



# Akademie věd České republiky

LII. zasedání Akademického sněmu Akademie věd České republiky

Praha 17. dubna 2018

---

Bod programu: 4

## **ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY V ROCE 2017 A VÝŇATEK ZE ZÁVĚREČNÉHO ÚČTU**

Plné znění Závěrečného účtu za rok 2017 kapitoly 361 – Akademie věd ČR je připojeno jako samostatný materiál v úložišti materiálů pro Akademický sněm AV ČR na adrese <http://snem.avcr.cz>.

# Obsah

<b>Úvod .....</b>	<b>2</b>
<b>1 Rozpočet kapitoly AV ČR na rok 2017 .....</b>	<b>3</b>
1.1 <i>Stanovení výdajů kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2017 .....</i>	3
1.2 <i>Čerpání finančních prostředků kapitoly AV ČR v roce 2017.....</i>	4
<b>2 Finanční zdroje a jejich použití v roce 2017 .....</b>	<b>5</b>
<b>3 Zaměstnanost a čerpání mzdových prostředků .....</b>	<b>9</b>
<b>4 Výňatek ze Závěrečného účtu kapitoly AV ČR.....</b>	<b>12</b>
<b>5 Kontrolní činnost.....</b>	<b>22</b>
5.1 <i>Kontrolní odbor .....</i>	22
5.2 <i>Podněty a stížnosti .....</i>	22
5.3 <i>Interní audit.....</i>	22
<b>Závěr a perspektivy .....</b>	<b>23</b>
<b>Přílohy – tabulky 1–4</b>	

## Úvod

V souladu s usnesením LI. zasedání Akademického sněmu AV ČR ze dne 12. prosince 2017 (bod II/2) se předkládá informace o schváleném rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd České republiky (dále také Akademie věd ČR či AV ČR) na rok 2018. Na uvedeném prosincovém zasedání Akademický sněm předběžně schválil rozpočet kapitoly AV ČR na rok 2018 vycházející z částky 5 684 692 tis. Kč.

V zákoně č. 474/2017 Sb., o státním rozpočtu ČR na rok 2018, který byl vydán ve Sbírce zákonů ČR dne 29. prosince 2017, je ukazatel celkových výdajů rozpočtové kapitoly Akademie věd ČR uveden ve stejné výši, tj. 5 684 692 tis. Kč, a není tudíž potřeba činit další opatření ve smyslu usnesení uvedeného prosincového Akademického sněmu.

Předkládaná Zpráva o hospodaření Akademie věd České republiky v roce 2017 je rozdělena do pěti částí.

**První část** obsahuje informace o sestavování rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd České republiky (dále také kapitoly AV ČR) na rok 2017 a čerpání finančních prostředků kapitoly AV ČR v roce 2017.

Ve **druhé části** jsou shrnuty finanční zdroje AV ČR a jejich použití v roce 2017.

**Třetí část** podává podrobnější informace o zaměstnanosti a čerpání mzdových prostředků v roce 2017.

Ve **čtvrté části** zprávy je uveden Výňatek ze Závěrečného účtu kapitoly AV ČR, který byl předložen Ministerstvu financí ČR a Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR v předepsané formě.

**Pátá část** obsahuje stručnou informaci o průběhu a výsledcích kontrolní činnosti v roce 2017.

**V závěru** je uvedeno několik tezí o nejzávažnějších úkolech Akademie věd ČR a České republiky v oblasti vědy a výzkumu.

Následují přílohy – tabulky č. 1 až 4.

# 1 Rozpočet kapitoly AV ČR na rok 2017

Průběh sestavování rozpočtu kapitoly AV ČR na rok 2017 byl podrobně popsán v materiálu „Zpráva o ekonomické situaci Akademie věd České republiky a návrh jejího rozpočtu na rok 2017“ schváleném na XLIX. zasedání Akademického sněmu AV ČR dne 15. prosince 2016. Dále proto následuje jen stručné shrnutí.

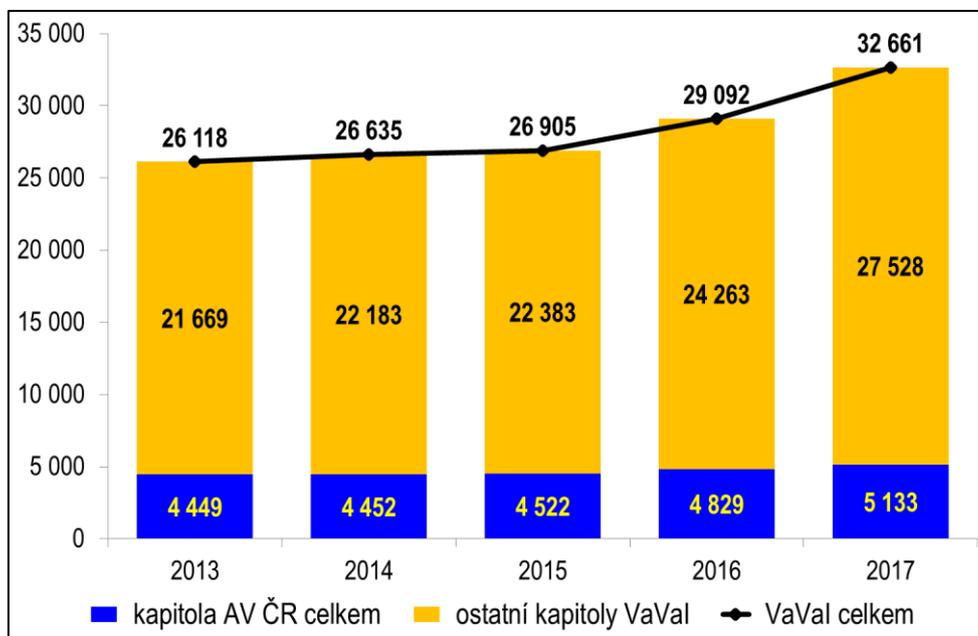
## 1.1 Stanovení výdajů kapitoly 361 – Akademie věd ČR na rok 2017

Na základě usnesení vlády ČR ze dne 30. května 2016 č. 477 byl pro rozpočtovou kapitolu AV ČR schválen následující návrh institucionálních prostředků upravený o „nadpožadavky“ navržené Radou pro výzkum, vývoj a inovace 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.

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. Na rok 2017 byla na celkové výdaje kapitoly AV ČR stanovena částka **5 133 171 tis. Kč** (z toho 3 554 705 tis. Kč na rozvoj výzkumných organizací a 1 578 466 tis. Kč na náklady na činnost včetně ocenění mimořádných výsledků). Z celkových výdajů byla na kapitálové (investiční) výdaje vyčleněna částka ve výši 738 628 tis. Kč a na běžné (neinvestiční) výdaje částka 4 394 543 tis. Kč.

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). Schválené výdaje na rok 2017 tak poprvé převýšily institucionální výdaje schválené na rok 2009.

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



## 1.2 Čerpání finančních prostředků kapitoly AV ČR v roce 2017

Z přehledu čerpání finančních prostředků kapitoly AV ČR uvedeného v tabulce 1 je patrné, že naprostá většina prostředků na činnost AV ČR směřuje na jednotlivá pracoviště AV ČR a pouze malá část (přibližně 158,6 mil. Kč) pokrývá činnost infrastrukturních pracovišť.

Tabulka 1: Čerpání finančních prostředků kapitoly AV ČR v roce 2017 (tis. Kč)

Název	Schválený rozpočet	Skutečnost
<b>Rozvoj výzkumných org. podle zhodnocení výsledků<sup>*)</sup></b>	<b>3 554 705</b>	<b>3 551 834</b>
Neinvestiční prostředky	3 554 705	3 475 323
Investiční prostředky	0	76 511
<b>Dotace na činnost</b>	<b>1 578 466</b>	<b>1 679 826</b>
Neinvestiční prostředky	839 838	766 597
Mandatorní výdaje	652 938	597 747
Příspěvky	11 500	10 291
Na provoz KAV, KNAV, SSČ, MÚA	175 400	158 559
Investiční prostředky	738 628	913 229
Veřejné výzkumné instituce AV ČR	738 628	913 091
Kancelář AV ČR	0	138
<b>Výdaje spolufinancované z rozpočtu EU</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Celkem</b>	<b>5 133 171</b>	<b>5 231 660</b>

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

Schválený rozpočet výdajů Akademie věd ČR pro rok 2017 ve výši 5 133 171 tis. Kč byl rozpočtovými opatřeními dále navýšen na 5 207 870 tis. Kč. Po zapojení nároků z nespotřebovaných výdajů předcházejícího roku činil konečný rozpočet výdajů 5 292 452 tis. Kč.

Skutečné čerpání bylo ve výši 5 231 660 tis. Kč; nečerpané prostředky ve výši 60 792 tis. Kč byly převedeny prostřednictvím nároků z nespotřebovaných výdajů do roku 2018.

Další podrobnější informace o těchto skutečnostech jsou uvedeny v kapitole č. 4 s názvem Výňatek ze Závěrečného účtu kapitoly AV ČR.

## 2 Finanční zdroje a jejich použití v roce 2017

V následujícím přehledu jsou shrnuty finanční zdroje pocházející z kapitoly AV ČR, z dotací z jiných kapitol státního rozpočtu a z výnosů pracovišť AV ČR z vlastní činnosti. Zdroje Akademie věd ČR včetně jejích pracovišť v roce 2017 činily celkem 14 212 mil. Kč, z toho institucionální podpora z kapitoly AV ČR činila 5 231,6 mil. Kč, z jiných kapitol státního rozpočtu byly poskytnuty pracovištím AV ČR dotace ve výši 5 098,8 mil. Kč a výnosy pracovišť AV ČR z vlastní činnosti byly ve výši 3 881,6 mil. Kč.

Tabulka 2: Struktura finančních zdrojů (skutečnost) v mil. Kč

Název	Neinvestiční prostředky	Investiční prostředky	Celkem
<b>Zdroje z rozpočtu kapitoly AV ČR</b>	<b>4 241,9</b>	<b>989,7</b>	<b>5 231,6</b>
<b>Dotace z jiných rozpočtových kapitol</b>	<b>3 679,5</b>	<b>1 419,3</b>	<b>5 098,8</b>
granty GA ČR	1 732,2	0,8	
projekty TA ČR	183,3	0,0	
projekty ost. resortů – bez operačních programů	1 014,3	851,0	
projekty ost. resortů – operační programy	749,7	567,5	
<b>Vlastní zdroje v. v. i.</b>	<b>3 881,6</b>		<b>3 881,6</b>
zakázky hlavní činnosti	191,3		
prodej publikací	109,2		
nájemné	91,2		
licence	1 820,0		
prodej zboží a služeb	186,5		
konferenční poplatky	27,8		
úroky, kurzové zisky	13,9		
prodej materiálu, cenných papírů	667,7		
zahraniční granty a dary	351,9		
prostředky vlastních fondů	283,8		
ostatní	138,3		
<b>Zdroje celkem</b>	<b>11 803,0</b>	<b>2 409,0</b>	<b>14 212,0</b>

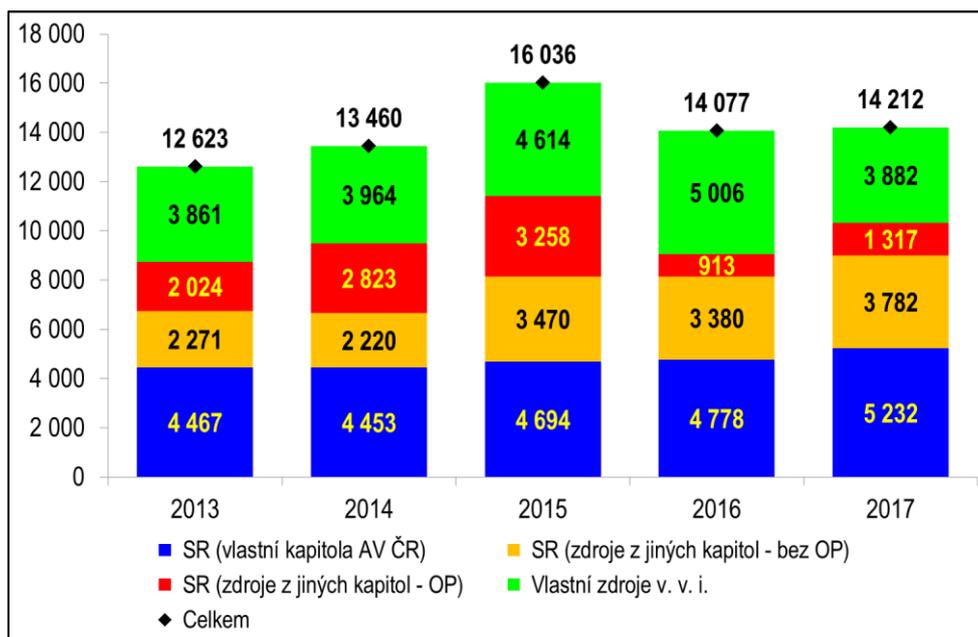
Na začátku roku 2017 měla pracoviště AV ČR ve svých fondech reprodukce majetku k dispozici celkem 29 413 tis. Kč z tzv. stavebních odpisů, které jim byly přiděleny před rokem 2007, kdy ještě hospodařila jako státní příspěvkové organizace. Akademická rada AV ČR předběžně schválila použití těchto prostředků ve výši 29 413 tis. Kč; skutečné čerpání pracovišť AV ČR bylo ve výši 29 413 tis. Kč včetně čerpání prostředků na akce zahájené v minulých letech. Podrobný rozpis použití stavebních odpisů na jednotlivé akce je uveden v tabulce 4 přílohy.

**V souladu s pravidly předkládáme Akademickému sněmu Akademie věd ČR uvedené použití stavebních odpisů k dodatečnému schválení.**

K 31. prosinci 2017 byly finanční prostředky vázány jako zdroj prostředků ve fondu reprodukce majetku z minulých let zcela vyčerpány.

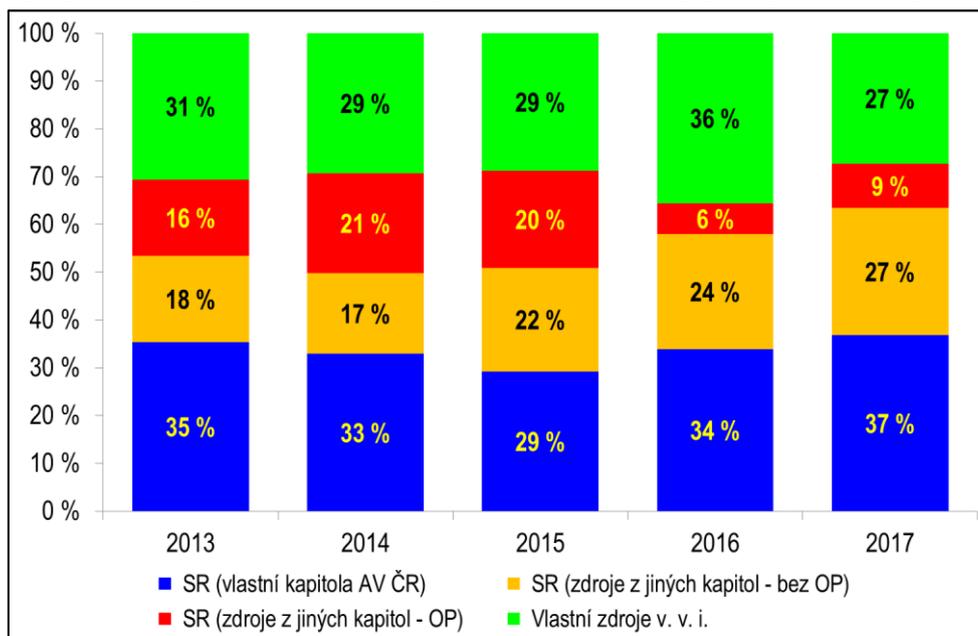
Graf 2 zobrazuje vývoj struktury finančních zdrojů AV ČR včetně jejich pracovišť od roku 2013 do roku 2017. Poměrně výrazný meziroční nárůst celkových zdrojů **v roce 2015** vznikl především nárůstem zdrojů z jiných kapitol státního rozpočtu ČR (zejména GA ČR a TA ČR), z operačních programů a rovněž z výnosů pracovišť AV ČR z vlastní činnosti (zejména licencí ÚOCHB). **V roce 2017** došlo k meziročnímu poklesu vlastních zdrojů v. v. i., což bylo způsobeno zejména poklesem příjmu z licencí ÚOCHB. Nicméně i tak činí vlastní zdroje nezanedbatelných 27 % všech finančních zdrojů AV ČR. K meziročnímu zvýšení v roce 2017 došlo u zdrojů z vlastní kapitoly AV ČR i zdrojů z jiných kapitol státního rozpočtu (včetně operačních programů).

Graf 2: Vývoj struktury finančních zdrojů AV ČR včetně jejich pracovišť (skutečnost) v mil. Kč



Graf 3 zobrazuje vývoj struktury finančních zdrojů AV ČR včetně jejich pracovišť od roku 2013 do roku 2017 v procentech. Podíl zdrojů z vlastní rozpočtové kapitoly na celkových finančních zdrojích AV ČR poklesl během sledovaného období z 35 % v roce 2013 na pouhých 29 % v roce 2015 (pro srovnání – podíl zdrojů z vlastní rozpočtové kapitoly na celkových finančních zdrojích AV ČR činil 60 % v roce 2009). V roce 2017 se meziročně zvýšil podíl zdrojů z vlastní rozpočtové kapitoly o 3 %, zejména snížením vlastních zdrojů veřejných výzkumných institucí, jak již bylo uvedeno výše u předchozího grafu.

Graf 3: Vývoj struktury finančních zdrojů AV ČR včetně jejich pracovišť (skutečnost)



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**. Akademie věd proto bude v dalším období usilovat o nárůst institucionálních prostředků, a to mimo jiné v návaznosti na „Prohlášení o stabilizaci systému VaVal v České republice“ ze dne 30. května 2017, podle kterého se vedení AV ČR a reprezentace vysokých škol ve vzájemné dohodě s RVVI a Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy České republiky 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 České republiky a veřejných vysokých škol úroveň 70 % výdajů na výzkum a vývoj. Jinak se výzkumné instituce budou potýkat s rostoucími problémy a riziky, 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.

Při vynakládání vysokého 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.

Pracovištím AV ČR bylo v roce 2017 uděleno 31 patentů domácích a 28 zahraničních a kromě toho bylo podáno 42 zahraničních přihlášek vynálezů. Dále bylo v roce 2017 podáno 19 a zapsáno 27 užitných vzorů. Kvalitu a význam výsledků dokládá především velký objem licenčních příjmů pracovišť AV ČR (1,8 mld. Kč).

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. V roce 2017 byly uděleny tři Akademické prémie. Celkově bylo v roce 2017 na tento účel

vynaloženo 33,6 mil. Kč. Počet Akademických prémieů udělených za období 2007–2017 dokládá následující přehled.

Tabulka 3: Vývoj počtu udělených Akademických prémieů (*Praemium Academiae*)

Rok	2007–2012	2013	2014	2015	2016	2017	Celkem
Počet	13	1	2	2	2	3	23

**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. Celkově bylo v roce 2017 na tento účel vynaloženo 27,3 mil. Kč.

Tabulka 4: Vývoj počtu udělených Fellowshipů J. E. Purkyně

Rok	2004–2012	2013	2014	2015	2016	2017	Celkem
Počet	35	8	5	8	4	5	65

**Prémieů Otto Wichterleho** jsou oceňováni vybraní, mimořádně kvalitní a perspektivní mladí vědečtí pracovníci AV ČR, kteří vynikajícími výsledky přispívají k rozvoji vědeckého poznání. V roce 2017 byla udělena 23 vynikajícím mladým vědcům. Celkově bylo v roce 2017 na tento účel vynaloženo 8,3 mil. Kč.

**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. Celkově bylo v roce 2017 na tento účel vynaloženo 55,8 mil. Kč.

### 3 Zaměstnanost a čerpání mzdových prostředků

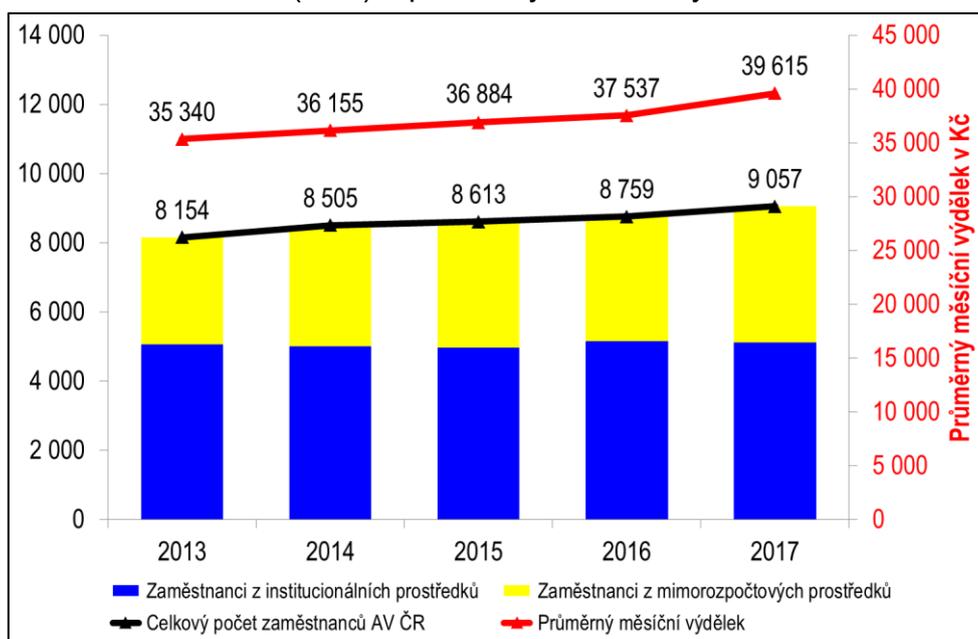
Celkový počet zaměstnanců AV ČR (uvádí se vždy jako průměrný počet zaměstnanců přepočtený na plný úvazek – Full Time Equivalent – FTE) se v roce 2017 meziročně zvýšil z 8 759 na 9 057. Z toho 3 942 zaměstnanců (což je 43,53 % proti 41,12 % v roce 2016) je placeno z mimorozpočtových prostředků. Počet vysokoškolsky vzdělaných pracovníků výzkumných útvarů, kteří prošli náročnými atestacemi podle Kariérního řádu vysokoškolsky vzdělaných pracovníků AV ČR a byli zařazeni do příslušných kvalifikačních stupňů, vzrostl meziročně z 5 164 na 5 452.

Akademie věd ČR a její pracoviště vynaložily na mzdy a platy 4 305 535 tis. Kč a na OON (ostatní platby za provedenou práci) 161 187 tis. Kč. Celkový průměrný měsíční výdělek v AV ČR byl 39 615 Kč s meziročním nárůstem proti roku 2016 ve výši 5,5 %.

Tabulka 5: Počet zaměstnanců (FTE) a průměrný měsíční výdělek (v Kč)

Rok	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Počet zaměstnanců v AV ČR celkem</b>	8 154	8 505	8 613	8 759	9 057
<b>z institucionálních prostředků</b>	5 062	5 009	4 973	5 157	5 115
<b>z mimorozpočtových prostředků</b>	3 092	3 496	3 640	3 602	3 942
<b>Průměrný měsíční výdělek v AV ČR</b>	35 340	36 155	36 884	37 537	39 615

Graf 4: Počet zaměstnanců (FTE) a průměrný měsíční výdělek



Podrobnější pohled na celkový počet zaměstnanců AV ČR nabízí členění na zaměstnance Kanceláře AV ČR a na zaměstnance všech výzkumných pracovišť AV ČR v následující tabulce.

Tabulka 6: Počet zaměstnanců v AV ČR (FTE)

Rok	2013	2014	2015	2016	2017
Ve veřejných výzk. institucích AV ČR	8 080	8 432	8 539	8 685	8 983
V Kanceláři AV ČR	74	73	74	74	74
<b>Celkem AV ČR</b>	<b>8 154</b>	<b>8 505</b>	<b>8 613</b>	<b>8 759</b>	<b>9 057</b>

V rozpisu závazných ukazatelů státního rozpočtu na rok 2017 byly pro organizační složku státu Akademii věd České republiky reprezentovanou Kanceláří Akademie věd ČR jako její vnitřní organizační jednotkou stanoveny prostředky na platy ve výši 42 546 594 Kč a na ostatní platby za provedenou práci ve výši 1 161 073 Kč pro 77 zaměstnanců.

Na základě usnesení vlády ČR ze dne 25. září 2017 č. 674 byly prostředky v průběhu posledního čtvrtletí roku 2017 navýšeny o 10 % na listopad a prosinec 2017, tj. na platy o 638 199 Kč a na příslušenství o 229 752 Kč.

Dále byly závazné ukazatele kapitoly 361 pro rok 2017 upraveny 12. prosince 2017 zvýšením ostatních plateb za provedenou práci o 95 000 Kč na úkor prostředků na platy.

V souladu s § 47 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, byly v roce 2017 použity nároky z nespotřebovaných výdajů z minulého roku ve výši 91 635 Kč na platy a ve výši 232 321 Kč na ostatní platby za provedenou práci.

V Kanceláři AV ČR bylo na 74 zaměstnanců v průměrném přepočteném počtu skutečně vynaloženo 43 163 631 Kč na platy a 1 466 437 Kč na ostatní platby za provedenou práci. Do nároků příštích období bylo převedeno 17 797 Kč na platy a 21 957 Kč na ostatní platby za provedenou práci.

Průměrný měsíční výdělek zaměstnanců v Kanceláři AV ČR bez volených funkcionářů AV ČR v roce 2017 byl 42 293 Kč. Volení představitelé AV ČR (předseda, místopředsedové a členové Akademické rady AV ČR) jsou v Akademii věd ČR odměňováni také podle nařízení vlády č. 564/2006 Sb., o platových poměrech zaměstnanců ve veřejných službách a správě. Z tohoto důvodu jsou započtení volení funkcionáři mezi zaměstnance Kanceláře AV ČR, a proto celkový průměrný výdělek organizační složky státu – Akademie věd ČR dosáhl výše 48 852 Kč. Celkový průměrný výdělek proti předchozímu roku tedy vzrostl o 4,4 %, což je především ovlivněno 10% zvýšením platových tarifů od 1. listopadu 2017 podle nařízení vlády č. 340/2017 Sb., kterým se měnilo nařízení vlády č. 564/2006 Sb., o platových poměrech zaměstnanců ve veřejných službách a správě.

Ve všech pracovištích AV ČR (veřejných výzkumných institucích) bylo v roce 2017 vynaloženo na 8 983 zaměstnanců na mzdy 4 262 372 tis. Kč a na ostatní platby za provedenou práci 159 721 tis. Kč. Průměrný měsíční výdělek činil 39 539 Kč s meziročním nárůstem proti roku 2016 ve výši 5,5 %.

Z celkových prostředků (tj. ze všech zdrojů – institucionálních a mimorozpočtových) vyplacených na mzdy ve veřejných výzkumných institucích AV ČR bylo v roce 2017 vynaloženo na:

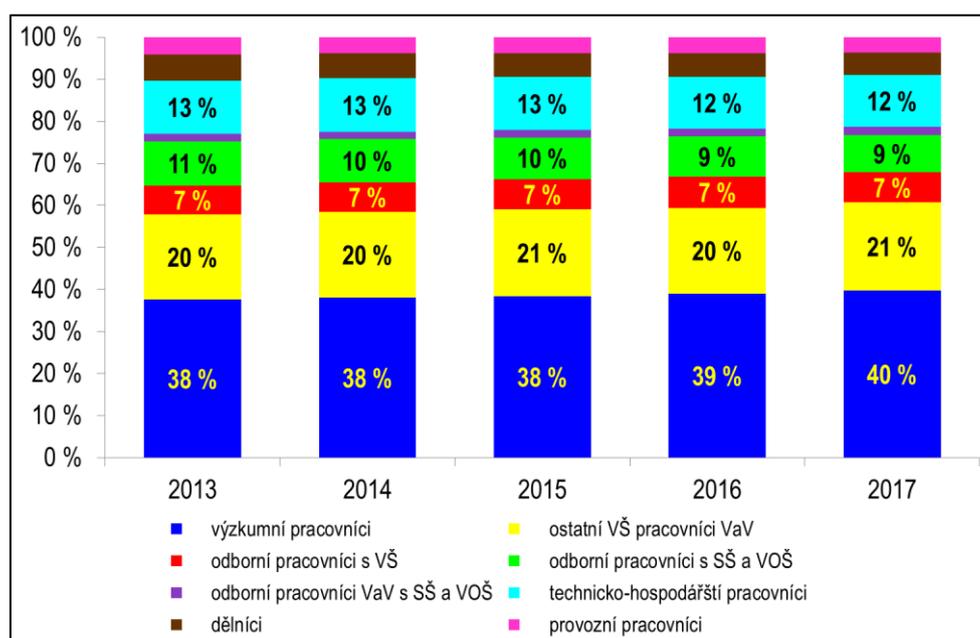
tarifní mzdy	55,04 %
příplatky za vedení	0,88 %
zvláštní příplatky	0,14 %
ostatní příplatky	0,46 %
náhrady mzdy	9,77 %
osobní příplatky	19,05 %
odměny	14,66 %

Podrobnější přehled o průměrných měsíčních výdělcích ve veřejných výzkumných institucích (zahrnujících veškeré zdroje – institucionální i mimorozpočtové) v členění podle kategorií zaměstnanců poskytuje následující tabulka.

Tabulka 7: Počet zaměstnanců a průměrný měsíční výdělek podle kategorií v 2017

Kategorie	Průměrný přepočtený počet zaměstnanců	Průměrný měsíční výdělek v Kč
výzkumní pracovníci	3 572	51 083
ostatní VŠ pracovníci výzkumných útvarů	1 880	31 357
odborní pracovníci s VŠ	642	38 787
odborní pracovníci se SŠ a VOŠ	800	27 627
odborní pracovníci VaV se SŠ a VOŠ	179	30 191
technicko-hospodářští pracovníci	1 099	39 662
dělníci	484	22 293
provozní pracovníci	327	21 318
<b>Celkem</b>	<b>8 983</b>	<b>39 539</b>

Graf 5: Kategorie zaměstnanců ve veřejných výzkumných institucích AV ČR (FTE, v %)



Přehled o počtu zaměstnanců, vyplacených mzdových prostředcích rozčleněných podle zdrojů a o průměrných hrubých měsíčních výdělcích je pro jednotlivá pracoviště AV ČR uveden v tabulce 3 přílohy materiálu.

## 4 Výňatek ze Závěrečného účtu kapitoly AV ČR

Zákon č. 457/2016 Sb., o státním rozpočtu České republiky, stanovil Akademii věd ČR pro rok 2017 rozpočtové ukazatele, jejichž plnění je zobrazeno v následující tabulce.

Tabulka 8: Plnění ukazatelů kapitoly 361 AV ČR v roce 2017 (v Kč)

Název	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách (RZ)	Konečný rozpočet (KR)	Skutečnost	% plnění k RZ	% plnění k KR
<b>Souhrnné ukazatele</b>						
Příjmy celkem	0	0	0	1 241 321	-	-
Výdaje celkem	5 133 171 000	5 207 869 909	5 292 451 989	5 231 659 779	100,46	98,85
<b>Specifické ukazatele</b>						
<b>Specifické ukazatele – příjmy</b>						
Daňové příjmy	0	0	0	0	-	-
Nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfery celkem	0	0	0	1 241 321	-	-
v tom: příjmy z rozpočtu Evropské unie bez společné zemědělské politiky celkem	0	0	0	0	-	-
příjmy z prostředků fin. mechanismů	0	0	0	0	-	-
ostatní nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfery celkem	0	0	0	1 241 321	-	-
<b>Specifické ukazatele – výdaje</b>						
Infrastruktura výzkumu	5 133 171 000	5 207 869 909	5 292 451 989	5 231 659 779	100,46	98,85
Programy výzkumu	0	0	0	0	-	-
<b>Průřezové ukazatele</b>						
Platy zam. a ostatní platby za provedenou práci	43 707 667	44 345 866	44 669 822	44 630 068	100,64	99,91
Povinné pojistné placené zaměstnavatelem	14 860 607	15 077 595	15 380 726	14 941 527	99,10	97,14
Převod fondu kulturních a sociálních potřeb	850 932	873 696	877 340	865 519	99,06	98,65
Platy zaměstnanců v pracovním poměru vyjma zaměstnanců na služebních místech	42 546 594	43 089 793	43 181 428	43 163 631	100,17	99,96
Platy zaměstnanců na služebních místech dle zákona o státní službě	0	0	0	0	-	-
Výdaje na VaVal celkem včetně programů spolufinancovaných z prostředků zahr. programů	5 133 171 000	5 207 869 909	5 292 451 989	5 231 659 779	100,46	98,85
v tom: ze státního rozpočtu celkem	5 133 171 000	5 207 869 909	5 292 451 989	5 231 659 779	100,46	98,85
v tom: institucionální podpora celkem	5 133 171 000	5 207 869 909	5 292 451 989	5 231 659 779	100,46	98,85
účelová podpora celkem	0	0	0	0	-	-
podíl prostředků zahraničních programů	0	0	0	0	-	-
Účelová podpora na programy aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací	0	0	0	0	-	-
Institucionální podpora výzkumných organizací podle zhodnocení jimi dosažených výsledků	3 554 705 000	3 554 705 000	3 554 705 000	3 551 834 000	99,92	99,92
Výdaje spolufinancované zcela nebo částečně z rozpočtu Evropské unie bez společné zemědělské politiky celkem	0	0	0	0	-	-
v tom: ze státního rozpočtu	0	0	0	0	-	-
podíl rozpočtu Evropské unie	0	0	0	0	-	-
Výdaje na společné projekty, které jsou zcela nebo částečně financovány z prostředků finančních mechanismů celkem	0	0	0	0	-	-
v tom: ze státního rozpočtu	0	0	0	0	-	-
podíl prostředků finančních mechanismů	0	0	0	0	-	-

**Kapitola 361 – Akademie věd ČR splnila všechny předepsané závazné ukazatele** podle zákona o státním rozpočtu České republiky na rok 2017. Její hospodaření bylo v souladu se zákonnými předpisy, zejména se zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Finanční prostředky byly vynakládány v souladu se zásadami hospodárnosti, efektivnosti a účelnosti.

Z porovnání rozpočtových ukazatelů a skutečnosti vyplývá, že Akademie věd ČR předepsaný rozpočet dodržela.

Schválený rozpočet kapitoly 361 ve výši **5 133 171** tis. Kč byl během roku 2017 upraven šesti rozpočtovými opatřeními schválenými Ministerstvem financí ČR pod čísly jednacími:

- 1) č. j. MF-20944/2017/1402-3 ze dne 25. července 2017
- 2) č. j. MF-29309/2017/1402-3 ze dne 13. listopadu 2017
- 3) č. j. MF-32812/2017/1402-3 ze dne 12. prosince 2017
- 4) č. j. MF-33058/2017/1402-3 ze dne 12. prosince 2017
- 5) č. j. MF-32249/2017/1402-3 ze dne 12. prosince 2017
- 6) č. j. MF-32691/2017/1402-3 ze dne 12. prosince 2017

ad 1) č. j. MF-20944/2017/1402-3 ze dne 25. července 2017

V souladu s usnesením vlády č. 353/2017 byl navýšen rozpočet kapitoly AV ČR na vrub kapitoly 398 – Všeobecná pokladní správa, položky Vládní rozpočtová rezerva o částku **9 549 tis. Kč** na finanční zabezpečení připomínky a oslavy významných výročí roku 2018 spojených s naší státností. Navýšení bylo provedeno v IISSP A-hlavičkou č. 100000766/2017, kód účelu 173980020.

ad 2) č. j. MF-29309/2017/1402-3 ze dne 13. listopadu 2017

V souladu s usnesením vlády č. 674/2017 byl navýšen rozpočet kapitoly AV ČR na vrub kapitoly 396 – Státní dluh o částku **868 tis. Kč** účelově určenou na navýšení prostředků na platy a souvisejícího příslušenství na 11. a 12. měsíc roku 2017. Navýšení bylo provedeno v IISSP A-hlavičkou č. 1000001237/2017.

ad 3) č. j. MF-32812/2017/1402-3 ze dne 12. prosince 2017

Rozpočtovým opatřením MF ČR byla na základě žádosti AV ČR provedena úprava v rámci závazného ukazatele „Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci“ a to posílením položky 5021 „ostatní osobní výdaje“ na úkor položky 5011 „platy zaměstnanců“ ve výši 95 tis. Kč a posílením závazného ukazatele „převodu fondu kulturních a sociálních potřeb“ na úkor běžných výdajů kapitoly ve výši 10 tis. Kč. Uvedené změny neovlivnily celkovou výši rozpočtu.

ad 4) č. j. MF-33058/2017/1402-3 ze dne 12. prosince 2017

Rozpočtovým opatřením MF ČR bylo na základě žádosti AV ČR na krytí potřeb tří investičních akcí provedeno navýšení rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR na vrub kapitoly 398 – Všeobecná pokladní správa, položky Vládní rozpočtová rezerva o **50 000 tis. Kč**. Navýšení bylo provedeno v IISSP A-hlavičkou č. 1000001617/2017, kód účelu 173980060.

ad 5) č. j. MF-32249/2017/1402-3 ze dne 12. prosince 2017

Rozpočtovým opatřením MF ČR bylo na základě žádosti AV ČR provedeno navýšení rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR na vrub kapitoly 304 – Úřad vlády o částku **4 700 tis. Kč** k zajištění rozvoje vědecké spolupráce AV ČR se zeměmi jihovýchodní Asie. Navýšení bylo provedeno v IISSP A-hlavičkou č. 1000001488/2017.

ad 6) č. j. MF-32691/2017/1402-3 ze dne 12. prosince 2017

Rozpočtovým opatřením MF ČR bylo na základě žádosti AV ČR provedeno navýšení rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR o částku **9 582 tis. Kč** na zajištění hodnocení poskytnuté institucionální podpory dle Metodiky hodnocení výzkumných organizací na vrub kapitoly 304 – Úřad vlády. Navýšení bylo provedeno v IISSP A-hlavičkou č. 1000001631/2017.

Provedenými rozpočtovými úpravami výdajů byl původní rozpočet v průběhu roku upraven o 74 699 tis. Kč na celkovou částku **5 207 870 tis. Kč**.

Závazný ukazatel příjmů se nezměnil.

Níže je uveden celkový přehled o hospodaření s finančními prostředky v roce 2017 včetně převodu z evidence nároků z nespotřebovaných výdajů.

Tabulka 9: Přehled o hospodaření kapitoly 361 AV ČR v roce 2017 (v tis. Kč)

	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Zapojení NNV**)	Použití RF ***)	Konečný rozpočet	Skutečnost	Rozdíl****)	Plnění RZ	Plnění KR
<b>Příjmy celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 241</b>	<b>-1 241</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Příjmy z EU	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Příjmy z ostatních zahraničních programů	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Ostatní nedaňové příjmy	0	0	0	0	0	1 241	-1 241	-	-
Převody z RF OSS	0	0	0	0	0	0	0	-	-
<b>Výdaje celkem VaVal</b>	<b>5 133 171</b>	<b>5 207 870</b>	<b>84 582</b>	<b>0</b>	<b>5 292 452</b>	<b>5 231 660</b>	<b>60 792</b>	<b>100,5 %</b>	<b>98,9 %</b>
v tom institucionální	5 133 171	5 207 870	84 582	0	5 292 452	5 231 660	60 792	100,5 %	98,9 %
úcelové	0	0	0	0	0	0	0	-	-
projekty EU <sup>)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	-	-
FM EHP/Norsko <sup>)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	-	-
<b>Běžné výdaje VaVal</b>	<b>4 394 543</b>	<b>4 240 031</b>	<b>24 526</b>	<b>0</b>	<b>4 264 557</b>	<b>4 241 920</b>	<b>22 638</b>	<b>100,0 %</b>	<b>99,5 %</b>
v tom institucionální	4 394 543	4 240 031	24 526	0	4 264 557	4 241 920	22 638	100,0 %	99,5 %
úcelové	0	0	0	0	0	0	0	-	-
projekty EU <sup>)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	-	-
FM EHP/Norsko <sup>)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	-	-
<b>Kapitálové výdaje VaVal</b>	<b>738 628</b>	<b>967 839</b>	<b>60 056</b>	<b>0</b>	<b>1 027 895</b>	<b>989 740</b>	<b>38 155</b>	<b>102,3 %</b>	<b>96,3 %</b>
v tom institucionální	738 628	967 839	60 056	0	1 027 895	989 740	38 155	102,3 %	96,3 %
úcelové	0	0	0	0	0	0	0	-	-
projekty EU <sup>)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	-	-
FM EHP/Norsko <sup>)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	-	-

\*) Podíl rozpočtu EU a podíl prostředků finančních mechanismů

\*\*\*) Použití nároků z nespotřebovaných výdajů

\*\*\*\*) Použití rezervního fondu

\*\*\*\*\*) V příjmech odvedeno do SR nad stanovený závazný ukazatel, ve výdajích převod nečerpaných prostředků do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů

V následující tabulce je uveden stav a vývoj nároků z nespotřebovaných výdajů kapitoly Akademie věd České republiky v roce 2017.

Tabulka 10: Stav a vývoj nároků z nespotřebovaných výdajů (v tis. Kč)

	Stav k 1. 1. 2017	Snížení (pominul účel narozpočtování)	Skutečné čerpání v roce 2017	Stav zapojených - nečerpaných k 31. 12. 2017	Stav k 1. 1. 2018 (disponibilní zůstatky z roku 2017)
Institucionální prostředky					
- Transfery v. v. i. AV ČR	83 949	0	83 128	821	60 301
- Kancelář AV ČR	633	0	633	0	491
Celkem	84 582	0	83 761	821	60 792

Stav nároků z nespotřebovaných výdajů kapitoly 361 AV ČR k 1. 1. 2017 činil 84 582 tis. Kč. Veřejné výzkumné instituce AV ČR čerpaly 83 128 tis. Kč na investiční akce, zakoupení přístrojů, Strategii AV21, na program mezinárodní spolupráce začínajících výzkumných pracovníků a na projekty v rámci spolupráce s Izraelem. Rozpočet organizační složky státu Kanceláře AV ČR byl posílen o celkovou částku 633 tis. Kč, které byly čerpány na položkách 5011, 5021, 5031, 5032, 5169 a 5342. V průběhu roku byl rozpočet AV ČR navýšen o nároky z nespotřebovaných výdajů v celkové výši 84 582 tis. Kč, z toho bylo celkem použito 83 761 tis. Kč a nečerpano zůstalo 821 tis. Kč na projekty v rámci spolupráce s Izraelem.

Celková částka nepoužitých prostředků z konečného rozpočtu (disponibilní zůstatek) k 31. 12. 2017 byla převedena do nároků z nespotřebovaných výdajů v celkové výši 60 792 tis. Kč, z toho veřejnými výzkumnými institucemi AV ČR nebylo dočerpáno 60 301 tis. Kč a z rozpočtu Kanceláře AV ČR nebylo vyčerpáno 491 tis. Kč.

Tabulka 11: Struktura nároků z nespotřebovaných výdajů z roku 2017 (v Kč)

Položka	Název položky	Částka
5011	Platy zaměstnanců v pracovním poměru	17 797,00
5021	Ostatní osobní výdaje	21 957,00
5031	Povinné pojistné na sociální zabezpečení	414 090,00
5032	Povinné pojistné na veřejné zdravotní pojištění	25 109,00
5169	Nákup ostatních služeb	62,30
5334	Neinvestiční transfery v. v. i.	22 146 737,00
5342	Převod FKSP	11 821,00
6354	Investiční transfery v. v. i.	38 154 637,00
Celkem		60 792 210,30

Počáteční stav rezervního fondu byl k 1. 1. 2017 nulový a během roku 2017 nebyly přijaty žádné finanční prostředky.

Tabulka 12: Stav a vývoj rezervního fondu v roce 2017 (v tis. Kč)

Rezervní fond	Počáteční stav	Navýšení	Snížení	Konečný stav	Rozdíl
Částka	0	0	0	0	0

Z hlediska použití se skutečné výdaje kapitoly Akademie věd ČR v roce 2017 v celkové výši 5 231 660 tis. Kč členily na transfery ve výši 5 162 893 tis. Kč a výdaje na činnost Kanceláře AV ČR ve výši 68 767 tis. Kč. V níže uvedené tabulce jsou podrobněji rozepsány výdaje na transfery.

Tabulka 13: Plnění rozpočtu transferů v roce 2017 (v tis. Kč)

Položka	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Konečný rozpočet	Skutečnost	Rozdíl
5334 Neinvestiční transfery v. v. i. AV ČR	4 288 043	4 160 423	4 184 316	4 162 170	22 146
5222 Neinvestiční transfery spolkům	8 500	8 374	8 374	8 374	0
5494 Neinvestiční transfery obyvatelstvu	1 000	830	830	830	0
5511 Neinvestiční transfery mezinár. organizacím	3 000	0	0	0	0
5542 Členské příspěvky mezinár. nevládním organizacím	0	1 917	1 917	1 917	0
6354 Investiční transfery v. v. i. AV ČR	738 628	967 701	1 027 757	989 602	38 155
<b>Celkem</b>	<b>5 039 171</b>	<b>5 139 245</b>	<b>5 223 194</b>	<b>5 162 893</b>	<b>60 301</b>

**Neinvestiční transfery veřejným výzkumným institucím AV ČR** (rozpočtová položka 5334) činily 4 162 170 tis. Kč. Rozdíl ve výši 22 146 tis. Kč oproti konečnému rozpočtu byl převeden prostřednictvím nároků z nespotřebovaných výdajů do roku 2018. V rámci zúčtování vztahů se státním rozpočtem bylo vráceno zpět do státního rozpočtu 803,2 tis. Kč institucionálních prostředků.

**Na neinvestiční transfery spolkům** (rozpočtová položka 5222) bylo použito celkem 8 374 tis. Kč (z toho transfery vědeckým společnostem ve výši 6 674 tis. Kč a Učené společnosti České republiky ve výši 1 700 tis. Kč). Částka ve výši 8 374 tis. Kč byla Učenou společností České republiky a vědeckými společnostmi plně vyčerpána.

**Neinvestiční transfery obyvatelstvu** (rozpočtová položka 5494) byla čerpána ve výši 830 tis. Kč na vyplacené Ceny Akademie za dosažené mimořádné vědecké výsledky excelentního a kvalitního výzkumu strategicky orientovaného na společenské priority a za propagaci či popularizaci výzkumu.

**Členské příspěvky mezinárodními organizacím** (rozpočtová položka 5542) byly poskytnuty ve výši 1 917 tis. Kč

**Investiční transfery veřejným výzkumným institucím AV ČR** (rozpočtová položka 6354) činily 989 602 tis. Kč. Rozdíl ve výši 38 155 tis. Kč oproti konečnému rozpočtu byl převeden prostřednictvím nároků z nespotřebovaných výdajů do roku 2018. V rámci zúčtování vztahů se státním rozpočtem bylo vráceno zpět do státního rozpočtu 27,6 tis. Kč institucionálních prostředků.

Tabulka 14: Skutečné čerpání investičních transferů kapitoly AV ČR v roce 2017

Název	Skutečnost (v tis. Kč)
Stavební investice	217 921
Přístroje a zařízení	194 580
Ostatní investice (zejména použití dotace na reprodukci majetku)	577 101
<b>Celkem</b>	<b>989 602</b>

### Ilustrativní výběr investičních akcí pořízených z investičních transferů v. v. i.

Výběr z **nejvýznamnějších staveb**, na které byly v roce 2017 poskytnuty investiční transfery veřejným výzkumným institucím AV ČR, uvádí následující tabulka.

Tabulka 15: Výběr z nejvýznamnějších staveb v roce 2017 (v tis. Kč)

Název stavební akce	Pracoviště	Částka
Přístavba budovy ke stávajícímu objektu Masarykova ústavu a Archivu AV ČR	MÚA	19 001
Rozšíření areálu Čechyňská, Brno	ARÚB	18 000
Digitalizační pracoviště a datové úložiště v Jenštejně	KNAV	8 731
Budova chovů v areálu detašovaného pracoviště Studenec	ÚBO	6 460

Výběr z **významnějších přístrojů a zařízení**, na které byly v roce 2017 poskytnuty investiční transfery veřejným výzkumným institucím AV ČR, uvádí následující tabulka.

Tabulka 16: Výběr z významnějších přístrojů a zařízení v roce 2017 (v tis. Kč)

Název přístroje a zařízení	Pracoviště	Částka
Vybudování radiochemických laboratoří u cyklotronu TR24	ÚJF	12 700
Kapalinový chromatograf s hmotnostním spektrometrem	ÚEB	11 793
Mikroskop optimalizovaný pro studium polymerních materiálů	ÚMCH	10 100
Práškový rentgenový difraktometr	ÚFM	8 078

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

### Hospodaření veřejných výzkumných institucí AV ČR

Přehledné informace o výnosech a nákladech všech pracovišť AV ČR, o investičních zdrojích a jejich použití, o počtech zaměstnanců a osobních nákladech v roce 2017 jsou uvedeny v tabulkách připojených v příloze na konci tohoto materiálu. S podrobnými podklady pro rozbor výnosů z jednotlivých zdrojů i nákladů podle druhů se členové Sněmu mohou seznámit v sekretariátu předsedy Ekonomické rady AV ČR a u ředitelky Ekonomického odboru Kanceláře AV ČR.

Vzhledem k tomu, že pracoviště AV ČR hospodaří jako veřejné výzkumné instituce v režimu nestátních organizací, mohou účetnictví uzavřít až k 30. 6. následujícího roku a účetní závěrku musí mít ověřenou auditorem, je nutné brát následující rozbor jejich hospodaření jako předběžný.

Pracoviště AV ČR ze svých celkových výnosů ve výši 11 722 464 tis. Kč použila na krytí vlastních nákladů částku 10 837 613 tis. Kč a ke dni 31. 12. 2017 dosáhla celkem 884 851 tis. Kč zisku.

Z celkového počtu 54 veřejných výzkumných institucí vykázala nulový výsledek hospodaření tři pracoviště a zlepšený výsledek hospodaření vykázalo 51 pracovišť.

### Výnosy veřejných výzkumných institucí AV ČR

Veřejné výzkumné instituce Akademie věd obdržely na pokrytí celkových nákladů dotaci od zřizovatele ze státního rozpočtu ve výši 5 151 772 tis. Kč (z toho 4 162 170 tis. Kč neinvestičních a 989 602 tis. Kč investičních prostředků).

V souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů, získaly veřejné výzkumné instituce AV ČR od poskytovatelů z ostatních resortů finanční prostředky v celkové výši 5 098 762 tis. Kč (z toho 3 679 485 tis. Kč neinvestičních a 1 419 277 tis. Kč investičních prostředků).

Výnosy veřejných výzkumných institucí AV ČR z jejich vlastní činnosti činily celkem 3 881 602 tis. Kč. (z toho výnosy 53 vědeckých pracovišť AV ČR činily 3 656 530 tis. Kč a výnosy Střediska společných činností AV ČR činily 225 072 tis. Kč). Největší podíl těchto výnosů z vlastní činnosti tvoří příjmy z licencí, které v roce 2017 dosáhly 1 819 984 tis. Kč (z toho 1 794 261 tis. Kč představovaly příjmy z licencí Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.). Příjmy z licencí veřejných výzkumných institucí se oproti roku 2016 snížily o 43,9 %, což odpovídá snížení příjmu licencí ÚOCHB AV ČR, v. v. i. Podrobnou strukturu výnosů pracovišť AV ČR z vlastní činnosti ukazuje následující tabulka.

Tabulka 17: Výnosy pracovišť AV ČR z vlastní činnosti (v tis. Kč)

Název	2016	2017	Rozdíl
Zakázky hlavní činnosti	188 242	191 287	3 045
Prodej periodických publikací	35 298	31 447	-3 851
Prodej neperiodických publikací	66 076	77 802	11 726
Pronájem nebytových prostor a bytů	84 078	86 968	2 890
Pronájem strojů a zařízení	4 282	4 242	-40
Licence	3 245 901	1 819 984	-1 425 917
Prodej zboží	31 358	34 911	3 553
Prodej služeb	149 372	151 599	2 227
Aktivace materiálu a zboží	-	-	-
Inkaso konferenčních poplatků	17 458	27 788	10 330
Úroky	19 277	6 851	-12 426
Kurzové zisky	95 015	7 023	-87 992
Prodej materiálu	444 154	667 652	223 498
Zahraniční granty a dary	290 875	351 914	61 039
Vlastní fondy	209 431	283 829	74 398
Ostatní výnosy	124 637	138 305	13 668
<b>Celkem</b>	<b>5 005 454</b>	<b>3 881 602</b>	<b>-1 123 852</b>

Výnosy veřejných výzkumných institucí AV ČR byly dále účetně zvýšeny o částku 1 335 530 tis. Kč, která představuje v nákladech výši odpisů majetku pořízeného z dotací.

### Náklady veřejných výzkumných institucí AV ČR

Náklady pracovišť AV ČR činily 10 837 613 tis. Kč. Podrobný rozpis těchto nákladů je zachycen v následující tabulce.

Tabulka 18: Struktura neinvestičních nákladů pracovišť AV ČR (v tis. Kč)

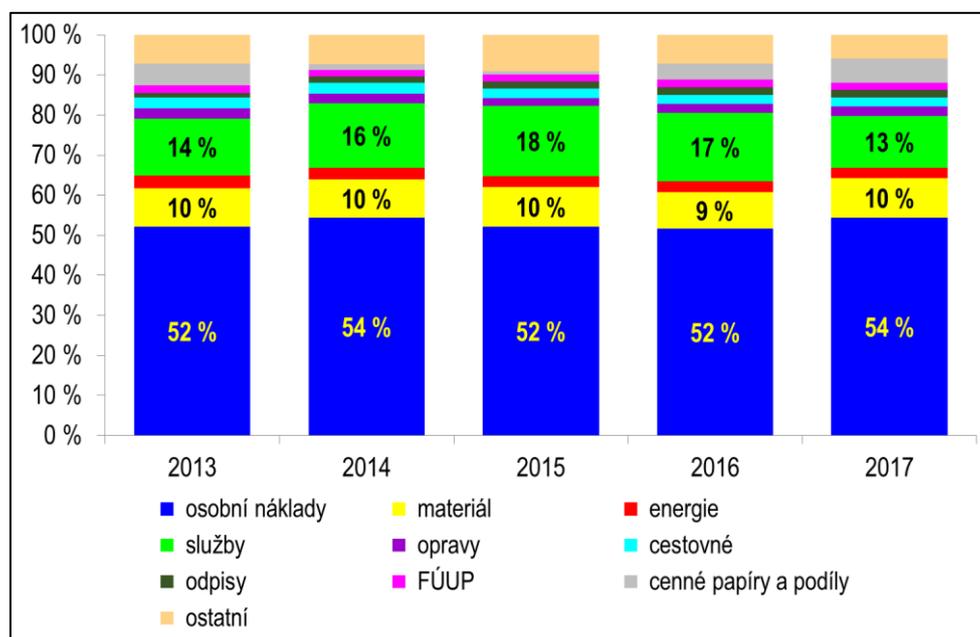
Název	2016	2017	Rozdíl
<b>osobní náklady</b> (mzdové náklady, povinné pojistné placené zaměstnavatelem, náhrady při DNP)	<b>5 402 160</b>	<b>5 887 458</b>	<b>485 298</b>
<b>nákup materiálu</b>	<b>957 249</b>	<b>1 077 070</b>	<b>119 821</b>
knihy, časopisy	64 647	52 470	-12 177
drobný hmotný majetek	189 387	237 365	47 978
spotřeba materiálu, ochranné pomůcky	627 086	704 632	77 546
nákup ostatního materiálu	32 099	33 897	1 798
práce výrobní povahy (tisk)	44 030	48 706	4 676
<b>nákup energie, vody, paliv</b>	<b>287 934</b>	<b>280 525</b>	<b>-7 409</b>
elektrická energie	162 516	154 940	-7 576
voda, pára, plyn	111 240	110 482	-758
paliva, pohonné látky	14 178	15 103	925
<b>nákup služeb</b>	<b>1 783 455</b>	<b>1 389 856</b>	<b>-393 599</b>
služby pošt, telekomunikací a radiokomunikací	46 453	45 594	-859
nákup drobného nehmotného majetku	15 985	15 617	-368
nájemné	43 913	45 614	1 701
výkony výpočetní techniky	46 749	56 503	9 754
náklady na reprezentaci	13 880	16 119	2 239
prelimináře	9 111	10 337	1 226
konferenční poplatky	48 448	51 308	2 860
stočné	15 162	12 517	-2 645
ostatní služby	1 543 754	1 136 247	-407 507
<b>opravy a udržování</b>	<b>238 237</b>	<b>260 550</b>	<b>22 313</b>
opravy a údržba nemovitostí	150 348	161 458	11 110
opravy a údržba movitostí	87 889	99 092	11 203
<b>cestovné celkem</b>	<b>231 425</b>	<b>244 132</b>	<b>12 707</b>
zahraniční cestovné	213 137	225 559	12 422
tuzemské cestovné	18 288	18 573	285
<b>tvorba fondu účelově určených prostředků celkem</b>	<b>186 789</b>	<b>186 720</b>	<b>-69</b>
tvorba FÚUP z účel. prostředků kapitoly AV ČR	0	0	0
tvorba FÚUP z institucionálních prostředků	87 321	95 420	8 099
tvorba FÚUP z prostř. od jiných poskytovatelů	99 468	91 300	-8 168
<b>převody do SF a ostatní sociální náklady</b>	<b>178 174</b>	<b>206 811</b>	<b>28 637</b>
<b>daně a poplatky</b>	<b>419 163</b>	<b>191 693</b>	<b>-227 470</b>
<b>odpisy dlouhodobého majetku</b>	<b>210 169</b>	<b>213 622</b>	<b>3 453</b>

kurzové ztráty	50 971	195 223	144 252
cenné papíry a podíly (prodej)	426 046	665 296	239 250
ostatní náklady (úrazové pojištění, pokuty, škody)	147 437	109 297	-38 140
změny stavu zásob vlastní činnosti	-5 471	-11 340	-5 869
aktivace materiálu, zboží, služeb a majetku	-39 175	-59 300	-20 125
<b>Celkem</b>	<b>10 474 563</b>	<b>10 837 613</b>	<b>363 050</b>

Z prostředků vynaložených na nákup služeb bylo použito na položce ostatní služby 1 136 247 tis. Kč. Náklady na ostatní služby jsou specifické pro každé pracoviště AV ČR. Jedná se o publikační náklady, prodloužení licencí, patentové služby, on-line přístupy, konzultační služby, členské příspěvky do zahraničí v rámci mezinárodní spolupráce, odborně poradenské služby, znalecké posudky, právní a daňové poradenství, vědecká měření a analýzy pro projekty, korektury, správu programového systému, platby za odborné zpracování žádostí o dotace, platby za elektronické přístupy do databází zahraničních časopisů, požární ochranu, provize, parkovné, servisní služby, revize, kalibrace, ostrahu a úklid objektu, odvoz odpadu, přepravu, deratizaci, inzerci, školení, semináře apod.

Uvedený rozbor nezahrnuje účetní odpisy majetku pořízeného z dotací v celkové výši 1 335 530 tis. Kč, které představují nákladovou položku jen z účetního hlediska; podle vyhlášky č. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, však netvoří zdroj fondu reprodukce majetku a neovlivňují hospodářský výsledek.

Graf 6: Struktura neinvestičních nákladů pracovišť AV ČR (v %)



Ze srovnání poměrů vynaložených neinvestičních prostředků pracovišť AV ČR za sledované období od roku 2013 do roku 2017 je zřejmé, že podíly hlavních položek na celkovém objemu vynaložených prostředků se příliš nemění.

## Investiční zdroje a jejich použití

Investiční zdroje a jejich použití jednotlivými pracovišti jsou uvedeny v příloze v tabulce 2. Souhrnné údaje za všechna pracoviště Akademie věd ČR obsahuje následující přehled (v mil. Kč).

Tabulka 19: Investiční zdroje pracovišť AV ČR (v mil. Kč)

Název	2016	2017	Rozdíl
zdroje z kapitoly AV ČR	832,8	989,7	156,9
zdroje z ostatních resortů včetně operačních programů	737,7	1 419,3	681,6
odpisy	222,2	207,7	-14,5
převod ze zlepšeného výsledku hospodaření	31,6	60,4	28,8
zahraniční granty a dary	53,7	129,6	75,9
výnosy z prodeje dlouhodobého majetku	8,7	41,3	32,6
sdružení prostředků k pořízení dlouhodobého majetku	5,4	0,6	-4,8
<b>Celkem</b>	<b>1 892,1</b>	<b>2 848,6</b>	<b>956,5</b>

Tabulka 20: Použití investičních prostředků na pracovištích AV ČR (v mil. Kč)

Název	2016	2017	Rozdíl
financování staveb	638,1	372,1	-266,0
pořízení přístrojů a zařízení	1 155,0	1 714,1	559,1
údržba a opravy	48,2	136,2	88,0
ostatní	134,0	133,7	-0,3
<b>Celkem</b>	<b>1 975,3</b>	<b>2 356,1</b>	<b>380,8</b>

Z investičních zdrojů ve výši 2 848,6 mil. Kč použila pracoviště AV ČR v roce 2017 celkem 2 356,1 mil. Kč. Fond reprodukce majetku byl navýšen o 492,5 mil. Kč.

## **5 Kontrolní činnost**

### **5.1 Kontrolní odbor**

V roce 2017 bylo zahájeno deset plánovaných kontrol hospodaření akademických pracovišť. V daném období byla také dokončena jedna z kontrol původně plánovaných na rok 2016 (ÚMG), která byla na základě odůvodněné žádosti ředitele dotčeného pracoviště odložena.

Na pracovištích AV ČR bylo dále provedeno sedm následných kontrol. Jejich cílem bylo ověřit plnění opatření k odstranění nedostatků zjištěných kontrolou hospodaření v předchozím období. U jednoho akademického pracoviště bylo následnou kontrolou zjištěno, že nedostatky zjištěné kontrolou hospodaření nebyly beze zbytku odstraněny. I nadále tedy bude u dotčeného pracoviště sledováno, zda byla provedena náprava. U dvou pracovišť kontrolovaných v roce 2016 nebyly shledány žádné nedostatky v jejich hospodaření, a proto v daných případech nemusela být následná kontrola uskutečněna.

Protokoly o výsledcích veřejnosprávních kontrol hospodaření s prostředky státního rozpočtu byly průběžně předkládány a projednávány na zasedáních Akademické rady AV ČR. Vedení AV ČR věnovalo zvýšenou pozornost zejména účinnosti vnitřního kontrolního systému.

V roce 2017 provedl KO KAV rovněž kontroly v osmi vědeckých společnostech. V daném případě bylo prověřeno, zda byly naplněny všechny podmínky související s čerpáním dotací. Podrobně zkontrolováno bylo v dané souvislosti deset projektů realizovaných dotčenými subjekty.

Součástí činnosti kontrolního odboru byly v roce 2017 také audity vyúčtování projektů rámcových programů EU, kde objem prověřených finančních prostředků činil 32 298 148,64 Kč.

### **5.2 Podněty a stížnosti**

Standardní náplní činnosti kontrolního odboru je rovněž problematika stížností a podnětů adresovaných orgánům Akademie a Kanceláři AV ČR. Za rok 2017 kontrolní odbor řešil či evidoval 14 podnětů a stížností. Lze konstatovat, že všechna podání byla řádným způsobem vypořádána a AV ČR proto považuje tyto případy za uzavřené.

### **5.3 Interní audit**

V souladu s „Plánem činnosti interního auditu na I. a II. pololetí roku 2017“ bylo v roce 2017 provedeno šest auditů, při kterých se auditní šetření zaměřilo na řídicí a kontrolní systémy, provádění veřejnosprávní kontroly ve vědeckých výzkumných institucích Akademie věd ČR, nastavení procesů řízení, aktuální stav rizik při plnění cílů Kanceláře AV ČR, nastavení vnitřního kontrolního systému ve vybraném odboru KAV ČR a na výkon spisové a archivní služby.

Interní audity jsou vždy ukončeny písemnými zprávami. Závěry auditů byly projednány s vedoucími auditovaných odborů a zároveň byla navržena a následně přijata doporučení k odstranění zjištěných nedostatků z auditů.

## Závěr a perspektivy

Akademie věd ČR v roce 2017 **čerpala přidělené finanční prostředky v souladu s rozpočtem AV ČR** schváleným na XLIX. zasedání Akademického sněmu AV ČR dne 15. prosince 2016. Meziročně byl rozpočet kapitoly AV ČR navýšen o 304 mil. Kč. Akademie věd ČR s uspokojením vnímá toto navýšení jako změnu pohledu státních orgánů na význam vědy a ocenění výsledků a důležitosti pracovišť AV ČR.

**Kapitola 361 – Akademie věd ČR splnila všechny předepsané závazné ukazatele** podle zákona o státním rozpočtu České republiky na rok 2017. Její hospodaření bylo v souladu se zákonnými předpisy, zejména se zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Finanční prostředky byly vynakládány v souladu se zásadami hospodárnosti, efektivnosti a účelnosti.

Finanční prostředky byly v průběhu roku 2017 využívány mimo jiné k plnění projektů **Strategie AV21**, tj. k realizaci špičkového výzkumu ve veřejném zájmu zaměřeného na aktuální problémy a výzvy, kterým čelí současná společnost. Zásadní pozornost bude věnována podpoře excelence a začínajících perspektivních vědců.

Akademie věd ČR je však stále znepokojena přetrvávajícími problémy, které se nedaří odstranit. Velkým a dosud nedořešeným úkolem do budoucna je **zajištění stability a udržitelnosti** provozu nově vybudovaných výzkumných center. S velmi významnou podporou z operačních programů byly vybudovány nebo se dokončují nové kapacity a infrastruktury výzkumu a vývoje. Jejich provoz a zajištění dalšího rozvoje však nestačí pokrýt Národní programy udržitelnosti I a II ani další tuzemské a zahraniční zdroje účelové, resp. programové podpory.

Dalším dosud nevyřešeným problémem je **nízký podíl institucionálních prostředků pro AV ČR**. V pracovištích vědy a výzkumu by institucionální prostředky pro udržení stability systému měly tvořit optimálně 70 % finančních zdrojů (Mezinárodní audit výzkumu, vývoje a inovací v České republice).

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, což potvrdilo také mezinárodní hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za léta 2010–2014.

Rozhodnutí vlády navyšovat prostředky pro Akademii věd ČR a celou oblast VaVaI chápeme jako výraz podpory jedné z klíčových oblastí. Pevně věříme, že vláda bude i v budoucnu věnovat výzkumu a vývoji maximální pozornost. Vždyť účelné investice do vzdělání, vědy a výzkumu jsou jednou z hlavních cest k udržení, resp. zvýšení konkurenceschopnosti České republiky.

Hospodaření AV ČR v roce 2017

v tis.Kč

Pracoviště	Výnosy celkem		Transfery z kapitoly z toho AV ČR		Transfery z ostatních resortů	Vlastní zdroje	Naklady celkem	z toho náklady		Výsledek hospodaření (zisk +) (ztráta -)
	1	2	3	4				osobní	věcné	
	a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 ASÚ	164 567	86 282	86 282	0,00	37 318	40 967	158 286	103 776	54 510	6 280
1 FZÚ	1 475 679	384 607	384 607	0,00	713 785	377 286	1 472 657	819 801	652 857	3 021
1 MÚ	84 859	54 752	54 752	0,00	14 955	15 152	84 859	63 868	20 992	0
1 ÚI	80 549	47 296	47 296	0,00	18 840	14 413	78 125	58 982	19 143	2 425
1 ÚJF	260 800	109 041	109 041	0,00	91 067	60 692	255 485	153 593	101 892	5 314
1 ÚTIA	137 386	57 798	57 798	0,00	42 546	37 042	132 962	104 940	28 022	4 424
2 ÚFE	126 464	66 836	66 836	0,00	30 871	28 756	125 523	66 938	58 585	941
2 ÚFM	180 832	65 941	65 941	0,00	43 540	71 350	170 481	102 935	67 546	10 351
2 ÚFP	285 570	77 949	77 949	0,00	89 310	118 311	283 283	139 647	143 635	2 288
2 ÚH	41 259	27 786	27 786	0,00	6 014	7 459	40 780	26 394	14 387	479
2 ÚPT	263 144	67 449	67 449	0,00	107 276	88 419	259 854	137 503	122 351	3 290
2 ÚTAM	107 047	30 157	30 157	0,00	40 545	36 345	106 056	62 718	43 338	991
2 ÚT	168 004	96 216	96 216	0,00	28 132	43 656	167 303	112 617	54 686	701
3 GFÚ	93 353	61 659	61 659	0,00	16 058	15 636	92 015	59 057	32 957	1 338
3 GLÚ	85 093	43 401	43 401	0,00	12 601	29 091	83 193	44 368	38 825	1 900
3 ÚFA	101 154	50 844	50 844	0,00	22 405	27 905	100 108	64 069	36 038	1 047
3 ÚGN	86 461	45 436	45 436	0,00	17 578	23 447	86 258	56 370	29 888	203
3 ÚSMH	99 004	55 195	55 195	0,00	18 285	25 524	96 464	56 366	40 098	2 539
4 ÚIACH	69 676	34 593	34 593	0,00	16 257	18 826	69 668	42 045	27 623	9
4 ÚACH	86 378	38 758	38 758	0,00	23 573	24 047	85 868	49 516	36 352	510
4 ÚFCH JH	232 739	85 802	85 802	0,00	102 082	44 854	222 195	138 218	83 977	10 544
4 ÚCHP	214 552	105 630	105 630	0,00	69 455	39 467	211 518	107 804	103 714	3 034
4 ÚMCH	348 707	132 721	132 721	0,00	114 435	101 550	340 215	189 548	150 667	8 491
4 ÚOCHB	2 893 817	169 059	169 059	0,00	158 853	2 565 905	2 153 211	373 407	1 779 804	740 606

Pracoviště	Výnosy celkem			Transfery z kapitoly z toho AV ČR			Transfery z ostatních resortů	Vlastní zdroje	Náklady celkem	z toho náklady		Výsledek hospodaření (zisk +) (ztráta -)		
	1	2		3	4	5				6	7		8	9
		celkem	AV ČR											
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
5 BFÚ	196 838	73 961	73 961	0,00	75 620	47 258	196 834	122 724	74 110	5				
5 BTÚ	143 950	54 096	54 096	0,00	69 163	20 692	143 416	79 449	63 967	534				
5 FGÚ	367 166	144 274	144 274	0,00	170 069	52 824	353 339	203 073	150 266	13 828				
5 MBÚ	540 705	186 579	186 579	0,00	223 938	130 188	535 339	308 661	226 678	5 366				
5 ŮEB	266 615	78 412	78 412	0,00	119 748	68 455	265 827	137 649	128 178	787				
5 ŮEM	184 349	69 587	69 587	0,00	84 237	30 526	183 086	93 302	89 784	1 264				
5 ŮMG	764 385	196 255	196 255	0,00	310 634	257 496	759 704	306 163	453 540	4 681				
5 ŮZFG	150 716	48 579	48 579	0,00	44 442	57 695	148 730	78 367	70 363	1 986				
6 BC	499 117	177 558	177 558	0,00	196 155	125 405	492 951	297 135	195 816	6 166				
6 BÚ	233 397	98 259	98 259	0,00	94 568	40 570	232 781	154 829	77 952	616				
6 ŮBO	86 549	30 044	30 044	0,00	45 965	10 540	86 485	51 174	35 311	64				
6 ŮVGZ	249 222	44 764	44 764	0,00	130 269	74 189	248 895	137 257	111 637	328				
7 KNAV	101 910	59 612	59 612	0,00	11 619	30 679	101 909	45 647	56 262	1				
7 NHÚ	92 891	42 840	42 840	0,00	24 869	25 182	91 416	59 562	31 854	1 475				
7 PSÚ	30 100	18 262	18 262	0,00	10 247	1 591	30 100	23 026	7 074	1				
7 SOÚ	107 106	48 150	48 150	0,00	43 071	15 885	106 865	74 173	32 692	240				
8 ŮSP	33 001	23 183	23 183	0,00	5 372	4 446	32 861	25 135	7 726	140				
8 ARŮB	65 536	35 082	35 082	0,00	8 371	22 084	65 488	35 819	29 669	48				
8 ARÚ	93 020	56 052	56 052	0,00	14 604	22 364	93 018	58 797	34 221	2				
8 HÚ	69 103	53 460	53 460	0,00	13 054	2 588	68 343	47 881	20 462	760				
8 MUA	54 442	32 497	32 497	0,00	11 005	10 939	54 120	35 724	18 396	322				
8 ŮDU	60 595	34 237	34 237	0,00	20 402	5 956	60 594	41 384	19 210	1				
8 ŮSD	49 574	31 354	31 354	0,00	15 692	2 528	49 574	38 396	11 178	0				
9 EÚ	40 011	29 564	29 564	0,00	6 005	4 442	39 418	29 659	9 759	593				
9 FLÚ	135 775	96 734	96 734	0,00	28 676	10 366	135 372	102 040	33 332	403				
9 OÚ	30 202	24 914	24 914	0,00	2 898	2 390	30 048	24 664	5 384	155				
9 SLÚ	31 825	23 174	23 174	0,00	6 692	1 958	31 448	21 538	9 910	376				
9 ŮČL	72 497	46 900	46 900	0,00	18 385	7 212	72 497	53 095	19 402	0				
9 ŮJČ	85 911	56 386	56 386	0,00	23 044	6 481	85 883	68 369	17 513	28				

Pracoviště	Výnosy celkem		Transfery z kapitoly z toho AV ČR			Transfery z ostatních resortů	Vlastní zdroje	Náklady celkem	z toho náklady		Výsledek hospodaření (zisk +) (ztráta -)		
	1	2	3	4	5				6	7		8	9
a											10		
O SSČ	534 391	251 386	251 386	0,00	14 889	268 116	500 435	205 094	295 341		33 956		
VO1 Sekce 1-3	3 841 225	1 428 647	1 428 647	0	1 351 127	1 061 451	3 793 692	2 233 941	1 559 751		47 533		
VO2 Sekce 4-6	7 528 879	1 768 931	1 768 931	0	2 049 463	3 710 485	6 730 061	2 870 323	3 859 738		798 818		
VO3 Sekce 7-9	1 153 499	712 402	712 402	0	264 006	177 091	1 148 955	784 911	364 044		4 544		
O Ostatní pracoviště	534 391	251 386	251 386	0	14 889	268 116	500 435	205 094	295 341		33 956		
VVI celkem (vč. účetních odpisů)	13 057 994	4 161 367	4 161 367	0	3 679 485	5 217 142	12 173 143	6 094 269	6 078 874		884 851		
Účetní odpisy v. v. i. **)	-1 335 530					-1 335 530	-1 335 530		-1 335 530				
<b>VVI celkem</b> (bez účetních odpisů)	<b>11 722 464</b>	<b>4 161 367</b>	<b>4 161 367</b>	<b>0</b>	<b>3 679 485</b>	<b>3 881 612</b>	<b>10 837 613</b>	<b>6 094 269</b>	<b>4 743 344</b>		<b>884 851</b>		
Činnost Kanceláře AV	68 629			68 629									
Ostatní transfery	11 121			11 121									
<b>AV celkem</b>	<b>11 722 464</b>	<b>4 241 117</b>	<b>4 161 367</b>	<b>79 750</b>	<b>3 679 485</b>	<b>3 881 612</b>	<b>10 837 613</b>	<b>6 094 269</b>	<b>4 743 344</b>		<b>884 851</b>		
<b>Zdroje:</b>													
<b>Upravený rozpočet MF</b>		<b>4 240 031</b>											
<b>Převod z rezervního fondu:</b>		<b>0</b>											
pracoviště AV		0											
KAV		0											
<b>Použití NNV<sup>*)</sup></b>		<b>24 526</b>											
pracoviště AV		23 893											
KAV		633											
<b>Převod do NNV<sup>*)</sup></b>		<b>22 638</b>											
pracoviště AV		22 147											
KAV		491											
<b>Zdroje z rozpočtu kapitoly AV celkem</b>		<b>4 241 920</b>											
<b>Nečerpano (vratky):</b>		<b>803</b>											
pracoviště AV		803											
organizace mimo AV		0											

\*) Evidence nároků z nespotřebovaných výdajů

\*\*\*) Účetní odpisy majetku pořízeného z dotace, které netvoří zdroj fondu reprodukce majetku

## Zdroje fondu reprodukce majetku a investiční dotace v roce 2017

v tis. Kč

Pracoviště	Zdroje FRM celkem										Použití FRM celkem	FRM na konci období (zdroj do r. 2018)		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	Zdroje FRM celkem	FRM na počátku období	Tvorba FRM celkem	z toho celkem	Transfery z kapitoly AV ČR	z toho ostatní	Transfery z ostatních resortů	FRM celkem	stavby	přístroje	z toho údržba a opravy	ostatní	FRM na konci období (zdroj do r. 2018)	
a														
1 ASÚ	25 147	12 431	12 716	9 708	9 708	0	0	9 737	0	8 349	1 389	0	15 410	
1 FZÚ	1 064 865	35 248	1 029 618	1 110 562	1 110 562	0	9 114 333	627 781	14 765	539 697	22 746	50 574	437 084	
1 MU	5 070	3 271	1 799	1 177	1 177	0	0	1 189	1 162	27	0	0	3 881	
1 ÚI	9 442	8 043	1 399	1 159	1 159	0	190	1 909	256	1 209	0	444	7 533	
1 ÚJF	315 110	5 459	309 651	22 892	22 892	0	213 712	297 293	3 810	292 638	818	27	17 817	
1 ÚTIA	6 110	1 639	4 471	4 304	4 304	0	0	4 463	0	4 463	0	0	1 647	
2 ÚFE	44 668	16 813	27 856	13 920	13 920	0	8 149	28 642	3 864	19 883	0	4 895	16 026	
2 ÚFM	32 768	0	32 768	22 060	22 060	0	10 681	32 768	2 362	27 513	71	2 822	0	
2 ÚFP	62 876	25 190	37 686	33 767	33 767	0	780	34 571	3 994	28 015	0	2 561	28 306	
2 ÚH	17 184	8 501	8 683	8 556	8 556	0	0	9 333	2 342	6 792	199	0	7 851	
2 ÚPT	37 499	4 154	33 345	17 908	17 908	0	14 021	30 772	7 478	22 076	0	1 217	6 728	
2 ÚTAM	71 468	21 831	49 637	43 770	43 770	0	5 537	56 378	40 237	12 952	0	3 190	15 090	
2 ÚT	53 946	19 223	34 724	14 139	14 139	0	0	42 165	10 901	31 264	0	0	11 782	
3 GFÚ	24 142	9 815	14 328	6 284	6 284	0	6 256	7 813	2 850	3 559	472	932	16 329	
3 GLÚ	21 553	6 675	14 878	14 315	14 315	0	0	14 705	349	14 292	0	63	6 848	
3 ÚFA	20 726	4 124	16 601	7 947	7 947	0	6 324	15 218	2 358	10 817	1 615	428	5 508	
3 ÚGN	13 325	5 779	7 547	6 062	6 062	0	0	7 299	208	5 508	666	918	6 027	
3 ÚSMH	17 565	381	17 184	14 805	14 805	0	2 164	14 908	7 001	7 907	0	0	2 656	
4 ÚIACH	16 707	173	16 534	11 610	11 610	0	0	12 656	3 740	7 870	1 046	0	4 052	
4 ÚACH	15 071	838	14 232	13 357	13 357	0	0	13 442	0	13 442	0	0	1 629	
4 ÚFCH JH	53 678	10 920	42 758	37 754	37 754	0	4 466	43 767	1 550	33 840	6 352	2 024	9 911	
4 ÚCHP	33 891	2 551	31 340	24 401	24 401	0	2 674	28 015	0	13 748	14 027	240	5 876	
4 ÚMCH	86 894	42 829	44 065	36 207	36 207	0	0	49 957	11 825	38 132	0	0	36 937	
4 ÚOCHB	892 907	674 153	218 754	32 004	32 004	0	2 026	122 900	30 275	82 894	0	9 730	770 007	

Pracoviště	Zdroje FRM celkem		FRM na počátku období		Tvorba FRM celkem		z toho celkem		Transfery z kapitoly z toho AV ČR ostatní		Transfery z ostatních resortů		Použití FRM celkem		stavby		z toho přístroje opravy		z toho údržba ostatní		FRM na konci období (zdroj do r. 2018)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	a																					
5 BFÚ	52 559	7 906	44 653	19 665	19 665	0	20 127	44 626	4 449	40 177	0	0	44 626	4 449	40 177	0	0	0	0	0	0	7 933
5 BTÚ	28 763	69	28 694	14 100	14 100	0	14 594	28 694	0	28 694	0	0	28 694	0	28 694	0	0	0	0	0	0	69
5 FGÚ	66 337	20 539	45 799	27 857	27 857	0	0	37 309	2 697	34 612	0	0	37 309	2 697	34 612	0	0	0	0	0	0	29 028
5 MBÚ	71 810	6 295	65 515	54 611	54 611	0	2 121	65 841	29 123	35 328	0	1 390	65 841	29 123	35 328	0	1 390	0	0	0	0	5 969
5 ŪEB	49 301	14 995	34 306	30 615	30 615	0	0	40 810	6 824	33 987	0	0	40 810	6 824	33 987	0	0	0	0	0	0	8 490
5 ŪEM	28 882	1 346	27 536	13 819	13 819	0	12 725	26 558	2 654	23 903	0	0	26 558	2 654	23 903	0	0	0	0	0	0	2 324
5 ŪMG	173 064	624	172 441	56 832	56 832	0	108 682	172 113	18 324	108 833	0	44 955	172 113	18 324	108 833	0	44 955	0	0	0	0	952
5 ŪZFG	28 600	9 791	18 809	7 959	7 959	0	0	10 893	2 608	6 694	1 212	379	10 893	2 608	6 694	1 212	379	0	0	0	0	17 708
6 BC	124 478	18 302	106 176	43 051	43 051	0	63 125	105 626	22 905	81 382	781	557	105 626	22 905	81 382	781	557	0	0	0	0	18 852
6 BÚ	22 359	29	22 330	21 361	21 361	0	53	21 876	10 591	11 286	0	0	21 876	10 591	11 286	0	0	0	0	0	0	483
6 ŪBO	47 537	32 345	15 191	12 717	12 717	0	2 103	44 934	38 840	6 094	0	0	44 934	38 840	6 094	0	0	0	0	0	0	2 603
6 ŪVGZ	57 793	25 493	32 300	25 290	25 290	0	6 710	53 088	17 378	32 170	0	3 541	53 088	17 378	32 170	0	3 541	0	0	0	0	4 705
7 KNAV	32 388	12 663	19 725	19 550	19 550	0	0	19 550	9 530	7 897	0	2 123	19 550	9 530	7 897	0	2 123	0	0	0	0	12 837
7 NHÚ	9 546	3 862	5 685	4 878	4 878	0	0	5 262	3 878	1 383	0	0	5 262	3 878	1 383	0	0	0	0	0	0	4 285
7 PSÚ	4 104	4 033	71	71	71	0	0	71	71	0	0	0	71	71	0	0	0	0	0	0	0	4 033
7 SOÚ	9 479	6 887	2 593	2 584	2 584	0	0	2 723	197	2 387	139	0	2 723	197	2 387	139	0	0	0	0	0	6 757
7 ŪSP	2 026	1 246	780	421	421	0	0	737	0	449	0	288	737	0	449	0	288	0	0	0	0	1 290
8 ARŪB	25 035	618	24 417	24 404	24 404	0	0	25 034	22 457	2 578	0	0	25 034	22 457	2 578	0	0	0	0	0	0	0
8 ARŪ	15 484	12 551	2 933	2 675	2 675	0	0	3 020	0	3 020	0	0	3 020	0	3 020	0	0	0	0	0	0	12 464
8 HŪ	855	667	188	188	188	0	0	188	0	188	0	0	188	0	188	0	0	0	0	0	0	667
8 MŪA	21 162	297	20 865	20 334	20 334	0	0	20 336	19 001	1 335	0	0	20 336	19 001	1 335	0	0	0	0	0	0	826
8 ŪDU	7 928	4 669	3 259	2 931	2 931	0	0	3 205	197	2 735	115	158	3 205	197	2 735	115	158	0	0	0	0	4 722
8 ŪSD	2 880	2 816	65	65	65	0	0	623	0	65	558	0	623	0	65	558	0	0	0	0	0	2 258
9 EŪ	2 541	2 182	359	267	267	0	0	267	0	267	0	0	267	0	267	0	0	0	0	0	0	2 274
9 FLŪ	10 597	8 800	1 797	1 183	1 183	0	0	325	0	105	220	0	325	0	105	220	0	0	0	0	0	10 272
9 OU	731	534	197	174	174	0	0	174	0	174	0	0	174	0	174	0	0	0	0	0	0	557
9 SLŪ	2 239	1 224	1 015	688	688	0	0	753	332	356	65	0	753	332	356	65	0	0	0	0	0	1 486
9 ŪČL	9 275	8 207	1 068	784	784	0	0	1 351	555	796	0	0	1 351	555	796	0	0	0	0	0	0	7 924
9 ŪJČ	18 975	15 433	3 542	1 960	1 960	0	237	3 122	0	2 004	882	237	3 122	0	2 004	882	237	0	0	0	0	15 852

Pracoviště	Zdroje FRM celkem		FRM na počátku období	Tvorba FRM celkem	z toho		Transfery z kapitoly z toho AV ČR		Transfery z ostatních resortů		Použití FRM celkem	z toho				FRM na konci období (zdroj do r. 2018)
	1	2			4	5	6	7	8	9		10	11	12	13	
	FRM celkem	na počátku období			FRM celkem	celkem	AV ČR	ostatní	z ostatních resortů	stavby		přístroje	údržba a opravy	ostatní	FRM na konci období (zdroj do r. 2018)	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
O SSČ	140 379	16 806	123 573	69 872	69 872	0	387	109 313	8 134	18 329	82 849	0	31 067			
VO1 Sekce 1-3	1 843 466	188 576	1 654 890	353 335	353 335	0	1 179 246	1 236 945	103 938	1 036 961	27 975	68 070	606 521			
VO2 Sekce 4-6	1 850 632	869 199	981 433	483 210	483 210	0	239 407	923 105	203 784	633 086	23 418	62 817	927 527			
VO3 Sekce 7-9	175 244	86 688	88 556	83 157	83 157	0	237	86 741	56 219	25 737	1 978	2 806	88 503			
O Ostatní pracoviště	140 379	16 806	123 573	69 872	69 872	0	387	109 313	8 134	18 329	82 849	0	31 067			
<b>VVI celkem</b>	<b>4 009 722</b>	<b>1 161 269</b>	<b>2 848 453</b>	<b>989 574</b>	<b>989 574</b>	<b>0</b>	<b>1 419 277</b>	<b>2 356 104</b>	<b>372 076</b>	<b>1 714 114</b>	<b>136 220</b>	<b>133 693</b>	<b>1 653 618</b>			
Činnost Kanceláře AV				138	138											
<b>AV celkem</b>	<b>4 009 722</b>	<b>1 161 269</b>	<b>2 848 453</b>	<b>989 712</b>	<b>989 574</b>	<b>138</b>	<b>1 419 277</b>	<b>2 356 104</b>	<b>372 076</b>	<b>1 714 114</b>	<b>136 220</b>	<b>133 693</b>	<b>1 653 618</b>			
<b>Zdroje:</b>																
<b>Upravený rozpočet MF</b>				<b>967 839</b>												
<b>Převod z rezervního fondu:</b>				<b>0</b>												
pracoviště AV				0												
KAV				0												
<b>Použití NNV*)</b>				<b>60 056</b>												
pracoviště AV				60 056												
KAV				0												
<b>Převod do NNV*)</b>				<b>38 155</b>												
pracoviště AV				38 155												
KAV				0												
<b>Zdroje z rozpočtu kapitoly AV celkem</b>				<b>989 740</b>												
<b>Nečerpano (vratky):</b>				<b>-28</b>												
pracoviště AV				-28												

\*) Evidence nároků z nespotřebovaných výdajů

## Počet zaměstnanců, mzdové prostředky a výděly v roce 2017

Pracoviště	Průměrný přepočtený počet zaměstnanců		Prostředky na mzdy (platy) v tis. Kč		Ostatní osobní náklady v tis. Kč		Průměrný měsíční výdělek v Kč			
	celkem	mimorozp.	celkem	mimorozp.	celkem	mimorozp.				
								1	2	3
a										
1 ASÚ	137,50	86,80	50,70	69 852	51 970	21 849	2 822	855	1 500	44 739
1 FZÚ	1 011,71	447,78	563,93	508 973	249 448	324 858	16 098	3 146	17 276	47 305
1 MÚ	78,42	50,52	27,90	44 249	33 766	14 401	795	203	486	51 185
1 ÚI	85,91	65,43	20,48	38 660	29 581	11 257	1 976	387	1 020	39 613
1 ÚJF	238,68	149,02	89,66	95 832	63 920	44 927	1 654	800	607	38 003
1 ÚTIA	137,18	88,41	48,77	71 171	47 186	22 531	3 700	1 326	2 208	42 351
2 ÚFE	89,47	57,30	32,17	45 255	34 335	13 408	769	662	304	44 468
2 ÚFM	137,43	62,39	75,04	66 857	36 442	36 412	579	257	713	44 176
2 ÚFP	179,56	72,53	107,03	94 066	50 085	48 740	2 719	1 095	844	45 864
2 ÚH	40,46	32,99	7,47	17 145	15 772	2 663	474	375	119	37 970
2 ÚPT	168,34	62,29	106,05	78 553	41 440	56 751	2 348	1 026	1 600	48 608
2 ÚTAM	92,13	41,79	50,34	38 863	22 009	21 999	1 140	434	943	39 806
2 ÚT	172,66	128,12	44,54	74 247	59 917	20 608	710	235	407	38 865
3 GFÚ	88,61	72,96	15,65	40 364	35 483	6 901	693	464	192	39 860
3 GLÚ	74,03	65,28	8,75	29 191	26 779	4 780	841	540	233	35 525
3 ÚFA	80,28	53,80	26,48	41 251	30 854	14 247	842	444	451	46 817
3 ÚGN	99,00	90,02	8,98	38 838	25 072	15 131	808	403	219	33 841
3 ÚSMH	88,35	70,54	17,81	36 682	32 038	8 140	1 648	1 211	415	37 897

**Tabulka 3**  
**Strana 2**

Pracoviště	Průměrný přepočtený počet zaměstnanců		Prostředky na mzdy (platy) v tis. Kč		Ostatní osobní náklady v tis. Kč		Průměrný měsíční výdělek v Kč	
	celkem	mimorozp.	celkem	mimorozp.	celkem	mimorozp.		
								1
a							10	
4 ÚIACH	61,09	44,29	30 171	22 888	6 594	610	216	40 217
4 ÚACH	67,34	43,71	30 719	24 830	9 871	1 084	384	42 942
4 ÚFCH JH	192,71	79,45	95 789	47 314	50 792	2 043	634	42 424
4 ÚCHP	156,65	87,94	73 096	46 199	30 776	1 323	398	40 949
4 ÚMCH	258,93	143,36	135 206	85 589	51 687	646	939	44 181
4 ÚOCHB	550,33	353,03	238 023	183 692	78 558	2 850	1 654	39 711
5 BFÚ	173,06	75,20	75 215	50 427	36 973	1 109	578	42 086
5 BTÚ	112,68	43,69	48 941	31 218	25 287	846	418	41 789
5 FGÚ	331,24	175,95	140 518	83 635	61 696	3 615	1 182	36 562
5 MBÚ	516,14	244,62	204 120	116 085	103 806	2 785	643	35 502
5 ÚEB	215,28	95,51	82 767	49 642	47 624	2 153	658	37 651
5 ÚEM	150,80	69,64	67 970	32 623	34 501	1 871	1 280	37 094
5 ÚMG	453,76	178,23	199 400	96 578	120 656	2 541	1 007	39 895
5 ÚŽFG	145,50	79,15	47 136	29 696	24 622	731	225	31 110
6 BC	508,08	269,78	186 686	116 590	93 144	7 374	3 048	34 400
6 BÚ	300,51	171,01	100 448	62 509	45 976	5 030	952	30 084
6 ÚBO	82,64	36,90	32 028	19 824	15 687	2 141	483	35 809
6 ÚVGZ	182,32	52,89	86 283	41 298	55 976	4 102	1 842	44 461
7 KNAV	82,89	77,34	27 483	27 080	2 551	3 242	1 404	29 790
7 NHÚ	77,84	47,11	34 827	23 771	15 007	4 597	2 771	41 514
7 PSÚ	32,25	19,99	14 767	11 273	4 389	1 535	349	40 471
7 SOÚ	96,86	55,51	42 516	29 424	19 601	5 382	3 154	42 179
7 ÚSP	39,74	29,50	14 939	12 234	3 350	2 257	2 430	32 680

**Tabulka 3**  
**Strana 3**

Pracoviště	Průměrný přepočtený počet zaměstnanců			Prostředky na mzdy (platy) v tis. Kč			Ostatní osobní náklady v tis. Kč			Průměrný měsíční výdělek v Kč										
	celkem	institut.	mimorozp.	celkem	institut.	mimorozp.	celkem	institut.	mimorozp.											
											1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>a</b>																				
8 ARÚB	64,29	50,31	13,98	20 193	16 509	6 133	3 772	1 671	2 645	29 349										
8 ARÚ	101,37	77,41	23,96	37 398	30 626	7 439	6 064	1 302	3 560	31 292										
8 HÚ	69,33	65,34	3,99	29 911	26 301	4 222	4 860	2 399	2 271	36 688										
8 MÚA	59,60	42,86	16,74	20 038	17 714	5 391	3 556	2 146	1 302	32 305										
8 ÚDU	61,00	40,03	20,97	22 923	17 986	8 578	2 287	1 505	2 010	36 290										
8 ÚSD	49,90	37,27	12,63	22 518	18 134	6 215	3 749	1 840	1 471	40 663										
9 EÚ	48,09	42,27	5,82	18 307	17 607	2 204	1 856	1 497	566	34 329										
9 FLÚ	170,46	134,59	35,87	64 190	58 510	12 937	4 285	2 502	1 295	34 928										
9 OÚ	30,37	27,99	2,38	13 167	15 298	1 133	1 773	993	707	45 085										
9 SLÚ	30,36	23,57	6,79	13 161	11 005	2 842	2 536	1 679	778	38 008										
9 ÚČL	87,04	59,77	27,27	32 601	26 467	9 198	1 921	2 489	1 040	34 146										
9 ÚJČ	114,16	86,17	27,99	48 456	36 613	10 725	3 313	2 093	932	34 555										
O SSČ	309,10	181,97	127,13	121 979	89 258	44 083	15 036	14 359	1 831	35 949										
VO1 Sekce 1–3	2 999,72	1 697,97	1 301,75	1 430 050	886 098	689 603	40 617	13 862	29 536	43 774										
VO2 Sekce 4–6	4 459,06	2 244,35	2 214,71	1 874 517	1 140 638	894 227	42 854	16 541	23 255	38 029										
VO3 Sekce 7–9	1 215,55	917,03	298,52	477 395	396 550	121 916	56 986	32 226	28 111	35 544										
<b>KAV</b>	<b>73,63</b>	<b>73,63</b>	<b>0,00</b>	<b>43 164</b>	<b>43 164</b>	<b>0</b>	<b>1 466</b>	<b>1 466</b>	<b>0</b>	<b>48 852</b>										
<b>VVI celkem</b>	<b>8 983,43</b>	<b>5 041,32</b>	<b>3 942,11</b>	<b>4 262 372</b>	<b>2 512 543</b>	<b>1 749 828</b>	<b>159 721</b>	<b>76 989</b>	<b>82 732</b>	<b>39 539</b>										
<b>AV celkem</b>	<b>9 057,06</b>	<b>5 114,68</b>	<b>3 942,11</b>	<b>4 305 535</b>	<b>2 555 707</b>	<b>1 749 828</b>	<b>161 187</b>	<b>78 455</b>	<b>82 732</b>	<b>39 615</b>										

## Použití stavebních opisů

v tis. Kč

Pracoviště	Název akce	neinvestiční	investiční
FZÚ	Trafostanice pro areál Cukrovarnická v budově B		1 734
FZÚ	Projektová dokumentace Stavební úpravy laboratoře A58–A60		27
ÚH	Rekonstrukce hl.el.rozvodny a elektroinstalace v budově E	199	
ÚH	Rekonstrukce sekundárního topného systému ÚH AV ČR		216
ÚTAM	Modernizace hydraulického systému v laboratoři CLEM		3 049
ÚTAM	Pořízení laboratorního přístroje "Titrátor"		847
ÚTAM	Rozšíření laboratorní části budovy		1 991
ÚT	Rekonstrukce Centra diagnostiky materiálu v Plzni		5 448
ÚT	Adaptace skladu na laboratoř oddělení dynamiky tekutin		750
GFÚ	Rekonstrukce elektroinst. v garážích a doplnění zabezpečovacího systému		286
ÚMCH	Rekonstrukce technických sítí laboratoří a pracoven budovy A II. etapa		2 312
ÚMCH	Rekonstrukce systému topení a vzduchotechniky – projektová dokumentace		593
ÚMCH	Rekonstrukce výtahů		750
ÚMCH	Část rozvodů inertních plynů v rekonstruovaných laboratořích		914
MBÚ	Úprava strojovny v budově L a rekonstrukce historických sálů Nové Hrady		1 152
ÚŽFG	Opravy stájí, zateplení stěny budovy ECHO, izolace sklepa, dezinfekční vana Střednice		423
ÚŽFG	Rozšíření LPG (JP GAS a Prokopec) a přeložka L-PE plynovodu		405
ÚŽFG	Úprava sklepa, vzduchotechnika pro chov hlodavců		581
ÚŽFG	Opravy maleb, osvětlení, sociál. zařízení, omítek a elektrostanice Střednice	1 102	
BC	Rekonstrukce areálů Branišovská a Na Sádkách		2 017
BC	Nákladné opravy výtahů, revize elektro a studie na obnovu budov	736	
SOÚ	Opravy kanceláří a společenských prostor v areálu Jilská-Husova	139	
ARÚB	Projektová dokumentace na revitalizaci základny v Mikulčicích		618
ÚSD	Opravy stavebních konstrukcí, střešní konstrukce a oken parc. č. 430	558	
FLÚ	Údržba a revize majetku	117	
FLÚ	Oprava nákladního výtahu	103	
FLÚ	Zateplení kanceláří, studie využitelnosti půdy, klimatizace Jilská		262
SLÚ	Úprava etážového topení v souvislosti s výměnou kotle		65
ÚČL	Nátěr střechy objektu Na Florenci 1420/3	410	
ÚČL	Projektová studie na stavební akci a záloha na stavební práce		1 538
ÚJČ	Vybavení oddělení lexikologie a lexikografie nábytkem	71	
<b>Celkem</b>		<b>3 435</b>	<b>25 978</b>
		<b>29 413</b>	

## **Návrh usnesení Akademického sněmu AV ČR**

Akademický sněm

1. ve smyslu čl. 14 písm. d) Stanov Akademie věd ČR schvaluje (s připomínkami) předložený závěrečný účet Akademie věd ČR za rok 2017,
2. bere se souhlasem (s připomínkami) na vědomí zprávu o hospodaření Akademie věd ČR v roce 2017,
3. dodatečně schvaluje (s připomínkami) použití stavebních odpisů na financování staveb a akcí nákladné údržby ke konci roku 2017 podle předložené zprávy o hospodaření Akademie věd ČR.