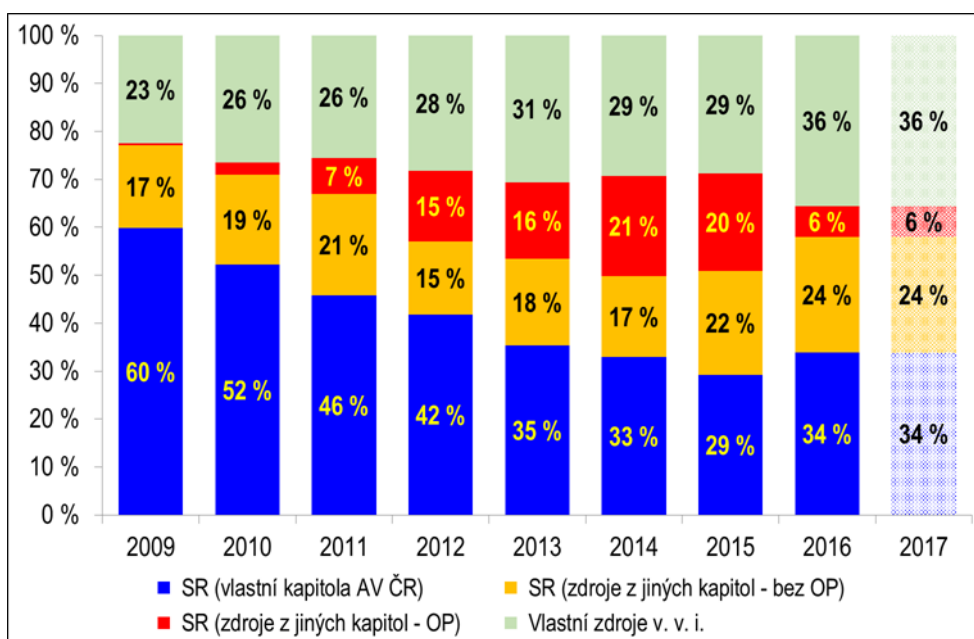
V červenci 2017 byly na základě usnesení vlády ČR ze dne 10. května 2017 č. 353, o Konceptu a finančním zabezpečení připomínky a oslavy významných výročí roku 2018 spojených s naší státností (1918, 1968 a 1993), navýšeny výdaje rozpočtu

kapitoly AV ČR o částku **9 549 tis. Kč** na vrub rozpočtu kapitoly 398 – Všeobecná pokladní správa.

**Objem institucionálních prostředků byl těmito změnami upraven na celkovou částku 5 227 302 tis. Kč.**

Očekáváme, že se v roce 2017 struktura hlavních složek finančních zdrojů Akademie věd nebude příliš lišit od předchozího roku, tj. kolem 34 % zdrojů bude z dotace z vlastní rozpočtové kapitoly, přibližně 30 % budou činit prostředky převedené pracovištím AV ČR z jiných rozpočtových kapitol (včetně operačních programů) a zbytek generují vlastní zdroje pracovišť. Následující graf 3 zobrazuje vývoj struktury finančních zdrojů AV ČR včetně jejich pracovišť od roku 2009 do roku 2016 a předpoklad struktury v roce 2017.

**Graf 3: Vývoj struktury finančních zdrojů AV ČR včetně jejich pracovišť**



Poznámka: Skutečnost za léta 2009–2016, předpoklad pro rok 2017

Podíl zdrojů z vlastní rozpočtové kapitoly na celkových finančních zdrojích AV ČR poklesl z 60 % v roce 2009 na pouhých 34 % v roce 2016. Relativní snížení podílu zdrojů z vlastní rozpočtové kapitoly bylo způsobeno jednak nárůstem zdrojů z jiných kapitol státního rozpočtu (zejména vlivem čerpání prostředků z operačních programů) a jednak nárůstem vlastních zdrojů veřejných výzkumných institucí (v němž dominují výnosy z licencí Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR).

Podle závěrů mezinárodního auditu (Závěrečná zpráva Mezinárodního auditu výzkumu, vývoje a inovací v České republice, str. 85, MŠMT 2012) a ze srovnání se zahraniční praxí **by měly institucionální prostředky tvořit optimálně až 70 % financování výzkumu**. Jinak se výzkumné instituce potýkají s rostoucími problémy a riziky, jako např. s nadřazováním ekonomických priorit nad prioritami vědeckými, omezením možností strategické orientace instituce i výzkumu, fragmentací výzkumu, nárůstem mimovědeckých činností a administrativy, nestabilitou výzkumných týmů, odchodem (resp. demotivací k návratu) významných vědeckých kapacit a dalšími. V této souvislosti bylo dne 30. května 2017 podepsáno **Prohlášení o stabilizaci systému VaVal v České republice**, podle kterého se vedení AV ČR a reprezentace vysokých škol ve vzájemné dohodě s RVVI budou zasazovat o systematické

navyšování institucionální podpory pracovišť AV ČR a veřejných vysokých škol v letech 2019–2023 každoročně nejméně o 5 % tak, aby v delším časovém horizontu dosáhla institucionální podpora pracovišť Akademie věd a veřejných vysokých škol úroveň 70 % výdajů na výzkum a vývoj.

Při vynakládání vysokém úsilí na zajišťování své činnosti z různých zdrojů (např. operační programy, vlastní zdroje) Akademie věd ČR stále klade mimořádný důraz na podporu excelentního výzkumu, na podporu rozvoje mladých vědeckých osobností, na spolupráci s vysokými školami a na spolupráci s aplikační sférou.

Posílení excelence výzkumu Akademie věd ČR podporuje a realizuje například následujícími nástroji:

**Akademická prémie – Praemium Academiae** je nejvýznamnější a přísně výběrový nástroj finanční i morální podpory vědecké excelence v Akademii věd ČR. Za období 2007–2017 bylo uděleno 23 Akademických prémie. V roce 2017 byly uděleny tři Akademické prémie.

**Fellowship J. E. Purkyně (FJEP)** je udělován s cílem získat pro pracoviště AV ČR vynikající tvůrčí vědce ze zahraničí, a to jak vědce českého původu pracující dlouhodobě v zahraničí, tak i špičkové vědce zahraniční. V roce 2017 byl FJEP udělen pěti vynikajícím badatelům.

**Prémie Otto Wichterleho** určená pro vybrané, mimořádně kvalitní a perspektivní mladé vědecké pracovníky AV ČR, kteří přispívají vynikajícími výsledky k rozvoji vědeckého poznání, byla v roce 2017 udělena 23 vynikajícím mladým vědcům.

**Mzdová podpora postdoktorandů** je udělována s cílem zajistit přiměřené mzdové zabezpečení vybraných kvalitních a perspektivních postdoktorandů na pracovištích AV ČR. Na rok 2017 byla tato podpora schválena ve dvou výzvách pro 58 postdoktorandů.

**Kapitálové výdaje** na stavby jsou v roce 2017 – kromě řady investičních akcí menšího rozsahu zajišťujících nezbytnou modernizaci a případně rozšíření budov, laboratoří a dalších provozů – vynakládány na několik významnějších akcí. Například byla dokončena budova chovů v areálu detašovaného pracoviště Studenec (Ústav biologie obratlovců AV ČR). Za zvláštní zmínku stojí přístavba budovy ke stávajícímu objektu Masarykova ústavu a Archivu AV ČR, která se stala sídlem nového depozitáře Knihovny T. G. Masaryka. Nově byla například zahájena výstavba digitalizačního pracoviště a datového úložiště v Jenštejně (Knihovna AV ČR).

Z prostředků na nákladné přístroje s cenou nad 5 mil. Kč jsou v roce 2017 financovány například mikroskop optimalizovaný pro studium polymerních materiálů (Ústav makromolekulární chemie AV ČR), kapalinový chromatograf s hmotnostním spektrometrem (Ústav experimentální botaniky AV ČR) nebo práškový rentgenový difraktometr (Ústav fyziky materiálů AV ČR).

Řada pracovišť dokončila výstavbu infrastruktur v projektech Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (OP VaVpl) podporovaných ze strukturálních fondů EU. Z tzv. velkých infrastruktur jde o Centrum ELI Beamlines (komplex extrémně výkonných laserů) a BIOCEV (Biotechnologické a biomedicínské centrum Akademie věd ČR a Univerzity Karlovy). Tyto projekty se vyznačují širokou spoluprací výzkumných institucí a univerzit a představují velké výzkumné infrastruktury evropského významu.

Dále lze zmínit projekty CzechGlobe (Ústav výzkumu globální změny AV ČR), ALISI (Ústav přístrojové techniky AV ČR), ALGATECH (Mikrobiologický ústav AV ČR, pracoviště Třeboň), TOPTec (Ústav fyziky plazmatu AV ČR, pracoviště Turnov) a

ExAM (Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR), které jsou nyní ve fázi udržitelnosti. Několik ústavů se podílí na projektech jako partneři: Ústav experimentální botaniky AV ČR (Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum), Ústav fyziky materiálů AV ČR (CEITEC).

### **1.3 Aktuální situace na počátku 4. čtvrtletí roku 2017**

Na základě usnesení vlády ČR ze dne 25. září 2017 č. 674 bude rozpočtovým opatřením v průběhu posledního čtvrtletí roku 2017 navýšen rozpočet výdajů AV ČR **o 868 tis. Kč** na platy včetně příslušenství.

**Po zohlednění výše uvedených úprav bude celkový objem institucionálních prostředků na rok 2017 činit 5 228 170 tis. Kč.**



## 2 Návrh rozpočtu pro rok 2018

### 2.1 Stanovení výdajů kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2018

Podle usnesení vlády ČR ze dne 21. září 2016 č. 831 byly pro kapitolu 361 – Akademie věd ČR schváleny výdaje ve střednědobém výhledu na rok 2018 ve výši 5 247 mil. Kč a na rok 2019 ve výši 5 434 mil. Kč.

Rada pro výzkum, vývoj a inovace na svém 325. zasedání dne 27. dubna 2017 schválila po jednání s poskytovateli návrh výdajů státního rozpočtu ČR na VaVal na rok 2018 s výhledem na léta 2019 a 2020, přičemž doporučila místopředsedovi vlády pro VaVal a předsedovi RVVI předložit tento návrh vládě. Pro kapitolu AV ČR bylo navrženo 5 685 mil. Kč na rok 2018, 5 915 mil. Kč na rok 2019 a 6 216 mil. Kč na rok 2020. V těchto částkách je nově od roku 2018 zahrnuto 210 mil. Kč na zajištění financování ELI Beamlines a dále 5 mil. Kč na rok 2018, 131 mil. Kč na rok 2019 a 283 mil. Kč na rok 2020 na výdaje, které se převádí podle usnesení vlády ČR č. 1067/2015 z končících projektů Národního programu udržitelnosti I (dále NPU I) do institucionálních výdajů na rozvoj výzkumných organizací.

Na základě usnesení vlády ČR ze dne 22. května 2017 č. 385 byl tento návrh RVVI pro rozpočtovou kapitolu AV ČR schválen s tím, že částka na rok 2020 byla snížena o 100 mil. Kč, tj. z 6 216 mil. Kč na 6 116 mil. Kč.

Dne 30. května 2017 bylo podepsáno Prohlášení o stabilizaci systému VaVal v České republice, podle kterého se vedení AV ČR a reprezentace vysokých škol ve vzájemné dohodě s RVVI budou zasazovat o systematické navyšování institucionální podpory pracovišť AV ČR a veřejných vysokých škol v letech 2019–2023 každoročně nejméně o 5 % tak, aby v delším časovém horizontu dosáhla institucionální podpora pracovišť Akademie věd a veřejných vysokých škol úrovně 70 % výdajů na výzkum a vývoj.

V rámci přípravy státního rozpočtu ČR poté Ministerstvo financí ČR (nezávisle na RVVI) předložilo vládě předběžný návrh příjmů a výdajů rozpočtových kapitol státního rozpočtu ČR na léta 2018–2020, který byl přijat usnesením vlády ČR ze dne 14. června 2017 č. 442. Pro rozpočtovou kapitolu AV ČR bylo navrženo 5 333 mil. Kč na rok 2018, 5 413 mil. Kč na rok 2019 a 5 563 mil. Kč na rok 2020.

AV ČR vzala na vědomí předložený návrh výdajů státního rozpočtu na léta 2018–2020 (podle usnesení vlády ČR ze dne 14. června 2017 č. 442), avšak vzhledem k přetrvávajícímu podfinancování AV ČR a aktuálním možnostem státního rozpočtu s předloženým návrhem nesouhlasila. AV ČR svým dopisem ze dne 31. července 2017 č. j.: KAV-2409/ŘKAV/2017 požadovala navýšení institucionální podpory pro rozpočtovou kapitolu AV ČR na 5 685 mil. Kč na rok 2018, 5 969 mil. Kč na rok 2019 a 6 267 mil. Kč na rok 2020, a to v souladu s usnesením vlády ČR ze dne 22. května 2017 č. 385 a v návaznosti na Prohlášení o stabilizaci systému VaVal v České republice<sup>1</sup> ze dne 30. května 2017.

Po složitých rozpočtových jednáních vláda ČR schválila dne 25. září 2017 usnesení č. 674 s následujícím návrhem výdajů státního rozpočtu ČR pro rozpočtovou kapitolu AV ČR – 5 685 mil. Kč na rok 2018, 6 010 mil. Kč ve střednědobém výhledu na rok 2019 a 6 116 mil. Kč ve střednědobém výhledu na rok 2020.

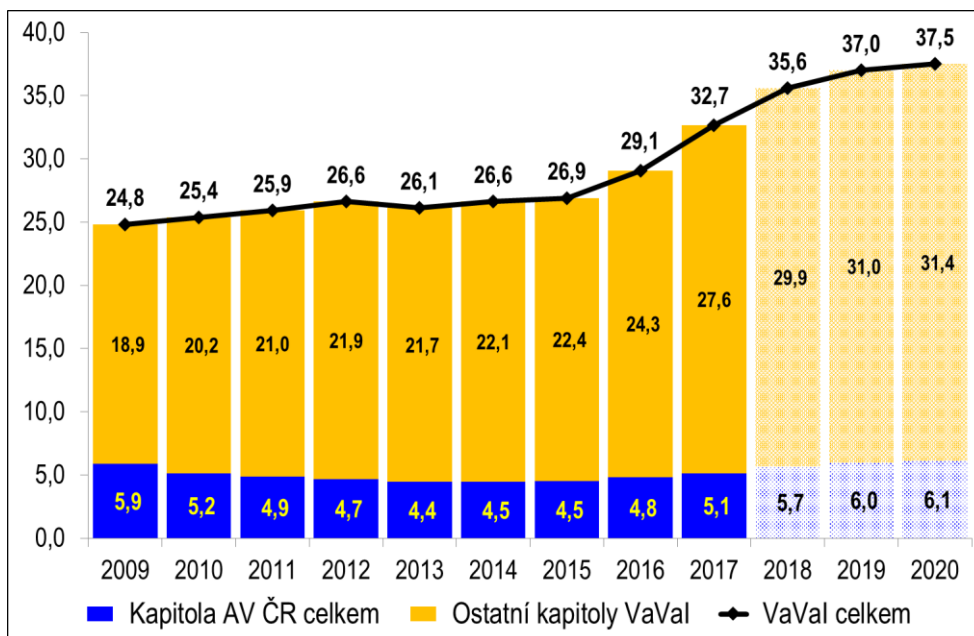
---

<sup>1</sup> Prohlášení o stabilizaci systému VaVal v ČR bylo podepsáno dne 30. května 2017, a proto nemohlo být zohledněno v návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na VaVal na rok 2018 se střednědobým výhledem na léta 2019 a 2020 Rady pro výzkum, vývoj a inovace, který schválila vláda svým usnesením ze dne 22. května 2017 č. 385.

Současný návrh rozpočtu Akademie věd ČR na rok 2018 tedy vychází z tohoto vládního návrhu zákona o státním rozpočtu ČR na rok 2018.

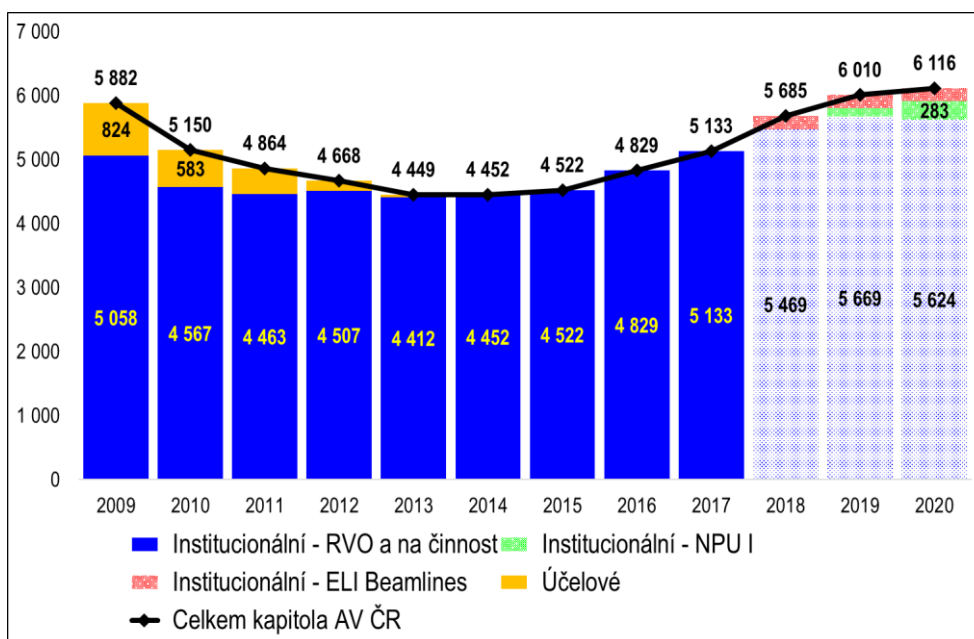
V následujících dvou grafech je zaznamenán vývoj schváleného návrhu výdajů státního rozpočtu na VaVal celkem a pro kapitolu AV ČR na rok 2018 včetně střednědobého výhledu na léta 2019 a 2020.

**Graf 4: Národní výdaje na VaVal celkem a pro AV ČR (rozpočet) v ml. Kč**



Zdroj: Usnesení vlády ČR ze dne 25. září 2017 č. 674 pro roky 2018–2020 a další obdobná usnesení z minulých let pro roky předchozí

**Graf 5: Národní výdaje na VaVal pro kapitolu AV ČR (rozpočet) v mil. Kč**



Zdroj: Usnesení vlády ČR ze dne 25. září 2017 č. 674 pro roky 2018–2020 a další obdobná usnesení z minulých let pro roky předchozí

## 2.2 Návrh rozpočtu AV ČR na rok 2018 včetně rozpisu na pracoviště

Přípravou rozpočtu AV ČR a jeho rozpisu na pracoviště se průběžně zabývala Akademická rada AV ČR, která s předkládaným návrhem rozpočtu vyslovila souhlas na svém 8. zasedání dne 7. listopadu 2017.

Návrh rozpočtu AV ČR vychází z usnesení vlády ČR ze dne 25. září 2017 č. 674 k návrhu zákona o státním rozpočtu České republiky na rok 2018 a k návrhům střednědobého výhledu státního rozpočtu České republiky na léta 2019 a 2020, ve kterém jsou určeny pro rozpočtovou kapitolu AV ČR na rok 2018 institucionální výdaje v celkové výši **5 684 692 tis. Kč**. V této částce je zahrnuta institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací na základě zhodnocení jimi dosažených výsledků ve výši **3 946 865 tis. Kč** (v této částce je nově obsaženo 210 000 tis. Kč na zajištění financování ELI Beamlines a dále 5 192 tis. Kč na výdaje, které se převádí podle usnesení vlády ČR č. 1067/2015 z končících projektů NPU I) a institucionální podpora na činnost Akademie věd ČR ve výši **1 737 827 tis. Kč** (v této částce je zahrnuto 21 269 tis. Kč, které byly schváleny usnesením vlády ČR ze dne 10. května 2017 č. 353, o Konceptu a finančním zabezpečení připomínky a oslavy významných výročí roku 2018 spojených s naší státností (1918, 1968 a 1993)).

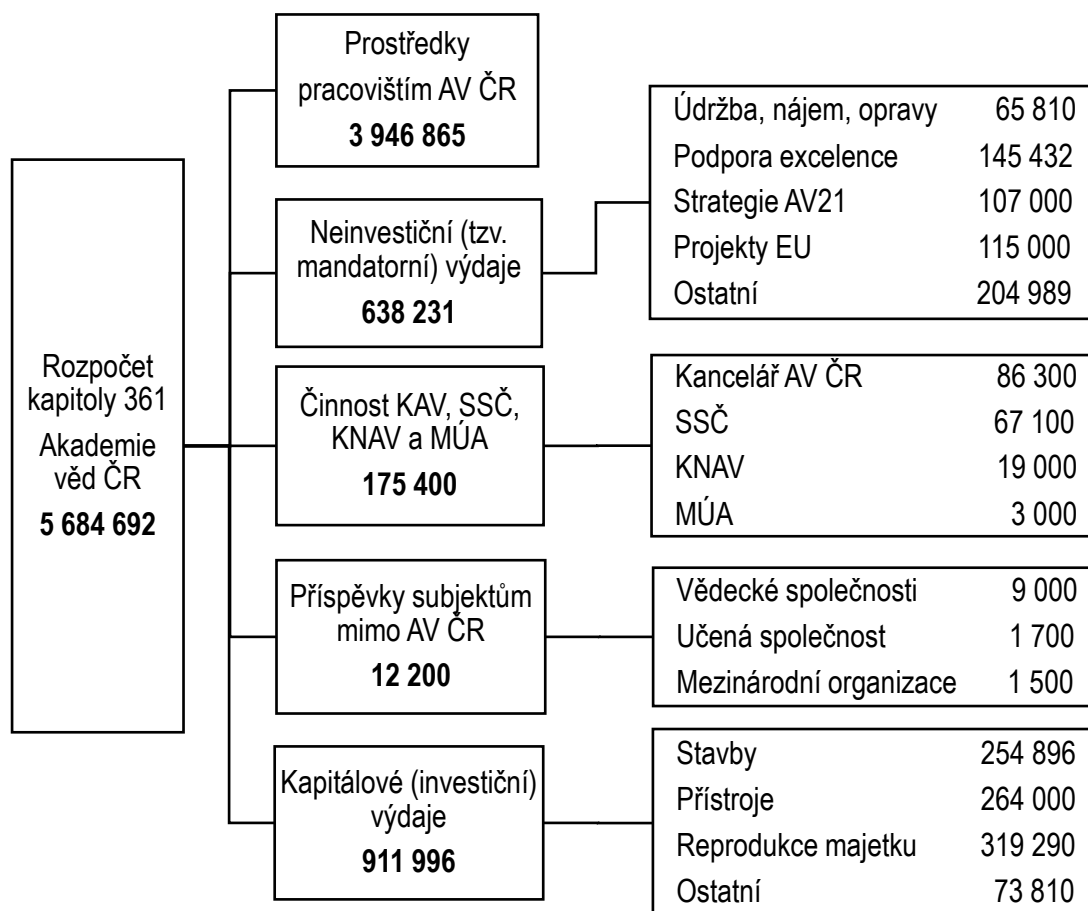
Rozpočet příjmů kapitoly AV ČR není pro rok 2018 stanoven. Rovněž účelové prostředky pro kapitolu AV ČR nejsou pro rok 2018 stanoveny, a to s ohledem na realizaci Reformy systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR, na základě které přestala být Akademie věd ČR poskytovatelem účelových prostředků a byla ukončena činnost Grantové agentury AV ČR.

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

Rozpočet kapitoly 361 – Akademie věd České republiky je sestaven takto (podrobněji graf 6 a tabulka č. 3 přílohy):

Položka rozpočtu (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
<b>Běžné (neinvestiční) výdaje</b>	<b>4 394 543</b>	<b>4 772 696</b>	<b>1,09</b>
Prostředky pracovištím AV ČR na RVO	3 554 705	3 946 865	1,11
RVO – pracovištím AV ČR	3 554 705	3 731 673	1,05
RVO – ELI Beamlines	0	210 000	-
RVO – NPU I	0	5 192	-
Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje	652 938	638 231	0,98
Činnost KAV, SSČ, KNAV, MÚA	175 400	175 400	1,00
Příspěvky subjektům mimo AV ČR	11 500	12 200	1,06
<b>Kapitálové (investiční) výdaje</b>	<b>738 628</b>	<b>911 996</b>	<b>1,23</b>
<b>Celkem</b>	<b>5 133 171</b>	<b>5 684 692</b>	<b>1,11</b>

**Graf 6: Návrh struktury rozpočtu kapitoly AV ČR na rok 2018 (v tis. Kč)**

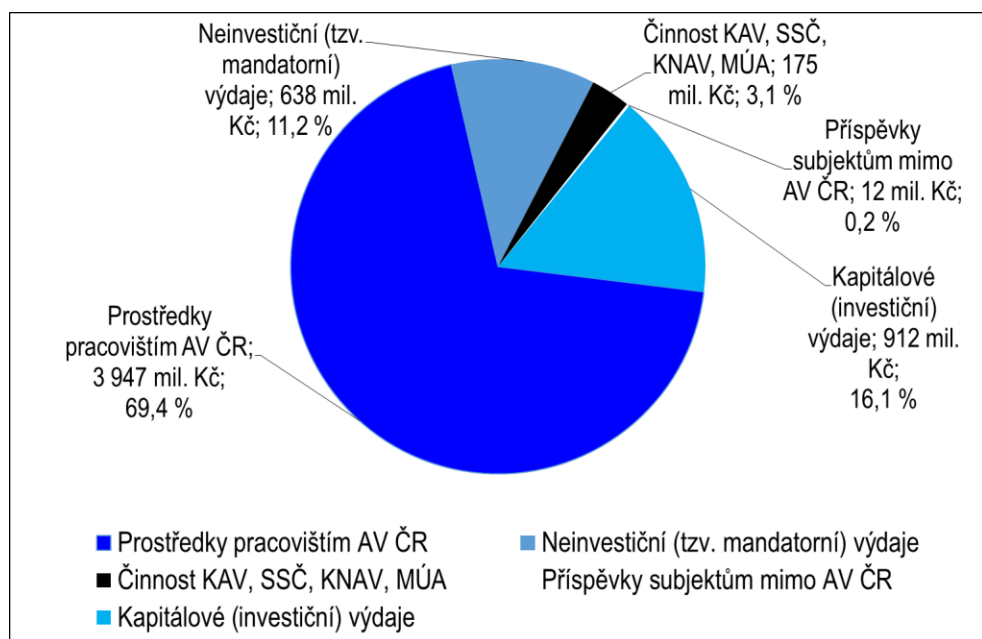


Zde je třeba zdůraznit, že 96,7 % finančních prostředků z rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR je rozděleno pracovištím AV ČR. Konkrétně 69,4 % tvoří přímé prostředky na pracoviště AV ČR (jako podpora na rozvoj výzkumných organizací); 11,2 % je pracovištím rozděleno v průběhu příslušného kalendářního roku na neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje a 16,1 % na kapitálové (investiční) výdaje.

Pouze 3,1 % finančních prostředků z rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR je určeno na zabezpečení nezbytných společných činností Akademie věd ČR; tyto činnosti zajišťují Kancelář AV ČR (organizační složka státu), Středisko společných činností AV ČR, Knihovna AV ČR a Masarykův ústav a Archiv AV ČR.

Subjektům mimo AV ČR (Učené společnosti, vědeckým společností a mezinárodním organizacím) jsou přiděleny prostředky ve výši 0,2 % z celkového rozpočtu (pro ilustraci graf 7).

**Graf 7: Výdaje rozpočtové kapitoly AV ČR**



### 2.2.1 Běžné (neinvestiční) výdaje

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

běžné výdaje celkem	4 772 696
v tom institucionální prostředky	4 772 696
účelové prostředky	0

Připomínáme, že do uvedeného návrhu položek běžných výdajů samozřejmě nejsou zahrnuty 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. Jak znázorňuje graf 3, tyto účelové prostředky a další prostředky získané z mimorozpočtových zdrojů jsou velmi významnými zdroji, bez nichž by nebylo možné kvalitně naplňovat stanovené cíle výzkumu.

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

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

### 2.2.1.1 Prostředky pracovištím AV ČR

Rozpis institucionální podpory na jednotlivá pracoviště na rok 2018 vychází z rozpisu institucionální podpory na jednotlivá pracoviště na rok 2017, který se stal základem jejich financování až do pravidelného hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za další období.<sup>2</sup>

Akademická rada na svém 8. zasedání dne 7. listopadu 2017 schválila pro rok 2018 prostředky pracovištím AV ČR ve výši 3 946 865 tis. Kč, což oproti roku 2017 představuje meziroční nárůst o 392 160 tis. Kč. Podrobný rozpis prostředků na jednotlivá pracoviště je uveden v příloze v tabulce č. 4 ve sloupci „Institucionální podpora výzkumných organizací podle hodnocení výsledků“.

Z celkového meziročního navýšení prostředků o 392 160 tis. Kč činí plošné navýšení pracovištím 168 650 tis. Kč. Dále je v tomto navýšení zahrnuto 210 000 tis. Kč na zajištění financování ELI Beamlines a dále 5 192 tis. Kč na výdaje, které se převádí podle usnesení vlády ČR č. 1067/2015 z končících projektů NPU I do institucionálních výdajů na rozvoj výzkumných organizací.

Součástí rozpisu prostředků na pracoviště jsou také další úpravy týkající se některých pracovišť:

- Navýšení o 8 700 tis. Kč na běžnou údržbu Fyzikálního ústavu AV ČR a Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR. Součástí institucionální podpory se od roku 2017 stala běžná údržba, a to s výjimkou malé části pro Fyzikální ústav AV ČR (4 000 tis. Kč) a Ústav organické chemie a biochemie AV ČR (4 700 tis. Kč), které se stávají součástí institucionální podpory výzkumných organizací od roku 2018.
- Snížení o 7 332 tis. Kč v důsledku úprav rozpočtu pro rok 2018 tří pracovišť (Biologické centrum AV ČR, Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, Ústav molekulární genetiky AV ČR) v návaznosti na změny rozpočtu v roce 2017.
- Navýšení o 6 950 tis. Kč na úpravy rozpočtu v souvislosti s objektivními provozními aspekty jednotlivých pracovišť AV ČR:
  - 750 tis. Kč pro Ústav biologie obratlovců AV ČR na zvýšené provozní náklady v souvislosti s dokončením nové budovy chovů v areálu detašovaného pracoviště Studenec;
  - 1 000 tis. Kč pro Knihovnu AV ČR na personální zajištění IT zpracování dat zejména pro potřeby mezinárodního hodnocení.
  - 900 tis. Kč pro Orientální ústav AV ČR, Psychologický ústav AV ČR a Ústav pro soudobé dějiny AV ČR na zvýšené provozní náklady v souvislosti s vklady spoluvlastnických podílů ve výši ideální 1/3 k pozemku parc. č. 513 v katastrálním území Nové Město, jehož součástí je budova č. p. 1000, na adrese Hybernská 1000/8, Praha 1, včetně součástí a příslušenství, do podílového spoluvlastnictví zmíněných pracovišť;
  - 3 300 tis. Kč pro Archeologický ústav AV ČR, Brno, na pokrytí provozních nákladů detašovaných pracovišť s ohledem na jejich solitérní polohu, zejména výzkumné základny v Mikulčicích;
  - 1 000 tis. Kč pro Filosofický ústav AV ČR na pokrytí provozních nákladů edičně-badatelského oddělení *OIKOYMENH*.

---

<sup>2</sup> Stěžejním faktorem při přípravě rozpisu institucionální podpory na jednotlivá pracoviště na rok 2017 byly výsledky posledního hodnocení za léta 2010 až 2014, a to v návaznosti na zaslané požadavky konkrétního pracoviště na léta 2017–2021 a na jednání vedení pracoviště AV ČR s vedením AV ČR.

### 2.2.1.2 Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje

Podle návrhu rozpočtu AV ČR bude v roce 2018 vynaloženo z rozpočtové kapitoly AV ČR na společné (tzv. mandatorní) výdaje celkem 638 231 tis. Kč, což je o 2,25 % méně oproti roku 2017.

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

Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
Podpora excelence (neinvestiční část)	141 744	145 432	1,03
Ceny AV ČR	1 000	1 000	1,00
Projekty EU a operační programy	99 486	115 000	1,16
Strategie AV21	95 115	107 000	1,12
Nákladné opravy (neinvestiční stavební akce)	77 273	45 810	0,59
Předplatné WoK	41 000	0	0,00
Provoz sítí (neinv. část) – PASNET, BAPS, CESNET	25 000	25 000	1,00
Centrální ekonomický informační systém (neinv. část)	23 727	14 190	0,60
Mezinárodní spolupráce	21 100	48 400	2,29
Výročí státnosti 2018	0	21 269	-
Nájemné	20 000	20 000	1,00
Medializace a popularizace AV ČR	19 000	20 500	1,08
Podpora informačních zdrojů	17 408	17 440	1,00
Vydávání věd. a věd.-pop. literatury	13 000	12 000	0,92
Genderové výdaje	4 885	0	0,00
Regionální spolupráce	2 500	2 500	1,00
Výzkumná aktivita CEFRES	0	550	-
Běžná údržba	8 700	0	0,00
Hodnocení pracovišť AV ČR	0	140	-
Nepředvídané výdaje (neinvestiční část)	42 000	42 000	1,00
<b>Celkem</b>	<b>652 938</b>	<b>638 231</b>	<b>0,98</b>

K jednotlivým položkám společných výdajů lze uvést:

- **Podpora excelence** – částka byla stanovena po kalkulaci předpokládaných neinvestičních nákladů na Prémii O. Wichterleho, Fellowship J. E. Purkyně, Akademickou prémii a Mzdovou podporu postdoktorandů. Na základě usnesení Akademické rady z jejího 40. zasedání dne 10. května 2016 je od roku 2017 nově udělována dotace na podporu vědecké činnosti nositele vědeckého titulu „doktor věd“ na pracovišti AV ČR.

Podpora excelence (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
Prémie O. Wichterleho	10 200	10 200	1,00
Fellowship J. E. Purkyně	31 202	32 462	1,04
Akademická prémie (neinvestiční část)	34 025	35 390	1,04
Mzdová podpora postdoktorandů	65 117	66 780	1,03
Podpora činnosti nositele titulu „doktor věd“	1 200	600	0,50
<b>Celkem</b>	<b>141 744</b>	<b>145 432</b>	<b>1,03</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 mimořádné vědecké výsledky 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., ve znění pozdějších předpisů, o podmínkách pro ocenění výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, lze v kalendářním roce udělit ceny v souhrnné hodnotě nejvýše 1 000 tis. Kč.
- **Projekty EU a operační programy** – v roce 2018 bude pokračovat účast pracovišť zejména v projektech OP. V rozpočtu je opětovně navržena významná částka na pokrytí případných neuznatelných nákladů a zejména na financování provozu, popřípadě zajištění prostředků pro udržitelnost.
- **Strategie AV21** – po pilotním zahájení Strategie AV21 v roce 2015 se v roce 2016 a 2017 realizuje a také v roce 2018 bude dále pokračovat její postupná implementace. Finanční prostředky na rok 2018 jsou plánovány v návaznosti na výsledky hodnocení výzkumných programů a průběhu Strategie AV21 za roky 2015, 2016 a 2017. Meziroční navýšení finančních prostředků o 12 mil. Kč je dáno zvýšenou potřebou realizovat pokračující aktivity z předchozích let a uskutečňovat aktivity nové. V roce 2017 byly zahájeny tři nové výzkumné programy a v roce 2018 se předpokládá významné rozšíření některých programů.
- **Nákladné opravy (neinvestiční stavební akce)** – návrh vychází z podrobného rozpisu stavebních akcí uvedeného v příloze v tabulce č. 6, který byl schválen na 6. zasedání Akademické rady AV ČR dne 5. září 2017. Stejně jako v minulém roce i nyní je objem prostředků na údržbu a opravy navržen v nezbytné výši k zajištění hospodárné péče o majetek s přihlédnutím k jeho celkovému objemu a struktuře.
- **Předplatné WoK** – licence pro databázi Web of Knowledge již není rozpočtována v kapitole AV ČR, protože nákup zajišťuje Národní centrum pro elektronické informační zdroje – CzechELib.
- **Provoz sítí (neinvestiční část)** – výdaje na provoz počítačových sítí (zejména členský příspěvek sdružení CESNET, účastnický příspěvek sdružení PASNET a smluvní servisní podpora brněnských pracovišť AV ČR – BAPS) jsou v této neinvestiční části plánovány na 25 000 tis. Kč. V investiční části jsou plánovány ve výši 7 000 tis. Kč, tedy celkem 32 000 tis. Kč. Částky jsou stanoveny podle předběžné kalkulace Komise pro informační technologie AV ČR.



Počítačové sítě (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
Provoz sítí (neinvestiční část)	25 000	25 000	1,00
Počítačové sítě (investiční část)	6 000	7 000	1,17
<b>Celkem</b>	<b>31 000</b>	<b>32 000</b>	<b>1,03</b>

- **Centrální ekonomický informační systém** – prostředky jsou plánovány na pořízení nového systému v návaznosti na rozhodnutí Akademické rady. V této neinvestiční části jsou plánovány prostředky ve výši 14 190 tis. Kč, v investiční části jsou plánovány prostředky ve výši 45 810 tis. Kč, tedy celkem 60 000 tis. Kč.

Centrální ekonomický informační systém (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
Centrální ek. informační systém (neinvestiční část)	23 727	14 190	0,60
Centrální ek. informační systém (investiční část)	0	45 810	-
<b>Celkem</b>	<b>23 727</b>	<b>60 000</b>	<b>2,53</b>

- **Mezinárodní spolupráce** – částka byla stanovena po odhadu a kalkulaci předpokládaných neinvestičních nákladů na Výzkumně vzdělávací aktivity pro mladé výzkumné pracovníky a studenty ze zahraničí, Program na podporu mezinárodní spolupráce začínajících výzkumných pracovníků (v roce 2017 financován prostřednictvím nároků z nespotřebovaných výdajů z roku 2016), Projekty mezinárodní spolupráce včetně KONNECT, HERA a NORFACE, Přijetí na pracovištích v rámci bilaterálních smluv AV ČR a na Fellowship J. Dobrovského.

Mezinárodní spolupráce (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
Výzkumně vzdělávací aktivity pro mladé výzk. pracovníky a studenty ze zahraničí	2 000	1 500	0,75
Projekty mezinárodní spolupráce	7 000	13 000	1,86
Program na podporu mezinárodní spolupráce začínajících výzkumných pracovníků	0	20 000	-
Přijetí na pracovištích v rámci bilaterálních smluv AV ČR	5 000	1 500	0,30
Fellowship J. Dobrovského	500	800	1,60
HERA	0	5 000	-
NORFACE	6 600	6 600	1,00
<b>Celkem</b>	<b>21 100</b>	<b>48 400</b>	<b>2,29</b>

- **Výročí státnosti 2018** – na základě usnesení vlády ČR ze dne 10. května 2017 č. 353, o Konceptu a finančním zabezpečení připomínky a oslavy významných výročí roku 2018 spojených s naší státností (1918, 1968 a 1993), byly v průběhu roku 2017 navýšeny výdaje rozpočtu kapitoly AV ČR o částku 9 549 tis. Kč a na rok 2018 je v rámci rozpočtu kapitoly AV ČR vyhrazeno 21 269 tis. Kč na výzkumné aktivity vybraných pracovišť AV ČR. Jde například o katalogizaci a zpřístupnění Knihovny T. G. Masaryka (Masarykův ústav a Archiv AV ČR), mezinárodní konferenci k pražskému jaru (Ústav pro soudobé dějiny AV ČR) a další.

- **Nájemné** – položka nájemné byla stanovena podle platných nájemních smluv. Nájemné placené mezi jednotlivými pracovišti AV ČR bude i nadále pokryto ve výši 100 %, nájemné placené pracovištěm AV ČR jinému subjektu mimo AV ČR bude dotováno ve výši 70 %. Podrobný rozpis těchto dotací na jednotlivá pracoviště je uveden v příloze v tabulce č. 4. Malá část prostředků nemohla být dosud rozepsána na konkrétní pracoviště, protože několik nájemních smluv je v jednání. Dá se však předpokládat, že některé smlouvy mohou být uzavřeny v nejbližší době a v rozpočtu se tedy již počítá s potřebnými prostředky.
- **Medializace a popularizace AV ČR** – částka byla stanovena po odhadu a kalkulaci předpokládaných nákladů. Kromě projektů Otevřená věda, Veletrh vědy a Týden vědy a techniky AV ČR se předpokládá pořádání výstav, seminářů, kurzů a dalších propagačních akcí, které se rozhodne realizovat Akademická rada AV ČR na doporučení předsednictva Akademické rady AV ČR a Rady pro akademická média a popularizaci AV ČR.
- **Podpora informačních zdrojů** – částka vychází z předběžné kalkulace předplatného na nákup časopisů, knih a přístupů do databází vědeckých informací zajišťovaných Knihovnou AV ČR.
- **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.
- **Genderové výdaje** – v roce 2017 byly rozpočtovány prostředky na činnost výzkumného oddělení Národní kontaktní centrum – gender a věda, které bylo do roku 2015 financováno z prostředků MŠMT. Od roku 2018 bude uvedené oddělení opět financováno z prostředků MŠMT.
- **Regionální spolupráce** – prostředky jsou plánovány podle zkušeností z minulých let a odpovídají žádostem o dotace podaným v předchozích letech.
- **Výzkumná aktivita CEFRES** – od roku 2018 jsou rozpočtovány prostředky na výzkumnou aktivitu CEFRES, kterou je rozvíjena francouzsko-česká spolupráce v oblasti humanitních a společenských věd (blíže viz nová Směrnice Akademické rady AV ČR č. 5/2017 ze dne 7. března 2017, o dotaci na podporu výzkumných pracovníků pracovišť AV ČR zapojených do výzkumných aktivit Platformy CEFRES, ve znění pozdějších úprav).
- **Běžná údržba** – součástí institucionální podpory se od roku 2017 stala běžná údržba, a to s výjimkou malé části pro Fyzikální ústav AV ČR (4 000 tis. Kč) a Ústav organické chemie a biochemie AV ČR (4 700 tis. Kč). Tyto částky jsou od roku 2018 zahrnuty do institucionální podpory výzkumných organizací i u těchto dvou ústavů.
- **Hodnocení pracovišť AV ČR** – v roce 2016 bylo dokončeno hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2010 – 2014, které se koná 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. Alokovaná částka 140 tis. Kč bude použita zejména na zajištění shromažďování údajů z databází VaV pro účely dalšího hodnocení pracovišť v roce 2020.
- **Nepředvídané výdaje (neinvestiční část)** – částka vyčleněná na nepředvídané výdaje je navrhována ve výši roku 2017. Větší nárůst či naopak větší redukci však Ekonomická rada AV ČR ani Akademická rada AV ČR nedoporučují.

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

Podle návrhu rozpočtu AV ČR bude v roce 2018 z rozpočtové kapitoly AV ČR vynaloženo na činnost Kanceláře AV ČR (KAV), Střediska společných činností AV ČR (SSČ), Knihovny AV ČR (KNAV) a Masarykova ústavu a Archivu AV ČR (MÚA) celkem 175 400 tis. Kč, což je na stejné úrovni roku 2017.

Je tedy možno připomenout (graf 7: Výdaje rozpočtové kapitoly AV ČR), že pouze 3,1 % finančních prostředků z rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR je určeno na zabezpečení nezbytných společných činností Akademie věd ČR.

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

Činnost KAV, SSČ, KNAV, MÚA (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
KAV na činnost	86 300	86 300	1,00
SSČ na činnost	67 100	67 100	1,00
KNAV na činnost	19 000	19 000	1,00
MÚA na činnost	3 000	3 000	1,00
<b>Celkem</b>	<b>175 400</b>	<b>175 400</b>	<b>1,00</b>

Návrh objemu prostředků na platy na rok 2018 pro organizační složku státu Akademii věd České republiky (Kancelář AV ČR) byl na základě usnesení vlády ČR ze dne 25. 9. 2017 č. 674 navýšen o 9 %. Dále byl se souhlasem Ministerstva financí navýšen limit počtu zaměstnanců Kanceláře AV ČR ze 77 v roce 2017 na 82 zaměstnanců od roku 2018 (navýšení limitu počtu zaměstnanců je spojeno s připravovaným vznikem nového projektového oddělení). Zvýšený objem prostředků na platy je kompenzován v rámci rozpočtu Kanceláře AV ČR.

### 2.2.1.4 Příspěvky subjektům mimo AV ČR

Podle návrhu rozpočtu AV ČR bude v roce 2018 vynaloženo z rozpočtové kapitoly AV ČR na zákonem dané příspěvky subjektům mimo AV ČR celkem 12 200 tis. Kč, což představuje meziroční nárůst o 700 tis. Kč.

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

Příspěvky subjektům mimo AV ČR (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
Příspěvky věd. společností sdruženým v RVS ČR	6 800	9 000	1,32
Podpora činnosti Učené společnosti ČR	1 700	1 700	1,00
Příspěvky mezinárodním organizacím	3 000	1 500	0,50
<b>Celkem</b>	<b>11 500</b>	<b>12 200</b>	<b>1,06</b>

**Příspěvky vědeckým společností sdruženým v RVS ČR** – prostředky ve výši 9 000 tis. Kč jsou plánovány podle předběžné kalkulace Komise pro spolupráci s vědeckými společnostmi AV ČR na neziskové vědecké projekty, především na jejich publikační, popularizační a přednáškovou činnost a podporu mezinárodní spolupráce. Meziroční nárůst je dán plánovaným přijetím několika vědeckých společností do Rady vědeckých společností ČR.

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

**Příspěvky mezinárodním vědeckým organizacím** – rezervovaná částka vyplývá z členství AV ČR v mezinárodních vědeckých organizacích a výše příspěvků je odvozena z vnitřních pravidel těchto organizací.

## 2.2.2 Kapitálové (investiční) výdaje

Podle návrhu rozpočtu AV ČR bude v roce 2018 z rozpočtové kapitoly AV ČR vynaloženo na kapitálové výdaje celkem 911 996 tis. Kč, což je o 23,47 % více oproti roku 2017.

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

Kapitálové (investiční) výdaje (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
Stavební investice	201 000	254 896	1,27
Stroje a zařízení	200 000	250 000	1,25
Centrální ekonomický informační systém (inv. část)	0	45 810	-
Podpora excelence – Akademická prémie (investiční část)	14 000	14 000	1,00
Dotace na reprodukci majetku	294 628	319 290	1,08
Počítačové sítě (investiční část)	6 000	7 000	1,17
Vybavení a zařízení užívané KAV	7 000	5 000	0,71
Nepředvídané výdaje (investiční část)	16 000	16 000	1,00
<b>Celkem</b>	<b>738 628</b>	<b>911 996</b>	<b>1,23</b>

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 6. zasedání Akademické rady AV ČR dne 5. září 2017. Tyto finanční prostředky jsou plánovány v nezbytné míře tak, aby se postupně eliminovalo dlouhodobé podfinancování AV ČR v oblasti péče o majetek způsobené nedostatkem finančních prostředků v minulých letech. V roce 2018 je plánováno opět několik významnějších akcí. Bude zahájena výstavba nových laboratorních budov Ústavu fyziky plazmatu AV ČR a Ústavu fotoniky a elektroniky AV ČR a nástavba dvou podlaží v objektu Ústavu termomechaniky AV ČR. Dále je například plánována oprava vnitřních prostor a technické infrastruktury budovy „B“ v Ústavu přístrojové techniky AV ČR a dokončení rozšíření areálu Čechyňská Archeologického ústavu AV ČR, Brno.
- **Stroje a zařízení** – výdaje na rok 2018 jsou plánovány zvlášť pro nákladné přístroje s cenou do a nad 5 mil. Kč. Podrobný rozpis přístrojů s cenou nad 5 mil. Kč byl schválen na 7. zasedání Akademické rady AV ČR dne 3. října 2017 v celkové výši 121 847 tis. Kč a je uveden v příloze v tabulce č. 8. Finanční prostředky ve výši 128 153 tis. Kč jsou plánovány v roce 2018 na přístroje s cenou do 5 mil. Kč.
- **Centrální ekonomický informační systém** – prostředky jsou plánovány na pořízení nového systému v návaznosti na rozhodnutí Akademické rady. V této

investiční části jsou plánovány prostředky ve výši 45 810 tis. Kč, v neinvestiční části jsou plánovány prostředky ve výši 14 190 tis. Kč, tedy celkem 60 000 tis. Kč.

Centrální ekonomický informační systém (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
Centrální ek. informační systém (neinvestiční část)	23 727	14 190	0,60
Centrální ek. informační systém (investiční část)	0	45 810	-
<b>Celkem</b>	<b>23 727</b>	<b>60 000</b>	<b>2,53</b>

- Akademie věd ČR i nadále **podporuje excelenci** výzkumu na svých pracovištích, a proto se v rozpočtu opět počítá 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 2018.
- **Dotace na reprodukci majetku** – částka určená na dotace na reprodukci majetku je na rok 2018 plánována opět pouze v investiční části. Podrobný rozpis těchto investičních dotací na jednotlivá pracoviště byl schválen na 8. zasedání Akademické rady AV ČR dne 7. listopadu 2017 a je uveden v příloze v tabulce č. 4.
- **Počítačové sítě (investiční část)** – výdaje na počítačové sítě jsou v investiční části plánovány na 7 000 tis. Kč. V neinvestiční části jsou plánovány ve výši 25 000 tis. Kč, tedy celkem 32 000 tis. Kč. Částky jsou stanoveny podle předběžné kalkulace Komise pro informační technologie AV ČR.

Počítačové sítě (v tis. Kč)	2017	2018	Index 18/17
Provoz sítí (neinvestiční část)	25 000	25 000	1,00
Počítačové sítě (investiční část)	6 000	7 000	1,17
<b>Celkem</b>	<b>31 000</b>	<b>32 000</b>	<b>1,03</b>

- **Vybavení a zařízení užívané Kanceláří AV ČR** – jde zejména o mobiliář používaný v pronajatých prostorách Kanceláře AV ČR v budově Národní.
- **Nepředvídané výdaje (investiční část)** – částka vyčleněná na nepředvídané výdaje je navrhována ve stejné výši jako v předchozích letech.

Při rozhodování o alokaci finančních prostředků v oblasti investic se neustále klade 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

Střednědobý výhled na léta 2019 a 2020 byl schválen usnesením vlády ČR ze dne 25. září 2017 č. 674 s tím, že pro kapitolu AV ČR byly schváleny institucionální prostředky ve výši 6 010 mil. Kč na rok 2019 a 6 116 mil. Kč na rok 2020.

Akademie věd oceňuje, že podle tohoto usnesení vlády a střednědobého výhledu je schválen meziroční nárůst institucionálních prostředků pro kapitolu AV ČR na rok 2019 o 5,7 % (nárůst z 5 685 mil. Kč v roce 2018 na 6 010 mil. Kč na rok 2019), což je zcela v souladu s Prohlášením o stabilizaci systému VaVal v ČR. Toto navýšení pokládáme za odpovědný přístup státních orgánů k implementaci uvedeného Prohlášení.

Je důležité opět připomenout, že v těchto částkách je nově od roku 2018 zahrnuto 210 mil. Kč na zajištění financování ELI Beamlines a dále 131 mil. Kč na rok 2019 a 283 mil. Kč na rok 2020 na výdaje, které se převádí podle usnesení vlády ČR č. 1067/2015 z končících projektů Národního programu udržitelnosti I (NPU I) do institucionálních výdajů na rozvoj výzkumných organizací.

Na rok 2020 činí meziroční nárůst institucionálních prostředků pro kapitolu AV ČR 1,8 % (nárůst z 6 010 mil. Kč v roce 2019 na 6 116 mil. Kč na rok 2020, přičemž tento nárůst zahrnuje i financování ELI Beamlines). V návaznosti na Prohlášení o stabilizaci systému VaVal v České republice, podle kterého se vedení AV ČR a reprezentace vysokých škol v součinnosti s RVVI budou zasazovat o systematické navyšování institucionální podpory pracovišť AV ČR a veřejných vysokých škol v letech 2019–2023 každoročně nejméně o 5 %, bude Akademie věd v dalším období usilovat o nárůst finančních prostředků a věříme, že se také v budoucnu podaří nalézt potřebné prostředky pro kapitolu AV ČR.

## Závěr a perspektivy

Akademie věd ČR ve všech oblastech své činnosti podporuje cíle, opatření a nástroje, které zajišťují efektivní využití přidělených veřejných prostředků, vysokou 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 všech funkcí AV ČR daných příslušnými legislativními předpisy. V roce 2016 bylo dokončeno komplexní Hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2010–2014, které potvrdilo rostoucí kvalitu výsledků výzkumné práce.

Za priority Akademie věd ČR a jejích pracovišť považujeme realizaci programů Strategie AV21, podporu nastupující generace vědeckých pracovníků a pracovníc, zajištění udržitelnosti výzkumných kapacit a infrastruktur vybudovaných z operačních programů, zapojení do nového Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání a v neposlední řadě potřebnou stabilizaci výzkumných pracovišť a zmírnění důsledků vnitřního dluhu.

Prohlášení o stabilizaci systému VaVal v České republice za účelem navyšování institucionální podpory pracovišť Akademie věd ČR a veřejných vysokých škol chápeme jako výraz podpory jedné z klíčových oblastí státu. Pevně věříme, že v této záležitosti budeme mít podporu i nové vlády a poslanců Parlamentu České republiky, aby i v příštích letech mohl pokračovat výrazný růst kvality a společenského významu výsledků pracovišť Akademie věd ČR.

Praha dne 16. listopadu 2017

## **Přílohy – tabulková část**

Tabulka č. 1: Výdaje státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace

Tabulka č. 2: Ukazatele kapitoly 361 Akademie věd České republiky

Tabulka č. 3: Rozpočet kapitoly 361 Akademie věd České republiky

Tabulka č. 4: Rozpis prostředků na pracoviště AV ČR na rok 2018

Tabulka č. 5: Struktura institucionálních výdajů AV ČR na rok 2018

Tabulka č. 6: Rozpis neinvestičních prostředků na nákladnou údržbu a opravy na rok 2018

Tabulka č. 7: Rozpis investičních prostředků na stavební investice na rok 2018

Tabulka č. 8: Rozpis investičních prostředků na nákladné přístroje (s cenou nad 5 mil. Kč bez DPH) na rok 2018



## Výdaje státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace

(Údaje převzaty z Usnesení vlády České republiky ze dne 25. září 2017 č. 674)

v Kč

Kapitola	Státní rozpočet 2017					Návrh státního rozpočtu 2018					Index 2018/2017
	Institucionální	Účelové	Národní zdroje celkem	Zahraniční zdroje	Celkem	Institucionální	Účelové	Národní zdroje celkem	Zahraniční zdroje	Celkem	
Úřad vlády České republiky	213 601 015	0	213 601 015	7 827 919	221 428 934	209 403 981	0	209 403 981	0	209 403 981	94,6
Ministerstvo zahraničních věcí	9 959 766	0	9 959 766	0	9 959 766	25 152 000	0	25 152 000	0	25 152 000	252,5
Ministerstvo obrany	101 652 000	333 000 000	434 652 000	0	434 652 000	102 200 000	333 840 000	436 040 000	0	436 040 000	100,3
Ministerstvo práce a soc. věcí	9 977 391	0	9 977 391	0	9 977 391	60 000 000	0	60 000 000	0	60 000 000	601,4
Ministerstvo vnitra	68 176 000	500 000 000	568 176 000	0	568 176 000	69 156 000	694 165 000	763 321 000	0	763 321 000	134,3
Ministerstvo životního prostředí	153 231 534	0	153 231 534	0	153 231 534	248 379 554	0	248 379 554	0	248 379 554	162,1
Grantová agentura ČR	109 783 000	4 147 644 000	4 257 427 000	0	4 257 427 000	109 783 000	4 223 283 000	4 333 066 000	0	4 333 066 000	101,8
Ministerstvo průmyslu a obchodu	431 675 000	1 050 252 000	1 481 927 000	1 020 136 000	2 502 063 000	601 000 000	1 593 044 152	2 194 044 152	1 309 884 000	3 503 928 152	140,0
Ministerstvo dopravy	15 332 946	0	15 332 946	0	15 332 946	50 000 000	0	50 000 000	0	50 000 000	326,1
Ministerstvo zemědělství	450 184 000	426 100 000	876 284 000	0	876 284 000	458 626 000	426 100 000	884 726 000	0	884 726 000	101,0
Min. školství, mládeže a tělovýchovy	8 855 780 063	5 072 524 230	13 928 304 293	6 392 901 616	20 321 205 909	8 896 591 355	5 448 521 230	14 345 112 585	4 406 772 980	18 751 885 565	92,3
Ministerstvo kultury	93 042 000	425 000 000	518 042 000	0	518 042 000	96 382 000	425 000 000	521 382 000	0	521 382 000	100,6
Ministerstvo zdravotnictví	647 348 512	900 000 000	1 547 348 512	0	1 547 348 512	646 197 447	911 443 065	1 557 640 512	0	1 557 640 512	100,7
Akademie věd ČR	5 133 171 000	0	5 133 171 000	0	5 133 171 000	5 684 692 000	0	5 684 692 000	0	5 684 692 000	110,7
Technologická agentura ČR	128 445 000	3 385 511 000	3 513 956 000	12 974 833	3 526 930 833	128 445 000	4 150 511 000	4 278 956 000	56 592 383	4 335 548 383	122,9
<b>C E L K E M</b>	<b>16 421 359 227</b>	<b>16 240 031 230</b>	<b>32 661 390 457</b>	<b>7 433 840 368</b>	<b>40 095 230 825</b>	<b>17 386 008 337</b>	<b>18 205 907 447</b>	<b>35 591 915 784</b>	<b>5 773 249 363</b>	<b>41 365 165 147</b>	<b>103,2</b>

## Ukazatele kapitoly 361 – Akademie věd České republiky

v tis. Kč

Ukazatel	Schválený rozpočet 2017	Návrh rozpočtu 2018	Index 2018/2017
<b>Souhrnné ukazatele</b>			
Příjmy celkem	0	0	0,00
Výdaje celkem	5 133 171	5 684 692	1,11
<b>Specifické ukazatele – příjmy</b>			
Daňové příjmy <sup>1)</sup>	0	0	0,00
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	5 133 171	5 684 692	1,11
Programy výzkumu	0	0	0,00
<b>Průřezové ukazatele</b>			
Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	43 708	50 548	1,16
Povinné pojistné placené zaměstnavatelem <sup>2)</sup>	14 861	17 186	1,16
Převod Fondu kulturních a sociálních potřeb	851	988	1,16
Platy zaměstnanců v prac. poměru vyjma zaměstnanců na služeb. místech	42 547	49 387	1,16
Platy zaměstnanců na služebních místech dle zákona o státní službě	0	0	0,00
Výdaje na výzkum, vývoj a inovace celkem včetně programů spolufinancovaných z prostředků zahraničních programů <sup>3)</sup>	5 133 171	5 684 692	1,11
v tom: ze státního rozpočtu celkem	5 133 171	5 684 692	1,11
v tom: institucionální podpora celkem <sup>4)</sup>	5 133 171	5 684 692	1,11
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>	3 554 705	3 946 865	1,11
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 pozdějších úprav

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

## Rozpočet kapitoly 361 AV ČR

Položky rozpočtu (v tis. Kč)	Schválený rozpočet 2017	Návrh rozpočtu 2018	Rozdíl 2018–2017	Index 2018/2017
<b>Běžné (neinvestiční) výdaje</b>	<b>4 394 543</b>	<b>4 772 696</b>	<b>378 153</b>	<b>1,09</b>
<b>Prostředky pracovištím AV ČR na RVO</b>	<b>3 554 705</b>	<b>3 946 865</b>	<b>392 160</b>	<b>1,11</b>
Rozvoj výzkumných organizací (RVO)	3 554 705	3 731 673	176 968	1,05
RVO – Národní program udržitelnosti I (NPU I)	0	5 192	5 192	-
RVO – ELI	0	210 000	210 000	-
<b>Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje</b>	<b>652 938</b>	<b>638 231</b>	<b>-14 707</b>	<b>0,98</b>
Podpora excelence (neinvestiční část)	141 744	145 432	3 688	1,03
Ceny AV ČR	1 000	1 000	0	1,00
Projekty EU a operační programy	99 486	115 000	15 514	1,16
Strategie AV21	95 115	107 000	11 885	1,12
Nákladné opravy (neinvestiční stavební akce)	77 273	45 810	-31 463	0,59
Předplatné WoK	41 000	0	-41 000	0,00
Provoz sítí (neinv. část) – PASNET, BAPS, CESNET	25 000	25 000	0	1,00
Centrální ekonomický informační systém (neinv. část)	23 727	14 190	-9 537	0,60
Mezinárodní spolupráce	21 100	48 400	27 300	2,29
Výročí státnosti 2018	0	21 269	21 269	-
Nájemné	20 000	20 000	0	1,00
Medializace a popularizace AV ČR	19 000	20 500	1 500	1,08
Podpora informačních zdrojů	17 408	17 440	32	1,00
Vydávání věd. a věd.-pop. literatury	13 000	12 000	-1 000	0,92
Genderové výdaje	4 885	0	-4 885	0,00
Regionální spolupráce	2 500	2 500	0	1,00
Výzkumná aktivita CEFRES	0	550	550	-
Běžná údržba	8 700	0	-8 700	0,00
Hodnocení pracovišť AV ČR	0	140	140	-
Nepředvídané výdaje (neinvestiční část)	42 000	42 000	0	1,00
<b>Činnost KAV, SSČ, KNAV, MÚA</b>	<b>175 400</b>	<b>175 400</b>	<b>0</b>	<b>1,00</b>
KAV na činnost	86 300	86 300	0	1,00
SSČ na činnost	67 100	67 100	0	1,00
KNAV na činnost	19 000	19 000	0	1,00
MÚA na činnost	3 000	3 000	0	1,00
<b>Příspěvky subjektům mimo AV ČR</b>	<b>11 500</b>	<b>12 200</b>	<b>700</b>	<b>1,06</b>
Příspěvky vědeckým společnostem sdruženým v RVS ČR	6 800	9 000	2 200	1,32
Podpora činnosti Učené společnosti ČR	1 700	1 700	0	1,00
Příspěvky mezinárodním organizacím	3 000	1 500	-1 500	0,50
<b>Kapitálové (investiční) výdaje</b>	<b>738 628</b>	<b>911 996</b>	<b>173 368</b>	<b>1,23</b>
Stavební investice	201 000	254 896	53 896	1,27
Stroje a zařízení	200 000	250 000	50 000	1,25
Centrální ekonomický informační systém (investiční část)	0	45 810	45 810	-
Podpora excelence – Akademická prémie (investiční část)	14 000	14 000	0	1,00
Dotace na reprodukci majetku	294 628	319 290	24 662	1,08
Počítačové sítě (investiční část)	6 000	7 000	1 000	1,17
Vybavení a zařízení užívané Kanceláří AV ČR	7 000	5 000	-2 000	0,71
Nepředvídané výdaje (investiční část)	16 000	16 000	0	1,00
<b>Celkem</b>	<b>5 133 171</b>	<b>5 684 692</b>	<b>551 521</b>	<b>1,11</b>

**Rozpis prostředků na pracoviště AV ČR na rok 2018 (v tis. Kč)**

v tis. Kč

Pracoviště	Institucionální podpora výzkumných organizací podle hodnocení výsledků celkem* (RVO)	Institucionální výdaje – na činnost				
		Nájemné	Nákladná údržba a opravy	Dotace na reprodukci majetku	Stavební investice	Nákladné přístroje nad 5 mil. Kč
1 ASÚ	83 774			3 953		
1 FZÚ	561 689	648		31 745	12 131	9 542
1 MÚ	53 140	152		689		
1 ÚI	47 008			1 344		
1 ÚJF	112 977	221		8 655	2 753	
1 ÚTIA	76 614			3 062		
2 ÚFE	67 064			5 142	12 000	
2 ÚFM	68 155			4 476	1 400	
2 ÚFP	78 812	1 962		22 431	20 000	12 000
2 ÚH	28 249			988	5 060	
2 ÚPT	59 938			9 576	21 300	6 360
2 ÚTAM	31 528			4 362		
2 ÚT	94 306			4 510	12 311	8 942
3 GFÚ	62 816	186		2 377	9 349	
3 GLÚ	42 984	5		4 898		6 360
3 ÚFA	47 800	164		1 559	823	
3 ÚGN	44 164	4		4 552		
3 ÚSMH	53 678	86	1 847	3 631	11 645	
4 ÚIACH	34 885	10		4 127	1 725	10 778
4 ÚACH	39 820	77		4 382		
4 ÚFCH JH	92 604			5 294	2 821	12 000
4 ÚCHP	81 077			3 272		
4 ÚMCH	143 639			10 795		
4 ÚOCHB	168 472	91		34 466		

Pracoviště	Institucionální podpora výzkumných organizací podle hodnocení výsledků celkem* (RVO)	Institucionální výdaje – na činnost				
		Nájemné	Nákladná údržba a opravy	Dotace na reprodukci majetku	Stavební investice	Nákladné přístroje nad 5 mil. Kč
5 BFÚ	75 089			4 781	7 620	8 769
5 BTÚ	57 967	12		1 213		
5 FGÚ	124 407		4 450	6 948		8 797
5 MBÚ	183 313	36	14 180	14 321	9 825	
5 ÚEB	72 090	197		8 638	2 204	
5 ÚEM	54 818	486		5 350	4 086	
5 ÚMG	127 013	401	3 900	20 356	3 000	16 456
5 ÚŽFG	47 288	277		4 758	12 632	5 637
6 BC	178 657	901	4 300	12 398	8 550	11 090
6 BÚ	96 440	673	8 300	5 973	4 500	
6 ÚBO	28 316	9		1 827		
6 ÚVGZ	36 579	1 218		9 613		
7 KNAV	30 847	667		3 171	12 889	5 116
7 NHÚ	38 027			1 792		
7 PSÚ	18 332	21		134		
7 SOÚ	38 832	193		880	2 354	
7 ÚSP	19 259	47		391	4 578	
8 ARÚB	34 807	43		2 647	15 737	
8 ARÚ	53 845	735		2 152		
8 HÚ	47 557	1 742		185		
8 MÚA	22 765	219		1 355		
8 ÚDU	30 390	58		1 009	2 354	
8 ÚSD	28 862	227		51		

Pracoviště	Institucionální podpora výzkumných organizací podle hodnocení výsledků celkem* (RVO)	Institucionální výdaje – na činnost				
		Nájemné	Nákladná údržba a opravy	Dotace na reprodukci majetku	Stavební investice	Nákladné přístroje nad 5 mil. Kč
9 EÚ	27 744	16	1 178	437		
9 FLÚ	80 611	287		845	2 354	
9 OÚ	22 980			10		
9 SLÚ	16 482	9	4 955	717		
9 ÚČL	41 298	218		1 261	10 645	
9 ÚJČ	58 478	166		502		
O SSČ	78 579	1 004	2 700	25 289	26 250	
O KAV					12 000	
VO 1 sekce 1–3	1 614 696	3 428	1 847	117 950	108 772	43 204
VO 2 sekce 4–6	1 642 474	4 388	35 130	158 512	56 963	73 527
VO 3 sekce 7–9	611 116	4 648	6 133	17 539	50 911	5 116
O ostatní	78 579	1 004	2 700	25 289	38 250	0
<b>Celkem</b>	<b>3 946 865</b>	<b>13 468</b>	<b>45 810</b>	<b>319 290</b>	<b>254 896</b>	<b>121 847</b>

Poznámka:

Institucionální příspěvky na provoz společných pracovišť AV ČR:

SSČ – 67 100 tis. Kč, KNAV – 19 000 tis. Kč, MÚA – 3 000 tis. Kč, KAV – 86 300 tis. Kč

(\*) Výdaje na výzkum, vývoj a inovace podle § 6 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění pozdějších úprav

Součástí „institucionální podpory výzkumných organizací podle hodnocení výsledků celkem“ je v roce 2018 částka 210 000 tis.

Kč na zajištění financování ELI Beamlines (FZÚ) a dále 5 192 tis. Kč na výdaje, které se převádí podle usnesení vlády ČR č. 1067/2015 z končících projektů NPU I (2 674 tis. Kč pro ÚPT a 2 518 tis. Kč pro ÚMG).

## Struktura institucionálních výdajů AV ČR na rok 2018

v tis. Kč

Ukazatel	Částka
<b>Institucionální podpora výzkumných organizací podle hodnocení jimi dosažených výsledků celkem<sup>*)</sup></b>	<b>3 946 865</b>
podpora VO – pracovištím AV ČR	3 731 673
podpora VO – ELI Beamlines	210 000
podpora VO – NPU I	5 192
<b>Institucionální výdaje – na činnost</b>	<b>1 737 827</b>
Neinvestiční (tzv. mandatorní) výdaje	638 231
Příspěvky subjektům mimo AV ČR	12 200
Činnost KAV, KNAV, SSČ, MÚA	175 400
Investiční výdaje (stavební, strojní, podpora excellence)	911 996
<b>Rozpočet celkem</b>	<b>5 684 692</b>
Neinvestiční výdaje	4 772 696
Investiční výdaje	911 996

(\*) Výdaje na výzkum a vývoj podle § 6 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění pozdějších úprav

(viz tabulka č. 2, poznámka č. 5)

## Rozpis neinvestičních prostředků na nákladnou údržbu a opravy pro rok 2018

			v tis. Kč
Číslo stavby	Pracoviště	Název akce	Dotace
1	ÚSMH	Oprava havarijního a nevyhovujícího stavu opěrné zdi areálu	1 311
2	ÚSMH	Oprava fasády a hydroizolací, budova D	536
3	FGÚ	Oprava prostor Knihovny budovy Ak	2 043
4	FGÚ	Oprava vybraných laboratoří, budova D	2 407
5	MBÚ	Areál – oprava podzemního zásobníku pitné vody	3 600
6	MBÚ	Areál – výměna vodovodního potrubí mezi budovami Da – La	580
7	MBÚ	Oprava laboratoří MBÚ Praha	10 000
8	ÚMG	Oprava elektronické požární signalizace – výměna čidel	1 500
9	ÚMG	Oprava vzduchotechnických jednotek pro větrání bariérových chovů v pavilonu Fb	2 400
10	BC	Architektonická studie pro generální obnovu areálů BC	4 300
11	BÚ	Oprava terénního pracoviště na Kvildě	2 100
12	BÚ	Oprava přístupových cest a infrastruktury v Průhonicích	3 700
13	BÚ	Opravy laboratoří a pracoven vč. skleníku a sociálních zařízení v Průhonicích	2 500
14	EÚ	Konferenční sál	996
15	EÚ	Výměna plynových rozvodů	182
16	SLÚ	Oprava části 4. a 5. NP v objektu Valentinská 1/91, Praha 1	4 955
17	SSČ	Národní – výmalba hlavního schodiště	1 200
18	SSČ	Hotel Mazanka – oprava hydroizolace spodní stavby	1 500
<b>NÁKLADNÁ ÚDRŽBA A OPRAVY CELKEM</b>			<b>45 810</b>



## Rozpis investičních prostředků na stavební investice pro rok 2018

v tis. Kč

Číslo stavby	Pracoviště	Název akce	Dotace
1	FZÚ	Sanace opěrných stěn, oplocení a venkovních ploch areálu – FZÚ Cukrovarnická	2 300
2	FZÚ	Dobudování kuchyně a kantýny v centru ELI	2 883
3	FZÚ	Rekonstrukce střechy hlavní budovy – FZÚ Slovanka	2 800
4	FZÚ	Rekonstrukce střechy budovy A – FZÚ Cukrovarnická	2 398
5	FZÚ	Projekt rekonstrukce budovy F – FZÚ Cukrovarnická	1 750
6	ÚJF	Nová přípojka elektro pro pracoviště ODZ – Bulovka	551
7	ÚJF	Rekonstrukce hydroizolací střechy objektu č. 221 – Cyklotron	1 555
8	ÚJF	Rekonstrukce sociálního zázemí objektu č. 522 – Rafanda	647
9	ÚFE	Nový pavilon ÚFE	12 000
10	ÚFM	Rekonstrukce laboratoře Creep č. 2 v objektu ÚFM	1 400
11	ÚFP	Administrativní budova ÚFP	20 000
12	ÚH	Zateplení plochých a šikmých střech budov A, B, C	1 162
13	ÚH	Rekonstrukce laboratoří a společných prostor v přízemí budov A, B, C	3 324
14	ÚH	Bezpečnostní a kamerový systém	574
15	ÚPT	Oprava vnitřních prostor a technické infrastruktury budovy B	20 000
16	ÚPT	Energetické zálohování infrastruktury ÚPT	1 300
17	ÚT	Nástavba 2. NP v objektu dílen ÚT	11 550
18	ÚT	Areál Mazanka – rekonstrukce elektro a MAR v objektu vodárny	761
19	GFÚ	Venkovní úpravy související s rekonstrukcí přednáškového sálu prováděnou v r. 2017	461
20	GFÚ	Modernizace jídelny GFÚ	8 888
21	ÚFA	Doplnění klimatizací v budově ÚFA	823
22	ÚSMH	Rekonstrukce místností č. 1.29 a 1.30 v 1. NP budovy Ct	1 024
23	ÚSMH	Rekonstrukce laboratoří a prostor 1. NP budovy E	995
24	ÚSMH	Rekonstrukce laboratoří 1. a 3. NP budovy A – oddělení struktury a vlastností materiálů	6 200
25	ÚSMH	Vyregulování otopné soustavy a osazení měřičů spotřeby tepla	1 660
26	ÚSMH	Rekonstrukce kanceláří ve 3. NP budovy D pro oddělení seismotektoniky	1 060
27	ÚSMH	Stavební úpravy prostor rozvodny 1. NP budovy F na laboratoř křemík. a uhlík. materiálů	706
28	ÚIACH	Rekonstrukce laboratoře č. 17 v 1. PP hlavní budovy ÚIACH	1 725
29	ÚFCH JH	Výstavba nové budovy pro mikroskop HRTEM	2 821

Číslo stavby	Pracoviště	Název akce	Dotace
30	BFÚ	Rekonstrukce auly	7 620
31	MBÚ	Výměna vyvíječů páry	3 376
32	MBÚ	Stavební úpravy a zateplení kotelny – Třeboň	3 484
33	MBÚ	Projektová dok. na Rekonstrukci stávajících prostor budovy Gk na nový zvěřinec	2 965
34	ÚEB	Rekonstrukce počítačové a telefonní sítě v budově B1	2 204
35	ÚEM	Rekonstrukce elektroinstalace suterénu La a zadního vstupu do budovy La	4 086
36	ÚMG	Projekt. dok. – staveb. a technolog. úpravy ve zvěřincích ústavů krčského areálu – ÚMG	3 000
37	ÚŽFG	Zvětšení kapacity pavilonu S, Praha – Krč	12 632
38	BC	Rekonstrukce fasády budovy B v areálu Na Sádkách	2 200
39	BC	Parkoviště a parkovací stání v areálu Na Sádkách	1 700
40	BC	Rekonstrukce a nástavba vstupního objektu Na Sádkách	4 650
41	BÚ	Projekt. dok. – společný objekt na Chotobuzi (Knihovna, Herbáře, Taxonomické oddělení)	1 500
42	BÚ	Dostavba zázemí specializovaných laboratoří pro studium biodiverzity	3 000
43	KNAV	Digitalizační pracoviště a datové úložiště v Jenštejně	12 889
44	ÚSP	Modernizace knihovny ÚSP ( <i>posunutí realizace z důvodu rekonstrukce ul. Národní třída</i> )	4 578
45	ARÚB	Rozšíření areálu Čechyňská, Brno – dokončení	15 737
46	FLÚ, ÚDU, SOÚ	Půdní vestavba v objektu Jilská 3	7 062
47	ÚČL	Oprava havarijního stavu fasády (západní část objektu)	1 703
48	ÚČL	Výstavba bezbariérového přednáškového sálu a revitalizace parteru budovy	8 942
49	SSČ	Lanna – rekonstrukce suterénu budovy B – 2. etapa – jednací sál	8 850
50	SSČ	Lanna – rekonstrukce kotelny	2 500
51	SSČ	Národní – modernizace kotelny – kogenerace	9 800
52	SSČ	Liblice – oplocení a úpravy obory – 2. etapa	1 500
53	SSČ	Liblice – rekonstrukce koupelen a sociálních zařízení – 2. etapa	1 000
54	SSČ	Národní – klimatizace kanceláří KAV v 1. patře na ochozu nad dvoranou – 1. etapa	2 600
55	AV ČR	Hyberská – zpracování projektové dokumentace rekonstrukce objektu	12 000
<b>INVESTIČNÍ VÝSTAVBA CELKEM</b>			<b>254 896</b>

**Rozpis investičních prostředků na nákladné přístroje  
(s cenou nad 5 mil. Kč bez DPH)  
pro rok 2018**

v tis. Kč

Číslo	Pracoviště	Název přístroje	Dotace
1	FZÚ	Probe Station pro vývoj a testování detektorů elementárních částic	9 542
2	ÚFP	Systém ohřevu plazmatu pro tokamak COMPASS pomocí neutrálního svazku	12 000
3	ÚPT	High-pressure freezing (HPF)	6 360
4	ÚT	Axiálně-torzní servohydraulický zkušební stroj Instron 8852	8 942
5	GLÚ	Hmotový spektrometr s termální ionizací (TIMS) – 2. splátka	6 360
6	ÚIACH	Hmotnostní spektrometr s indukčně vázaným plazmatem a trojitým kvadrupólem	10 778
7	ÚFCH JH	Zařízení pro komplexní výzkum tenkých vrstev a povrchových Nanostruktur – 2. splátka	12 000
8	BFÚ	Spektrální průtokový cytometr	8 769
9	FGÚ	Zařízení pro kombinovaná opto-elektrofyzilogická měření	8 797
10	ÚMG	High-end polychromatický průtokový cytometr	16 456
11	ÚŽFG	Kvadrupól Time-of-Flight (Q-TOF) Bruker Compact R2	5 637
12	BC	Laserový skenovací konfokální mikroskop pro biologický výzkum	11 090
13	KNAV	Virtualizační infrastruktura Knihovny AV ČR, v. v. i.	5 116
<b>CELKEM</b>			<b>121 847</b>

## **Návrh usnesení Akademického sněmu**

### ***I. verze návrhu usnesení AS použitelná pro případ schválení zákona o státním rozpočtu před zasedáním AS***

„Akademický sněm

1. bere se souhlasem (s připomínkami) na vědomí předloženou *zprávu o ekonomické situaci Akademie věd ČR a o očekávaných výsledcích jejího hospodaření v roce 2017*;
2. ve smyslu čl. 14 písm. d) Stanov AV ČR schvaluje rozpočet Akademie věd ČR na rok 2018 a jeho rozpis na pracoviště podle předloženého návrhu;
3. souhlasí, aby Akademická rada AV ČR ve smyslu čl. 29 Stanov Akademie věd ČR schválila závěrečný účet rozpočtové kapitoly 361 Akademie věd ČR za rok 2017 s tím, že tento dokument bude dodatečně předložen ke schválení LII. zasedání Akademického sněmu.“

### ***II. verze návrhu usnesení AS použitelná pro případ neschválení zákona o státním rozpočtu před zasedáním AS***

„Akademický sněm

1. bere se souhlasem (s připomínkami) na vědomí předloženou *zprávu o ekonomické situaci Akademie věd ČR a o očekávaných výsledcích jejího hospodaření v roce 2017*;
2. ve smyslu čl. 14 písm. d) Stanov AV ČR předběžně schvaluje rozpočet Akademie věd ČR na rok 2018 a jeho rozpis na pracoviště podle předloženého návrhu (s připomínkami a) s podmínkou, že se ukazatel celkových výdajů rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR v rámci zákona o státním rozpočtu nebude lišit od údajů projednaných Akademickým sněmem o více než 7 %. Současně zmocňuje Akademickou radu AV ČR, aby po konečném schválení zákona o státním rozpočtu provedla nezbytná upřesnění rozpisu rozpočtu Akademie věd ČR na pracoviště a informovala o tom LII. zasedání Akademického sněmu;
3. v případě, že se ukazatel celkových výdajů rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR v rámci zákona o státním rozpočtu změní o více než 7 % vůči výdajům projednaným na zasedání Akademického sněmu, ukládá Akademické radě AV ČR, aby zabezpečila hospodaření pracovišť AV ČR v prvních měsících roku 2018 v rozpočtovém provizoriu AV ČR odvozeném z projednaného návrhu rozpočtu a předložila nový návrh rozpočtu na rok 2018 a jeho rozpisu na pracoviště LII. zasedání Akademického sněmu;
4. souhlasí, aby Akademická rada AV ČR ve smyslu čl. 29 Stanov Akademie věd ČR schválila závěrečný účet rozpočtové kapitoly 361 Akademie věd ČR za rok 2017 s tím, že tento dokument bude dodatečně předložen ke schválení LII. zasedání Akademického sněmu.“