

O HOSPODAŘENÍ
VYSOKÉHO UČENÍ
TECHNICKÉHO V BRNĚ
ZA ROK
2018



### Vysoké učení technické v Brně

# Výroční zpráva o hospodaření

Vysokého učení technického v Brně za rok 2018

doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M. kvestor

prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc. rektor

Zpracoval: Odbor rozpočtování a financování rektorát VUT v Brně

květen 2019



## Obsah

Obsal	h		2
Sezna	ım tabule	ek	3
Tab	ulky poža	adované MŠMT	3
Vlas	stní tabul	ky VUT	3
1.	Úvod		4
2.	Roční úč	četní závěrka	6
2.1.	Rozvaha		6
2.2.	Výkaz zis	sku a ztráty	10
2.3.	Přehled	o peněžních tocích	17
3.	Analýza	výnosů a nákladů	18
3.1.	Výnosy .		19
	3.1.1.	Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – neinvestiční prostředky	
	3.1.2.	Vlastní výnosy	28
	3.1.3.	Přehled vybraných výnosů	30
3.2.	Náklady		32
	3.2.1.	Přehled nákladových položek a jejich vývoj	32
	3.2.2.	Pracovníci a mzdové náklady	34
	3.2.3.	Stipendia	37
	3.2.4.	Financování dlouhodobého majetku – investiční prostředky	39
3.3.	Analýza	výnosů a nákladů KaM	40
4.	Vývoj a	konečný stav fondů	42
5.	Stav a p	ohyb majetku a závazků	48
5.1.	Přehled	o majetku a jeho vývoj	48
5.2.	Přehled	o pohledávkách a závazcích	53
5.3.	Inventar	izace majetku	53
6.	Závěr		55
Příloh	na 1) Výro	ok auditora	588
Příloh	na 2) Sezr	nam zkratek	60

## Seznam tabulek

## Tabulky požadované MŠMT

Tabulka 1	Rozvaha (bilance)	6
Tabulka 2	Výkaz zisku a ztráty – sumář VUT	10
Tabulka 2a	Výkaz zisku a ztráty - VŠ bez KaM	12
Tabulka 2b	Výkaz zisku a ztráty - KaM (koleje a menzy)	14
Tabulka 3	Hospodářský výsledek (HV) – výsledek hospodaření	16
Tabulka 4	Přehled o peněžních tocích (výkaz cash flow)	17
Tabulka 5	Veřejné zdroje financování VVŠ v roce 2018: prostředky poskytnuté a prostředky použité	21
Tabulka 5a	Financování vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti	23
Tabulka 5b	Financování výzkumu a vývoje v roce 2018 – bez prostředků poskytovaných na operační programy EU	25
Tabulka 5d	Financování programů strukturálních fondů	27
Tabulka 6	Přehled vybraných výnosů	30
Tabulka 7	Příjmy z poplatků a úhrad za další činnosti poskytované veřejnou vysokou školou	31
Tabulka 8	Pracovníci a mzdové prostředky	36
Tabulka 9	Stipendia	38
Tabulka 10	Neinvestiční náklady a výnosy – koleje a menzy (KaM)	40
Tabulka 11	Fondy a návrh na příděly do fondů v následujícím roce	42
Tabulka 11a	Rezervní fond	43
Tabulka 11b	Fond reprodukce investičního majetku	43
Tabulka 11c	Stipendijní fond	44
Tabulka 11d	Fond odměn	44
Tabulka 11e	Fond účelově určených prostředků	45
Tabulka 11f	Fond sociální	45
Tabulka 11g	Fond provozních prostředků	46
Vlastní t	tabulky VUT	
Tabulka VUT 1	Přehled - hospodářská / nehospodářská činnost	16
Tabulka VUT 2	Výnosy a náklady v meziročním srovnání	18
Tabulka VUT 3	Kapitálové výdaje v meziročním srovnání	19
Tabulka VUT 4	OP VVV podrobněji	28
Tabulka VUT 5	Výnosy VUT celkem a jejich vývoj 2015–2018	29
Tabulka VUT 6	Statistika ochrany duševního vlastnictví	31
Tabulka VUT 7	Náklady VUT a jejich vývoj 2015–2018	33
Tabulka VUT 8	Vývoj počtu pracovníků a mzdových nákladů	34
Tabulka VUT 9	Kapitálové výdaje 2014–2018	39
Tabulka VUT 1	0 Vývoj zůstatků fondů	47
Tabulka VUT 1	1 Vývoj dlouhodobého majetku v evidenci v pořizovacích cenách	50
Tabulka VUT 1	2 Vývoj nemovitého a movitého majetku v evidenci v pořizovacích cenách	51
Tahulka VIIT 1	3 Pohledávky závazky úvěry	53

4 ÚVOD

## 1. Úvod

Vysoké učení technické v Brně (VUT) je veřejnou vysokou školou zřízenou na základě zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. Protože hlavním předmětem činnosti vysokých škol není podnikání, řídí se jejich účetnictví účetními postupy danými vyhláškou 504/2002 Sb., kterou se provádějí příslušná ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Účetním obdobím na VUT je kalendářní rok.

VUT uskutečňuje vzdělávací a v souvislosti s tím vědeckou a výzkumnou, vývojovou a inovační, uměleckou nebo další tvůrčí činnost, která navazuje na dlouhodobou tradici a odráží vývojové trendy, zahrnuje oblasti, které má VUT akreditovány v rámci studijních programů, habilitačních a profesorských oborů a vědních disciplín, které jsou jejich základem.

V doplňkové činnosti VUT vykonává činnosti navazující na vzdělávací a tvůrčí činnost nebo činnost sloužící k účinnějšímu využití lidských zdrojů a majetku. Doplňková činnost je prováděna v rozsahu, který neohrožuje kvalitu, rozsah a dostupnost činností, k jejichž uskutečňování je VUT zřízeno.

Statutárním orgánem VUT je rektor prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc.

Celkové neinvestiční výnosy VUT za rok 2018 činily 4 545,1 mil. Kč, náklady byly ve výši 4 445,6 mil. Kč. Účetní výsledek hospodaření univerzity za rok 2018 činí 99,5 mil. Kč po zdanění (hospodářský výsledek před zdaněním 110,1 mil. Kč, daň 10,6 mil. Kč).

Hospodaření univerzity za rok 2018 je předmětem ověření účetní uzávěrky auditorem. Výrok auditora je uveden v příloze Výroční zprávy o hospodaření VUT za rok 2018.

Celkem bylo v roce 2018 poskytnuto VUT z veřejných zdrojů ČR a ze zahraničí 3 448 mil. Kč (z toho 379 mil. Kč investičních prostředků). Použito z veřejných prostředků bylo 3 446 mil. Kč (3 067 mil. Kč neinvestičních prostředků a 379 mil. Kč investičních prostředků), vratky do státního rozpočtu byly ve výši 2 mil. Kč (0,06 % z poskytnutých dotací).

Normativní prostředky MŠMT (příspěvek na vzdělávací činnosti dle ukazatele A+K a institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace) byly poskytnuty ve výši 1 755 mil. Kč. Z toho normativní část neinvestičního příspěvku na vzdělávací činnost (ukazatel A+K) byla ve výši 1 294 mil. Kč (28 % z celkových výnosů). Institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace činila 461 mil. Kč v rámci neinvestičních prostředků (10 % z celkových výnosů a zároveň 36 % z veřejných prostředků na VaV).

Celkový počet studentů na VUT byl k 31. 12. 2018 celkem 18 740, z toho 1 523 doktorských. VUT má akreditováno celkem 117 studijních programů, z toho 76 studijních programů v prezenční formě. V cizím jazyce nabízí 40 studijních programů. Studijní programy na VUT pokrývají široké spektrum klasických technických oborů, ale také oborů přírodovědných a uměleckých včetně architektury, jakož i řadu interdisciplinárních programů spojujících inženýrství s přírodovědnými disciplínami, ekonomikou a zdravotnictvím.

Dotace na podporu výzkumu a vývoje (na běžné i kapitálové výdaje) v r. 2018 posílila a dosáhla objemu 1 497 mil. Kč (z toho 123,5 mil. Kč kapitálových prostředků). Z této částky tvořila dotace na výzkum a vývoj z kapitoly MŠMT (bez operačních programů) 748 mil. Kč, z ostatních kapitol státního rozpočtu a rozpočtů územně-samosprávných celků 405 mil. Kč, z operačních programů 218 mil. Kč a ze zahraničí 126 mil. Kč (viz tab. 5b, 5d).

Výnosy VUT bez veřejných prostředků a příjmů od hlavních řešitelů mimo VUT (účtované na účtu 69\*) činily 1 280 mil. Kč (28 % z celkových výnosů). Do vlastních výnosů z hlavní činnosti jsou účtovány i odpisy majetku, který byl pořízen z dotace ("dotační odpisy"), a to ve výši 411 mil. Kč, a dále použití

ÚVOD 5

fondů ve výši 221 mil. Kč. Čisté výnosy z neveřejných zdrojů, tedy výnosy snížené o dotační odpisy a použití fondů, tak činily 648 mil. Kč (14 % z celkových výnosů).

Celkové neinvestiční náklady v roce 2018 činily 4 446 mil. Kč (nárůst o 1,1 %). Součástí nákladů jsou i náklady na dotační odpisy ve výši 411 mil. Kč (72,5 % celkových odpisů) a náklady na tvorbu fondů dle zákona o vysokých školách ve výši 301 mil. Kč. Náklady snížené o dotační odpisy a tvorbu fondů byly 3 734 mil. Kč.

Náklady na mzdy ze všech zdrojů (mzdy včetně náhrad za dovolenou a OON) bez sociálního a zdravotního pojištění činily 1 773 mil. Kč (tabulka 8 a VUT8), odvody na sociální a zdravotní pojištění a zákonné pojištění odpovědnosti zaměstnavatele 570 mil. Kč a náklady na tvorbu sociálního fondu (1,5 % z mezd) činily 25 mil. Kč. Podíl celkových osobních nákladů (celkové mzdové náklady včetně sociálního a zdravotního pojištění a tvorby sociálního fondu) činil 53 % celkových nákladů. Průměrná mzda přepočtená na plný úvazek jednoho pracovníka VUT dosáhla v roce 2018 částky 46 827 Kč¹, tedy o 8 % více než v předchozím roce.

V roce 2018 byla vyplacena stipendia studentům ve výši 295 mil. Kč (6,6 % z nákladů), z toho 105 mil. Kč tvořila stipendia pro doktorské studenty, 64,5 mil. Kč stipendia ubytovací a 1,6 mil. Kč stipendia sociální.

K 31. 12. 2018 mělo VUT v evidenci dlouhodobý nehmotný majetek v celkové pořizovací hodnotě 241 mil. Kč (nárůst o 4 % oproti r. 2017). Nejvyšší hodnotu dlouhodobého nehmotného majetku tvoří software v celkové pořizovací hodnotě 201 mil. Kč (nárůst o 4 %) Kč a nehmotné výsledky výzkumu a vývoje v celkové pořizovací hodnotě 30,6 mil. Kč.

Celková pořizovací hodnota dlouhodobého hmotného majetku činila k 31. 12. 2018 celkem 16 012 mil. Kč (nárůst o 2,8 %). Nejvyšší hodnotu dlouhodobého hmotného majetku tvoří stavby a to v celkové pořizovací hodnotě 10 292 mil. Kč (nárůst o 1,4 %) a samostatné movité věci a soubory movitých věcí v celkové pořizovací hodnotě 4 917 mil. Kč (nárůst o 6,6 %). Podrobněji se stavu a pohybu majetku věnuje kap. 5.

Významným ukazatelem hospodaření je stav fondů, které jsou tvořeny v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. Celkový zůstatek ve fondech byl ve výši 1 546 mil. Kč (meziroční nárůst o 11,7 %), z toho fond provozních prostředků je ve výši 750 mil. Kč, fond reprodukce investičního majetku 613 mil. Kč, fond rezervní ve výši 85 mil. Kč, fond stipendijní ve výši 48 mil. Kč, fond účelově určených prostředků ve výši 17 mil. Kč, fond sociální ve výši 30,5 mil. Kč a fond odměn ve výši 2,6 mil. Kč. Podrobněji se fondům věnuje kap. 4.

Pro čerpání jednotlivých příspěvků a dotací poskytnutých na základě Rozhodnutí jednotlivými poskytovateli byly VUT dodržovány podmínky uvedené v přílohách, které jsou nedílnými součástmi výrokové části těchto Rozhodnutí. Jedná se mj. i o nakládání s veřejnými prostředky v souladu s Pravidly ES/EU pro poskytování veřejné podpory tak, aby nedošlo k narušení ani hrozbě narušení hospodářské soutěže.

Ladislav Janíček kvestor

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Průměrná mzda je vypočtená ze všech zdrojů, kterými VUT v roce 2018 disponovala a zahrnuje všechny pracovníky VUT (akademické, vědecké, ostatní pracovníky i zaměstnance menz nebo dalších zařízení VUT); dále výpočet nezahrnuje náhrady za nemoc a ostatní osobní náklady.

## 2. Roční účetní závěrka

#### 2.1. Rozvaha

VUT používá účetní metody dané vyhláškou č. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a která je platná pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání.

Tabulka 1 Rozvaha (bilance)

Rozvaha (bilance)						
Příloha č. 1 k vyhlášce č. <b>504/2002 Sb.</b> ve znění pozdějších předpisů						
Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst. 3)	účet / součet	řádek	stav k 1.1.	stav k 31.12.		
AKTIVA			sl. 1	sl. 2		
A.Dlouhodobý majetek celkem	ř.2+10+21+28	0001	8 810 034	8 767 770		
I. Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	ř. 3 až 9	0002	237 565	244 270		
1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	0003	30 654	30 654		
2. Software	013	0004	193 645	201 353		
3. Ocenitelná práva	014	0005	1 695	3 564		
4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	0006	5 652	5 464		
5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	0007	0	0		
6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	0008	5 919	3 235		
7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	0009	0	0		
II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem	ř. 11 až 20	0010	15 589 235	16 044 435		
1. Pozemky	031	0011	647 122	647 122		
2. Umělecká díla, předměty a sbírky	032	0012	13 257	13 328		
3. Stavby	021	0013	10 147 514	10 291 579		
4. Hmotné movité věci a jejich soubory	022	0014	4 614 144	4 916 898		
5. Pěstitelské celky trvalých porostů	025	0015	0	0		
6. Dospělá zvířata a jejich skupiny	026	0016	0	0		
7. Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	0017	139 967	133 309		
8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	0018	10 210	10 034		
9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	0019	16 971	15 784		
10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	0020	50	16 381		
III. Dlouhodobý finanční majetek celkem	ř. 22 až 27	0021	5 109	5109		
1. Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	061	0022	80	80		
2. Podíly -podstatný vliv	062	0023	4 929	4 929		
3. Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	063	0024	0	0		
4. Zápůjčky organizačním složkám	066	0025	0	0		
5. Ostatní dlouhodobé zápůjčky	067	0026	0	0		
6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069	0027	100	100		
IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	ř. 29 až 39	0028	-7 021 875	-7 526 044		
1. Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	0029	-30 513	-30 654		
2. Oprávky k softwaru	073	0030	-183 001	-189 423		
3. Oprávky k ocenitelným právům	074	0031	-958	-1 748		
4. Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	078	0032	-5 653	-5 463		
5. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	079	0033	0	0		
6. Oprávky ke stavbám	081	0034	-2 819 554	-3 075 052		
7. Oprávky k samost.hmotným movitým věcem a souboru hmot.mov.věcí	082	0035	-3 833 337	-4 081 386		
8. Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	0036	0	0		
9. Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	0037	0	0		
10. Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	088	0038	-139 967	-133 309		
11. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	089	0039	-8 892	-9 009		

B. Krátkodobý majetek celkem	ř.41+51+71+79	0040	2 033 242	2 250 446
l. Zásoby celkem	ř. 42 až 50	0041	33 620	30 139
1. Materiál na skladě	112	0042	2 553	2 610
2. Materiál na cestě	119	0043	0	74
3. Nedokončená výroba	121	0044	16 416	16 342
4. Polotovary vlastní výroby	122	0045	0	(
5. Výrobky	123	0046	0	9 38:
6. Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	124	0047	0	(
7. Zboží na skladě a v prodejnách	132	0048	8 126	1 068
8. Zboží na cestě	139	0049	1 647	(
9. Poskytnuté zálohy na zásoby	z 314	0050	4 878	664
II. Pohledávky celkem	ř. 52 až70	0051	115 354	133 652
1. Odběratelé	311	0052	76 969	74 391
2. Směnky k inkasu	312	0053	0	(
3. Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	0054	0	(
4. Poskytnuté provozní zálohy	z 314	0055	2 297	2 016
5. Ostatní pohledávky	315	0056	639	770
6. Pohledávky za zaměstnanci	335	0057	689	5 395
<ol> <li>Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění</li> </ol>	336	0058	0	(
8. Daň z příjmů	341	0059	0	(
9. Ostatní přímé daně	342	0060	0	(
10. Daň z přidané hodnoty	343	0061	0	(
11. Ostatní daně a poplatky	345	0062	0	(
12. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	346	0063	0	(
13. Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samosprávných celků	348	0064	0	(
14. Pohledávky za společníky sdruženými ve společnosti	358	0065	0	(
15. Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0066	0	(
16. Pohledávky z vydaných dluhopisů	375	0067	0	(
17. Jiné pohledávky	378	0068	10 797	10 638
18. Dohadné účty aktivní	388	0069	26 907	43 505
19. Opravná položka k pohledávkám	391	0070	-2 944	-3 063
III. Krátkodobý finanční majetek celkem	ř. 72 až 78	0071	1 862 121	2 063 357
1. Peněžní prostředky v pokladně	211	0072	2 394	2 434
2. Ceniny	213	0073	604	1 001
3.Peněžníprostředky na účtech	221	0074	1 859 123	2 059 922
4. Majetkové cenné papíry k obchodování	251	0075	0	(
5. Dluhové cenné papíry k obchodování	253	0076	0	(
6. Ostatní cenné papíry	256	0077	0	(
7. Peníze na cestě	261	0078	0	(
V. Jiná aktiva celkem	ř. 80 až 81	0079	22 147	23 298
1. Náklady příštích období	381	0800	21 662	22 802
2. Příjmy příštích období	385	0081	485	496
Aktiva celkem	ř. 1+40	0082	10 843 276	11 018 216

A. Vlastní zdroje celkem			sl. 3	sl. 4
	ř.84+88	0083	10 076 509	10 233 040
I. Jmění celkem	ř. 85 až 87	0084	9 974 659	10 133 154
1. Vlastní jmění	901	0085	8 589 889	8 587 005
2. Fondy	911	0086	1 384 770	1 546 539
3. Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	921	0087	0	0
II. Výsledek hospodaření celkem	ř. 89 až 91	0088	101 850	99 496
1. Účet výsledku hospodaření	963	0089	101 850	99 496
2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	0090	0	0
3. Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	0091	0	0
B. Cizí zdroje celkem	ř.93+95+103+127	0092	766 767	785 176
I. Rezervy celkem	ř. 94	0093	0	0
1. Rezervy	941	0094	0	0
II. Dlouhodobé závazky celkem	ř. 96 až 102	0095	230 578	185 950
1. Dlouhodobé úvěry	951	0096	230 578	185 950
2. Vydané dluhopisy	953	0097	0	0
3. Závazky z pronájmu	954	0098	0	0
4. Přijaté dlouhodobé zálohy	955	0099	0	0
5. Dlouhodobé směnky k úhradě	958	0100	0	0
6. Dohadné účty pasivní	z389	0101	0	0
7. Ostatní dlouhodobé závazky	959	0102	0	0
III. Krátkodobé závazky celkem	ř. 104 až 126	0103	349 297	387 194
1. Dodavatelé	321	0104	51 612	50 735
2. Směnky k úhradě	322	0105	0	0
3. Přijaté zálohy	324	0106	20 637	16 904
4. Ostatní závazky	325	0107	5 332	5 876
5. Zaměstnanci	331	0108	120 243	142 086
6. Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	0109	0	0
7. Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	336	0110	66 430	78 361
8. Daň z příjmů	341	0111	10 777	4 076
9. Ostatní přímé daně	342	0112	26 097	31 946
10. Daň z přidané hodnoty	343	0113	3 476	3 102
11. Ostatní daně a poplatky	345	0114	3 914	6 676
12. Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu	346	0115	1 550	1 153
13. Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávných celků	348	0116	0	0
14. Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	367	0117	0	0
15. Závazky ke společníkům sdruženým ve společnosti	368	0118	0	0
16. Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0119	0	0
17. Jiné závazky	379	0120	36 213	39 517
18. Krátkodobé úvěry	231	0121	0	0
19. Eskontní úvěry	232	0122	0	0
20. Vydané krátkodobé dluhopisy	241	0123	0	0
21. Vlastní dluhopisy	255	0124	0	0
22. Dohadné účty pasivní	z389	0125	3 016	6 762
23. Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	249	0126	0	0 702
IV. Jiná pasiva celkem	ř. 128 až 129	0127	186 892	212 032
1. Výdaje příštích období	383	0128	828	1 377
2. Výnosy příštích období	384	0128	186 064	210 655
Pasiva celkem	ř.83+92	0130	10 843 276	11 018 216

roční účetní závěrka 9

#### Komentář k tab. 1:

1. Kř. 2 – 39 - Komentář k položkám majetku je uveden v kap. 5 – Stav a pohyb majetku a závazků.

**Hmotný majetek a zásoby**, s výjimkou majetku a zásob vytvořených vlastní činností, byly v roce 2018 oceňovány pořizovací cenou. Hmotný majetek a zásoby, vytvořené vlastní činností, byly oceňovány reprodukční pořizovací cenou nebo vlastními náklady. Majetek v případech bezúplatného nabytí byl oceňován reprodukční pořizovací cenou. Peněžní prostředky a ceniny byly oceňovány jejich nominální hodnotou.

Všechny **nakoupené zásoby** (materiál i zboží) byly oceňovány podle zákona cenou pořizovací. Zásoby vedené způsobem A byly účtovány v průběhu roku přímo na sklady vedené v SAP a u Kolejí a menz v externím software. Výdej skladových zásob ze skladů byl oceňován metodou váženého aritmetického průměru klouzavého; při každém pohybu materiálu (naskladnění) systém přepočte celkovou hodnotu příslušného skladu materiálu a stanoví novou jednotkovou cenu. Za tuto aktuální cenu byl pak materiál vydán ze skladu do spotřeby.

Ostatní materiál byl účtován způsobem B, tedy přímo do spotřeby.

- 2. K ř. 44 na účet nedokončené výroby byly v roce 2018 účtovány všechny rozpracované zakázky, které pokračují v následujícím roce.
- 3. K ř. 52 Pohledávky za odběrateli činily k 31. 12. 2018 částku 74 391 tis. Kč, z toho po splatnosti nad 360 dnů byly evidovány pohledávky ve výši 6 795 tis. Kč. Pohledávky ve splatnosti tvořily hodnotu 57 714 tis. Kč a se splatností od 30 dnů do 360 dní včetně hodnotu 9 882 tis. Kč.
- 4. K ř. 50 a 55 nejvýznamnější položky na zálohách tvořily dosud nevyúčtované zálohy na energie ve výši 1 828 tis. Kč a zálohy na materiál ve výši 664 tis. Kč.
- 5. K ř. 70 Opravné položky k pohledávkám byly v roce 2018 tvořeny dle doporučení právních oddělení podle předpokládané vymahatelnosti pohledávek. K pohledávkám, u kterých uplynulo více než 12 měsíců od jejich splatnosti a byly podniknuty zákonné kroky k jejich vymožení, byly vytvořeny opravné položky v celkové výši 3.063 tis. Kč. Oproti roku 2017 došlo ke zvýšení položky o 119 tis. Kč.
- 6. K ř. 96: Částka 185 950 tis. Kč odpovídá výši dosud nesplacené jistiny dlouhodobého bankovního úvěru, který byl poskytnut VUT v celkové výši 450 000 tis. Kč v roce 2012 na spolufinancování Programu na dokončení infrastruktury VUT v letech 2009 až 2015. Úvěr byl dočerpán v roce 2014. Během roku 2018 bylo na jistinách splaceno 44 628,10 tis. Kč. Celkem bylo od počátku splácení zaplaceno 264 049,59 tis. Kč. Předpokládaným termínem jeho splacení je 24. 2. 2023.
- 7. K ř. 104 Rozvahy nejvyšší závazky k 31. 12. 2018 mělo VUT vůči těmto dodavatelům:

MIT, spol. s.r.o.
E.ON Energie, a.s.
Synerga a.s.
WTtech.CZ s.r.o.
FEI Europe B.V.
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Vodafone Czech Republic a.s.
1 251 tis. Kč,
ESA Messtechnik GmbH
2 420 tis. Kč,
1 251 tis. Kč,
1 100 tis. Kč,

8. Kř. 106 – největší část tvoří suma záloh od studentů na ubytování a stravování (KaM) ve výši 15 593 tis. Kč.

### 2.2. Výkaz zisku a ztráty

Výkaz zisku a ztráty (Tab. 2) je zpracován odděleně pro hlavní a doplňkovou činnost za celou instituci; dále odděleně pro VŠ (Tab. 2a) a pro koleje a menzy (Tab. 2b). Vysokoškolské zemědělské a lesní statky VUT nemá.

Tabulka 2 Výkaz zisku a ztráty – sumář VUT

	Výkaz zisku a ztrát	у			
Příloha č. 2 k vyhlášce	č. <b>504/2002 Sb.</b> ve z	nění pozd	ěiších předpisů		
Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst. 3)	účet / součet	řádek	hlavní činnost	hospodářská/ doplňková činnost	celkem
A. Náklady			sl. 1	sl. 2	sl. 1 + sl. 2
I. Spotřebované nákupy a nakupované služby	ř. 2 až 7	0001	749 997	88 520	838 517
<ol> <li>Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek</li> </ol>	501,502,503	0002	371 503	39 374	410 877
2. Prodané zboží	504	0003	0	1 765	1 765
3. Opravy a udržování	511	0004	75 288	3 100	78 388
4. Náklady na cestovné	512	0005	81 955	4 007	85 962
5. Náklady na reprezentaci	513	0006	896	5 440	6 336
6. Ostatní služby	518	0007	220 355	34 834	255 189
II. Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace	ř. 9 až 11	0008	3 943	-2 235	1 708
7. Změna stavu zásob vlastní činnosti	56	0009	3 943	-1 357	2 586
8. Aktivace materiálu, zboží a vnitroorganizačních služeb	571,572	0010	0	-818	-818
9. Aktivace dlouhodobého majetku	573,574	0011	0	-60	-60
III. Osobní náklady	ř. 13 až 17	0012	2 249 190	142 028	2 391 218
10. Mzdové náklady	521	0013	1 663 012	109 950	1 772 962
11. Zákonné sociální pojištění	524	0014	532 852	29 469	562 321
12. Ostatní sociální pojištění	525	0015	13 478	0	13 478
13. Zákonné sociální náklady	527	0016	39 844	2 609	42 453
14. Ostatní sociální náklady	528	0017	4	0	4
IV. Daně a poplatky	ř. 19	0018	4 390	1 046	5 436
15. Daně a poplatky	53	0019	4 390	1 046	5 436
V. Ostatní náklady	ř. 21 až 27	0020	561 017	67 335	628 352
16. Smluvní pokuty a úroky z prodlení, ostatní	541,542	0021	20 687	4 104	24 791
17. Odpis nedobytné pohledávky	543	0022	67	196	263
18. Nákladové úroky	544	0023	4 723	0	4 723
19. Kursové ztráty	545	0024	2 159	817	2 976
20. Dary	546	0025	209	8	217
21. Manka a škody	548	0026	4	5	9
22. Jiné ostatní náklady	549	0027	533 168	62 205	595 373
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek	ř. 29 až 33	0028	566 282	1 079	567 361
23. Odpisy dlouhodobého majetku	551	0029	566 276	967	567 243
24. Prodaný dlouhodobý majetek	552	0030	0	0	0
25. Prodané cenné papíry a podíly	553	0031	0	0	0
26. Prodaný materiál	554	0032	0	0	0
27. Tvorba a použití rezerv a opravných položek	556,558,559	0033	6	112	118
VII. Poskytnuté příspěvky celkem	ř. 35	0034	2 350	44	2 394
28. Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčt. meziorgan. složkami	581,582	0035	2 350	44	2 394
VIII. Daň z příjmů celkem	ř. 37	0036	5 338	5 221	10 609
29. Daň z příjmů	59	0037	5 338	5 221	10 609
Náklady celkem bez daně z příjmu	ř.1+8+12+18+20+ 28+34	0038	4 137 169	297 817	4 434 986
Náklady celkem	ř.1+8+12+18+20+ 28+34+36	0038	4 142 557	303 038	4 445 595

Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst. 3)	účet / součet	řádek	hlavní činnost	hospodářská/ doplňková činnost	celkem
B. Výnosy					
I. Provozní dotace	ř. 41	0040	3 264 616	0	3 264 616
1. Provozní dotace	691	0041	3 264 616	0	3 264 616
II. Přijaté příspěvky	ř. 43 až 45	0042	9 027	0	9 027
<ol> <li>Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami</li> </ol>	681	0043	0	0	0
3. Přijaté příspěvky (dary)	682	0044	9 027	0	9 027
4. Přijaté členské příspěvky	684	0045	0	0	0
III. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	601,602,604	0046	227 822	339 751	567 573
IV. Ostatní výnosy celkem	ř. 48 až 53	0047	674 821	28 998	703 819
5. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	641,642	0048	450	334	784
6. Platby za odepsané pohledávky	643	0049	0	0	0
7. Výnosové úroky	644	0050	3 621	2	3 623
8. Kursové zisky	645	0051	468	586	1 054
9. Zúčtování fondů	648	0052	221 108	0	221 108
10. Jiné ostatní výnosy	649	0053	449 174	28 076	477 250
V. Tržby z prodeje majetku	ř. 55 až 59	0054	56	0	56
<ol> <li>Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku</li> </ol>	652	0055	56	0	56
12. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	0056	0	0	0
13. Tržby z prodeje materiálu	654	0057	0	0	0
14. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	0058	0	0	0
15. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	0059	0	0	0
Výnosy celkem	ř.40+42+46+47+ 54	0060	4 176 342	368 749	4 545 091
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	ř. 60 - 38+36	0061	39 173	70 932	110 105
D. Výsledek hospodaření po zdanění	ř. 61 - 36	0062	33 785	65 711	99 496
			hlavní	nost	
Výsledek hospodaření před zdaněním celkem	ř.61/sl.1+61/sl.2	0063			110 105
Výsledek hospodaření po zdanění celkem	ř.62/sl.1+62/sl.2	0064			99 496

Tabulka 2a Výkaz zisku a ztráty – VŠ bez KaM

	Výkaz zisku a ztráty						
Příloha č. 2 k vyhlášce		•	iších předpisů				
Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst. 3)	účet / součet	řádek	hlavní činnost	hospodářská/ doplňková činnost	celkem		
A. Náklady			sl. 1	sl. 2	sl. 1 + sl. 2		
I. Spotřebované nákupy a nakupované služby	ř. 2 až 7	0001	653 618	76 017	729 635		
<ol> <li>Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek</li> </ol>	501,502,503	0002	309 478	29 308	338 786		
2. Prodané zboží	504	0003	0	344	344		
3. Opravy a udržování	511	0004	53 345	3 041	56 386		
4. Náklady na cestovné	512	0005	81 933	4 007	85 940		
5. Náklady na reprezentaci	513	0006	896	5 415	6 311		
6. Ostatní služby	518	0007	207 966	33 902	241 868		
II. Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace	ř. 9 až 11	0008	3 943	-2 235	1 708		
7. Změna stavu zásob vlastní činnosti	56	0009	3 943	-1 357	2 586		
8. Aktivace materiálu, zboží a vnitroorganizačních služeb	571,572	0010	0	-818	-818		
9. Aktivace dlouhodobého majetku	573,574	0011	0	-60	-60		
III. Osobní náklady	ř. 13 až 17	0012	2 189 549	132 730	2 322 279		
10. Mzdové náklady	521	0013	1 619 496	103 063	1 722 559		
11. Zákonné sociální pojištění	524	0014	518 228	27 174	545 402		
12. Ostatní sociální pojištění	525	0015	13 478	0	13 478		
13. Zákonné sociální náklady	527	0016	38 343	2 493	40 836		
14. Ostatní sociální náklady	528	0017	4	0	4		
IV. Daně a poplatky	ř. 19	0018	4 374	1 042	5 416		
15. Daně a poplatky	53	0019	4 374	1 042	5 416		
V. Ostatní náklady	ř. 21 až 27	0020	567 865	62 929	630 794		
16. Smluvní pokuty a úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	541,542	0021	20 687	4 104	24 791		
17. Odpis nedobytné pohledávky	543	0022	67	196	263		
18. Nákladové úroky	544	0023	4 723	0	4 723		
19. Kursové ztráty	545	0024	2 155	816	2 971		
20. Dary	546	0025	209	8	217		
21. Manka a škody	548	0026	0	5	5		
22. Jiné ostatní náklady	549	0027	540 024	57 800	597 824		
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek	ř. 29 až 33	0028	537 380	192	537 572		
23. Odpisy dlouhodobého majetku	551	0029	537 374	80	537 454		
24. Prodaný dlouhodobý majetek	552	0030	0	0	0		
25. Prodané cenné papíry a podíly	553	0031	0	0	0		
26. Prodaný materiál	554	0032	0	0	0		
27. Tvorba a použití rezerv a opravných položek	556,558,559	0033	6	112	118		
VII. Poskytnuté příspěvky celkem	ř. 35	0034	2 350	44	2 394		
28. Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčt. meziorgan. složkami	581,582	0035	2 350	44	2 394		
VIII. Daň z příjmů celkem	ř. 37	0036	1 655	5 221	6 876		
29. Daň z příjmů	59	0037	1 655	5 221	6 876		
Náklady celkem bez daně z příjmu	ř.1+8+12+18+20+ 28+34	0038	3 959 079	270 719	4 229 798		
Náklady celkem	ř.1+8+12+18+20+ 28+34+36	0038	3 960 734	275 940	4 236 674		

Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst. 3)	účet / součet)	řádek	hlavní činnost	hospodářská/ doplňková činnost	celkem
B. Výnosy					
I. Provozní dotace	ř. 41	0040	3 250 808	0	3 250 808
1. Provozní dotace	691	0041	3 250 808	0	3 250 808
II. Přijaté příspěvky	ř. 43 až 45	0042	9 027	0	9 027
2. Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními	681	0043	0	0	0
3. Přijaté příspěvky (dary)	682	0044	9 027	0	9 027
4. Přijaté členské příspěvky	684	0045	0	0	0
III. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	601,602,604	0046	46 005	301 029	347 034
IV. Ostatní výnosy celkem	ř. 48 až 53	0047	670 739	24 719	695 458
5. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	641,642	0048	42	286	328
6. Platby za odepsané pohledávky	643	0049	0	0	0
7. Výnosové úroky	644	0050	3 487	2	3 489
8. Kursové zisky	645	0051	468	586	1 054
9. Zúčtování fondů	648	0052	221 108	0	221 108
10. Jiné ostatní výnosy	649	0053	445 634	23 845	469 479
V. Tržby z prodeje majetku	ř. 55 až 59	0054	55	0	55
<ol> <li>Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku</li> </ol>	652	0055	55	0	55
12. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	0056	0	0	0
13. Tržby z prodeje materiálu	654	0057	0	0	0
14. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	0058	0	0	0
15. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	0059	0	0	0
Výnosy celkem	ř.40+42+46+47+54	0060	3 976 634	325 748	4 302 382
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	ř. 60 - 38+36	0061	17 555	55 029	72 584
D. Výsledek hospodaření po zdanění	ř. 61 - 36	0062	15 900	49 808	65 708
			hlavní + hospodářská činnost		
Výsledek hospodaření před zdaněním celkem	ř.61/sl.1+61/sl.2	0063			72 584
Výsledek hospodaření po zdanění celkem	ř.62/sl.1+62/sl.2	0064			65 708

Tabulka 2b Výkaz zisku a ztráty – KaM (koleje a menzy)

	Výkaz zisku a ztráty				
Příloha č. 2 k vyhlášce	č. <b>504/2002 Sb.</b> ve zn	ění pozdě	ejších předpisů		
Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst. 3)	účet / součet	řádek	hlavní činnost	hospodářská/ doplňková činnost	celkem
A. Náklady			sl. 1	sl. 2	sl. 1 + sl. 2
I. Spotřebované nákupy a nakupované služby	ř. 2 až 7	0001	96 379	12 503	108 882
<ol> <li>Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek</li> </ol>	501,502,503	0002	62 025	10 066	72 091
2. Prodané zboží	504	0003	0	1 421	1 421
3. Opravy a udržování	511	0004	21 943	59	22 002
4. Náklady na cestovné	512	0005	22	0	22
5. Náklady na reprezentaci	513	0006	0	25	25
6. Ostatní služby	518	0007	12 389	932	13 321
II. Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace	ř. 9 až 11	8000	0	0	0
7. Změna stavu zásob vlastní činnosti	56	0009	0	0	0
<ol> <li>Aktivace materiálu, zboží a vnitroorganizačních služeb</li> </ol>	571,572	0010	0	0	0
9. Aktivace dlouhodobého majetku	573,574	0011	0	0	0
III. Osobní náklady	ř. 13 až 17	0012	59 641	9 298	68 939
10. Mzdové náklady	521	0013	43 516	6 887	50 403
11. Zákonné sociální pojištění	524	0014	14 624	2 295	16 919
12. Ostatní sociální pojištění	525	0015	0	0	0
13. Zákonné sociální náklady	527	0016	1 501	116	1 617
14. Ostatní sociální náklady	528	0017	0	0	0
IV. Daně a poplatky	ř. 19	0018	16	4	20
15. Daně a poplatky	53	0019	16	4	20
V. Ostatní náklady	ř. 21 až 27	0020	- 6 848	4 406	-2 442
16. Smluvní pokuty a úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	541,542	0021	0	0	0
17. Odpis nedobytné pohledávky	543	0022	0	0	0
18. Nákladové úroky	544	0023	0	0	0
19. Kursové ztráty	545	0024	4	1	5
20. Dary	546	0025	0	0	0
21. Manka a škody	548	0026	4	0	4
22. Jiné ostatní náklady	549	0027	-6 856	4 405	-2 451
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných	ř. 29 až 33	0028	28 902	887	29 789
23. Odpisy dlouhodobého majetku	551	0029	28 902	887	29 789
24. Prodaný dlouhodobý majetek	552	0030	0	0	0
25. Prodané cenné papíry a podíly	553	0031	0	0	0
26. Prodaný materiál	554	0032	0	0	0
27. Tvorba a použití rezerv a opravných položek	556,558,559	0033	0	0	0
VII. Poskytnuté příspěvky celkem	ř. 35	0034	0	0	0
<ol> <li>Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčt.</li> <li>Mezi organ. složkami</li> </ol>	581,582	0035	0	0	0
VIII. Daň z příjmů celkem	ř. 37	0036	3 733	0	3 733
29. Daň z příjmů	59	0037	3 733	0	3 733
Náklady celkem bez daně z příjmu	ř.1+8+12+18+20+ 28+34	0038	178 090	27 098	205 188
Náklady celkem	ř.1+8+12+18+20+ 28+34+36	0038	181 823	27 098	208 921

Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst. 3)	účet / součet	řádek	hlavní činnost	hospodářská/ doplňková činnost	celkem
B. Výnosy					
I. Provozní dotace	ř. 41	0040	13 808	0	13 808
1. Provozní dotace	691	0041	13 808	0	13 808
II. Přijaté příspěvky	ř. 43 až 45	0042	0	0	0
<ol> <li>Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami</li> </ol>	681	0043	0	0	0
3. Přijaté příspěvky (dary)	682	0044	0	0	0
4. Přijaté členské příspěvky	684	0045	0	0	0
III. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	601,602,604	0046	181 817	38 722	220 539
IV. Ostatní výnosy celkem	ř. 48 až 53	0047	4 082	4 279	8 361
5. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	641,642	0048	408	48	456
6. Platby za odepsané pohledávky	643	0049	0	0	0
7. Výnosové úroky	644	0050	134	0	134
8. Kursové zisky	645	0051	0	0	0
9. Zúčtování fondů	648	0052	0	0	0
10. Jiné ostatní výnosy	649	0053	3 540	4 231	7 771
V. Tržby z prodeje majetku	ř. 55 až 59	0054	1	0	1
<ol> <li>Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku</li> </ol>	652	0055	1	0	1
12. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	0056	0	0	0
13. Tržby z prodeje materiálu	654	0057	0	0	0
14. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	0058	0	0	0
15. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	0059	0	0	0
Výnosy celkem	ř.40+42+46+47+54	0060	199 708	43 001	242 709
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	ř. 60 - 38+36	0061	21 618	15 903	37 521
D. Výsledek hospodaření po zdanění	ř. 61 - 36	0062	17 885	15 903	33 788
			hlavní + hospodářská činnost		
Výsledek hospodaření před zdaněním celkem	ř.61/sl.1+61/sl.2	0063			37 521
Výsledek hospodaření po zdanění celkem	ř.62/sl.1+62/sl.2	0064			33 788

#### Komentář k tab. 2:

- 1. Podrobněji se analýze nákladů a výnosů věnuje kap. 3.
- 2. Kurzové rozdíly v průběhu účetního období používá účetní jednotka pro přepočet cizích měn denní kurz ČNB. Pro přepočet majetku a závazků vedených v cizí měně na českou měnu byl VUT v roce 2018 používán směnný kurz ČNB vyhlášený k rozvahovému dni, tzn. k 31. 12. 2018.
- 3. Tvorba rezerv v r. 2018 VUT neúčtovalo o tvorbě rezerv.

VUT hospodaří jako jedna účetní jednotka a pro vnitřní potřebu rozpočtování, sledování a vyhodnocování nákladů a výnosů se člení na hospodářská střediska (dále HS), kterých v roce 2018 bylo 17, z toho 8 fakult, 3 vysokoškolské ústavy a 6 dalších součástí.

Účetní výsledek hospodaření univerzity po zdanění (dále HV) v roce 2018 činí 99,5 mil. Kč (z toho z hlavní činnosti 33,8 mil. Kč a z doplňkové činnosti 65,7 mil. Kč).

VUT za r. 2018 odvedlo finančnímu úřadu daň z příjmu ve výši 10,6 mil. Kč. Základ daně z příjmu byl vypočten z celkového hospodářského výsledku před zdaněním, který byl upraven o položky zvyšující a snižující základ daně v souladu s ustanoveními zákona č. 586/92 Sb., o daních z příjmů, v platném znění.

Tabulka 3 Hospodářský výsledek (HV) – výsledek hospodaření

(tis. Kč)

			(tis. KC)
Součásti VVŠ	HV z hlavní činnosti	doplňkové	
11 – FAVU	382	111	493
12 – FAST	3 379	6 419	9 798
13 – FSI	3 380	10 310	13 690
14 – FIT	892	3 156	4 048
15 – FA	15	136	151
16 – FCH	618	2 697	3 315
17 – FP	475	323	798
18 – FEKT	1 649	5 219	6 868
50 – CESA	74	620	694
60 – ICV	1 055	1	1 056
61 – ÚSI	842	73	915
62 – STI	24	4 008	4 032
70 – CVIS	20	977	997
72 – ÚK	0	0	0
74 - VUTIUM	0	642	642
80 - KaM	17 885	15 904	33 789
90+99 Rektorát VUT	3 095	15 115	18 210
Celkem	33 785	65 711	99 496

Rozdělení hospodářského výsledku za r. 2018 do fondů je navrženo v následující struktuře: 58 940 tis. Kč do fondu reprodukce investičního majetku, 39 048 tis. Kč do rezervního fondu a 1 508 tis. Kč do fondu odměn (viz tab. 11).

Tabulka VUT 1 Přehled - hospodářská / nehospodářská činnost

v tis. Kč

	hlavní nehospodářská činnost	hlavní hospodářská činnost	doplňková hospodářská činnost	celkem		
Náklady*	3 747 235	198 567	303 038	4 248 840		
Výnosy*	3 756 981	222 606	368 749	4 348 336		
HV	9 746	24 039	65 711	99 496		

<sup>\*)</sup> rozdíl oproti výsledovce je použití fondů.

### 2.3. Přehled o peněžních tocích

Tabulka 4 Přehled o peněžních tocích (výkaz cash flow)

v tis. Kč

		Vliv n	a CF
Struktura celkového CASH FLOW	č.ř.	Minulé období	Běžné období
Výsledek hospodaření běžného roku	001	101 850	99 496
Odpisy dlouhodobého majetku	002	678 827	567 243
Rezervy řízené předpisy	003	0	0
Přechodné účty pasivní	004	105 474	28 886
Přechodné účty aktivní	005	-2 350	-17 749
Pohledávky celkem	006	6 596	-1 700
Ostatní krátkodobý finanční majetek	007	-6	-397
Zásoby celkem	008	-7 041	3 481
Krátkodobé závazky	009	37 984	34 151
Krátkodobé bankovní úvěry	010	0	0
Přijaté finanční výpomoci	011	0	0
Peněžní tok provozní činnosti	012	921 334	713 411
Nehmotný dlouhodobý majetek	013	-8 534	-6 705
Oprávky DNM	014	17 519	7 163
Hmotný dlouhodobý majetek	015	-82 410	-455 200
Oprávky DHM	016	622 386	497 006
Korekce vyloučením odpisů	017	-678 827	-567 243
Dlouhodobý finanční majetek	018	0	0
Peněžní tok z investiční činnosti	019	-129 866	-524 979
Dlouhodobé závazky	020	0	0
Dlouhodobé bankovní úvěry	021	-44 629	-44 628
Vlastní jmění	022	-508 176	-2 884
Fondy	023	140 491	161 769
Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	024	0	0
Nerozděl. zisk, neuhraz. ztráta minulých let	025	0	0
Hospodářský výsledek ve schvalovacím řízení	026	3 270	-2 354
Korekce snížením disponibilního zisku běžného roku	027	-101 850	-99 496
Peněžní tok z finanční činnosti	028	-510 894	12 407
Peněžní tok celkem	029	280 574	200 839
Stav peněžních prostředků	030	-280 574	-200 839

## 3. Analýza výnosů a nákladů

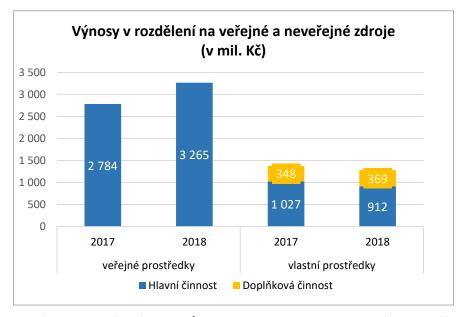
Celkové neinvestiční výnosy VUT za rok 2018 činily 4 545,09 mil. Kč (meziroční nárůst o 9,3 %), náklady byly ve výši 4 445,59 mil. Kč (meziroční nárůst o 9,5 %). Následující tabulka uvádí přehled výnosů a nákladů v roce 2018 celkem, z toho v rámci hlavní a doplňkové činnosti a srovnání s předchozím rokem.

Tabulka VUT 2 Výnosy a náklady v meziročním srovnání

												v mil Kč
		2018 2017			rozdíl			rozdíl r. 2018-2017 v %				
	hlavní činnost	DČ	Icelkem	hlavní činnost	DČ	celkem	hlavní činnost	DČ	celkem	hlavní činnost	DČ	celkem
Výnosy celkem	4 176	369	4 545	3 811	348	4 159	365	21	386	9,59%	5,96%	9,28%
z veřejných prostředků*	3 265		3 265	2 784		2 791	474	0	474	16,97%		16,97%
vlastní**	912	369	1 280	1 027	348	1 368	-108	21	-88	-10,62%	5,96%	-6,40%
Náklady celkem	4 143	303	4 446	3 768	290	4 058	375	13	388	9,94%	4,50%	9,55%
HV	34	66	99	43	58	101	-9	8	-2	-21,42%	13,30%	-1,49%

<sup>\*</sup>včetně prostředků, kde VUT je spolupříjemcem dotace.

<sup>\*\*</sup> včetně dotačních odpisů a tvorby fondů



Ve výnosech z veřejných zdrojů je uvedena hodnota poskytnutých dotací (KZ účtu 69\*, tj. vč. finančních prostředků dotačních projektů od hlavních řešitelů mimo VUT a se zohledněním vratek, a časového rozlišení u dotací poskytnutých na období, které se nekryje s kalendářním rokem). Převod části nespotřebované dotace a převedené v souladu se zákonem o vysokých školách do fondů je u VUT účtován do nákladů (nesnižuje výnosy).

Následující graf zobrazuje jiný pohled na členění výnosů, a to do 4 skupin – **neprojektové zdroje**, z nichž největší část tvoří příspěvek na vzdělávací činnost, institucionální podpora na rozvoj výzkumné organizace, dotace na specifický výzkum a dotace na ubytovací stipendia; **projektové zdroje** zahrnují účelové dotace na VaV a mimo VaV, vč. dotací, které VUT získalo od spolupříjemců; **použití fondů** a **nedotační zdroje**, které zahrnují výnosy získané mimo veřejné rozpočty (největší díl tvoří smluvní výzkum a výnosy za ubytování a stravování KaM), hodnota je snížena o dotační odpisy.



Výdaje na reprodukci dlouhodobého majetku (investiční) byly ve výši 565,1 mil. Kč. Nárůst kapitálových výdajů souvisí zejména s realizací projektu Rozvoj studijního prostředí na VUT v Brně (ROSTU na VUT) v rámci investičních výdajů z dotačních zdrojů a spolufinancování z nedotačních zdrojů univerzity. Následující tabulka uvádí přehled zdrojů financování investičních výdajů v roce 2018 a srovnání s předchozím rokem.

Tabulka VUT 3 Kapitálové výdaje v meziročním srovnání

(v tis. Kč)

č. ř.		2018	2017	rozdíl	v %
1	Kapitálové výdaje celkem	565 101	193 493	371 608	192,05%
2	z veřejných prostředků	346 758	52 029	294 729	566,47%
3	na vzdělávání*	10 687	28 847	-18 160	-62,95%
4	na VaV	1 286	4 736	-3 450	-72,85%
5	Strukturální fondy	334 785	18 446	316 339	1714,95%
6	ISPROFIN	0	0	0	0,00%
7	prostředky od spolupříjemců projektů	9 035	336	8 699	2588,99%
8	Dary	175	391	-216	-55,24%
9	FRIM**	209 133	141 464	67 669	47,83%

<sup>\*)</sup> uvedená hodnota v roce 2017 včetně převodu do fondu (převod do FRIM 26 000 tis.)

### 3.1. Výnosy

#### 3.1.1. Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – neinvestiční prostředky

Celkem byly v roce 2018 poskytnuty VUT neinvestiční příspěvky a dotace z veřejných zdrojů rozpočtu ČR a ze zahraničí ve výši 3 069 101 tis. Kč, z toho činila 202 459 tis. Kč dotace na realizaci projektů strukturálních fondů spolufinancovaných EU. Kapitálové prostředky byly poskytnuty v celkové výši 378 660 tis. Kč, z toho činila dotace na realizaci projektů strukturálních fondů 334 785 tis. Kč.

V rámci finančního zúčtování dotací bylo do veřejných rozpočtů vráceno celkem 2 153 tis. Kč.

<sup>\*\*)</sup> návaznost na tabulku 11b – použití FRIM bez převodů do jiných fondů (2018 - převod z FRIM do jiného fondu 8 835 tis.)

Základním zdrojem financování provozu a činnosti VUT byly v roce 2018 normativně přidělované prostředky MŠMT (neinvestiční):

- příspěvek na vzdělávací činnost dle ukazatele A+K ve výši 1 254 697 tis. Kč na běžné výdaje,
- IP na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace ve výši 460 900 tis. Kč.

Příspěvek a dotace na vzdělávací činnost a provoz (normativní i účelové, bez výzkumu a vývoje a bez dotace ze strukturálních fondů) na běžné výdaje byly poskytnuty v celkové výši 1 588 782 tis. Kč, z toho z kapitoly MŠMT 1 550 194 tis. Kč, z územních rozpočtů 3 715 tis. Kč a ze zahraničí 34 873 tis. Kč. Neinvestiční dotace MŠMT na ubytování a stravování studentů byla v roce 2018 poskytnuta ve výši 13 832 tis. Kč.

Na výzkum a vývoj (bez dotace ze strukturálních fondů) obdrželo VUT v roce 2018 podporu na běžné výdaje ve výši 1 277 860 tis. Kč, z toho 748 108 tis. Kč z kapitoly MŠMT, 394 295 tis. Kč z ostatních kapitol státního rozpočtu, 9 553 tis. Kč z územních rozpočtů a 125 904 tis. Kč ze zahraničí.

Dotace na běžné výdaje v rámci programů financované ze strukturálních fondů EU se spolufinancováním ČR byly poskytnuty ve výši 202 459 tis. Kč.

Podrobný rozbor prostředků poskytnutých z veřejných zdrojů podle oblasti činnosti včetně finančního vypořádání se státním rozpočtem je uveden v tabulkách 5 v členění dle poskytovatele a účelu použití:

- oblast vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti (tab. 5a)
- oblast výzkumu a vývoje (tab. 5b)
- strukturální fondy (tab. 5d)

Tyto tabulky zahrnují veškeré veřejné zdroje vysoké školy, tj. včetně veřejných prostředků souvisejících s činností kolejí a menz.

Struktura těchto tabulek je obdobná, obsahují údaje o tom, kolik finančních prostředků VŠ v dané oblasti získala z veřejných zdrojů, kolik z těchto zdrojů spotřebovala a kolik vrátila do státního rozpočtu nebo kolik z toho převedla do svých fondů.

V případě operačních programů, u kterých je účelovost finančních prostředků vztažena k delšímu časovému období než jeden rok, je tabulka specificky upravena. Obdobně je postupováno i v případě dotací ze zahraničí poskytnutých na období delší než jeden rok bez nutnosti každoročního zúčtování přijatých prostředků.

Přehled kapitálových výdajů je uveden v tab. VUT 3 a VUT 9.

Tabulka 5 Veřejné zdroje financování VVŠ v roce 2018: prostředky poskytnuté a prostředky použité

tis. Kč

		I. Běžné pr	ostředky	II. Kapitálové	prostředky	III. Celkem		
Název údaje	č. ř.	poskytnuto	použito	poskytnuto	použito	poskytnuto	použito	
		1	2	3	4	5	6	
Prostředky z veřejných zdrojů (dotace a příspěvky) národní i zahraniční	1	3 069 101	3 066 948	378 660	378 660	3 447 761	3 445 608	
v tom: 1. prostředky plynoucí přes (z) veřejné rozpočty ČR	2	2 908 324	2 906 171	378 547	378 547	3 286 871	3 284 718	
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.4+ř.7)	3	2 500 761	2 500 169	377 524	377 524	2 878 285	2 877 693	
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (3) (ř.5+ř.6)	4	202 459	202 459	334 785	334 785	537 244	537 244	
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	5	106 356	106 356	212 608	212 608	318 964	318 964	
dotace na VaV	6	96 103	96 103	122 177	122 177	218 280	218 280	
dotace ostatní (ř.8+ř.12)	7	2 298 302	2 297 710	42 739	42 739	2 341 041	2 340 449	
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.9+ř.10+ř.11)	8	1 550 194	1 549 802	42 589	42 589	1 592 783	1 592 391	
příspěvek	9	1 525 705	1 525 705	41 409	41 409	1 567 114	1 567 114	
dotace spojené s programy reprodukce majetku	10	0	0	0	0	0	0	
ostatní dotace	11	24 489	24 097	1 180	1 180	25 669	25 277	
dotace na VaV	12	748 108	747 908	150	150	748 258	748 058	
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.14+ř.17)	13	394 295	392 796	1 023	1 023	395 318	393 819	
v tom: dotace na operační programy EU (ř.15+ř.16)	14	0	0	0	0	0	0	
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	15	0	0	0	0	0	0	
dotace na VaV	16	0	0	0	0	0	0	
dotace ostatní (ř.18+ř.19)	17	394 295	392 796	1 023	1 023	395 318	393 819	
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	18	0	0	0	0	0	0	
dotace na VaV	19	394 295	392 796	1 023	1 023	395 318	393 819	
získané přes územní rozpočty (ř.21+ř.24)	20	13 268	13 206	0	0	13 268	13 206	
v tom: dotace na operační programy EU (ř.22+ř.23)	21	0	0	0	0	0	0	
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	22	0	0	0	0	0	0	
dotace na VaV	23	0	0	0	0	0	0	
dotace ostatní (ř.25+ř.26)	24	13 268	13 206	0	0	13 268	13 206	
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	25	3 715	3 653	0	0	3 715	3 653	
dotace na VaV	26	9 553	9 553	0	0	9 553	9 553	
v tom: <b>2. veřejné prostředky ze zahraničí</b> (získané přímo VVŠ)	27	160 777	160 777	113	113	160 890	160 890	
dotace spojené se vzdělávací činností	28	34 873	34 873	0	0	34 873	34 873	
dotace na VaV	29	125 904	125 904	113	113	126 017	126 017	

<b>SOUHRN 1</b> (4) (ř.31+ř.36)	30	3 069 101	3 066 948	378 660	378 660	3 447 761	3 445 608
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.32+ř.33+ř.34+ř.35)	31	1 695 138	1 694 684	255 197	255 197	1 950 335	1 949 881
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.5+ř.8)	32	1 656 550	1 656 158	255 197	255 197	1 911 747	1 911 355
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.15+ř.18)	33	0	0	0	0	0	0
získané přes územní rozpočty (ř.22+ř.25)	34	3 715	3 653	0	0	3 715	3 653
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28)	35	34 873	34 873	0	0	34 873	34 873
dotace na VaV (ř.37+ř.38+ř.39+ř.40)	36	1 373 963	1 372 264	123 463	123 463	1 497 426	1 495 727
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.6+ř.12)	37	844 211	844 011	122 327	122 327	966 538	966 338
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.16+ř.19)	38	394 295	392 796	1 023	1 023	395 318	393 819
získané přes územní rozpočty (ř.23+ř.26)	39	9 553	9 553	0	0	9 553	9 553
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.29)	40	125 904	125 904	113	113	126 017	126 017
SOUHRN 2 (ř.42+ř.46)	41	3 069 101	3 066 948	378 660	378 660	3 447 761	3 445 608
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.43+ř.44+ř.45)	42	1 695 138	1 694 684	255 197	255 197	1 950 335	1 949 881
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.5+ř.15+ř.22)	43	106 356	106 356	212 608	212 608	318 964	318 964
dotace ostatní (ř.8+ř.18+ř.25)	44	1 553 909	1 553 455	42 589	42 589	1 596 498	1 596 044
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28)	45	34 873	34 873	0	0	34 873	34 873
dotace na VaV (ř.47+ř.48+ř.49)	46	1 373 963	1 372 264	123 463	123 463	1 497 426	1 495 727
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.6+ř.16+ř.23)	47	96 103	96 103	122 177	122 177	218 280	218 280
dotace ostatní (ř.12+ř.19+ř.26)	48	1 151 956	1 150 257	1 173	1 173	1 153 129	1 151 430
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.29)	49	125 904	125 904	113	113	126 017	126 017

Tabulka 5a Financování vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti

(bez prostředků poskytovaných na programové financování, na operační programy a VaV)

- (	tis.	Κč

														(tis. Kč)
č. ř.	č. ř. v tab.	Druh podpory (dotační položky a ukazatele) (1)	Prostředky z veřejných zdrojů <b>běžné</b>		Prostředky zdrojů <b>ka</b>	, ,	Prostředky zdrojů (		Pře	ody do for	ndů	Vratka nevyčerp. prostředků	Ostatní použité neveřej. zdroje	Použité zdroje celkem
	5		poskytnuté	použité	poskytnuté	použité	poskytnuté	použité	FRIM	FPP	FÚUP			
			a	b	С	d	e=a+c	f=b+d	g	h	i	j=e-f	k	l= f+k
1		MŠMT	1 550 194	1 549 802	42 589	42 589	1 592 783	1 592 391	31 902	242 968	0	392	C	1 592 391
2	9	Příspěvek	1 525 705	1 525 705	41 409	41 409	1 567 114	1 567 114	31 902	242 968	0	0	C	1 567 114
3		A+K Studijní programy a s nimi spojená tvůrčí činnost	1 254 697	1 254 697	40 000	40 000	1 294 697	1 294 697	31 902	224 724	0	0	С	1 294 697
4		C Stipendia pro studenty doktorských studijních programů	106 988	106 988	0	0	106 988	106 988	0	2 488	0	0	C	106 988
5		D Mezinárodní spolupráce	22 513	22 513	0	0	22 513	22 513	0	9 116	0	0	C	22 513
6		F Fond vzdělávací politiky	5 609	5 609	409	409	6 018	6 018	0	3 118	0	0	C	
7		l Institucionální plány	66 292	66 292	1 000	1 000	67 292	67 292	0	0	0	0	C	
8		S1 Sociální stipendia	1 744	1 744	0	0	1 744	1 744	0	234	0	0	C	1 744
9		U1 Ubytovací stipendia	67 738	67 738	0	0	67 738	67 738	0	3 280	0	0	C	67 738
10		Odbor mezinárodních vztahů	124	124	0	0	124	124	0	8	0	0	C	
11	11	Dotace	24 489	24 097	1 180	1 180	25 669	25 277	0	0	0	392	C	
12		D Mezinárodní spolupráce	6 247	5 900	0	0	6 247	5 900	0	0	0	347	C	
13		F Fond vzdělávací politiky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
14		Rozvojové programy - centralizované rozvojové projekty	3 210	3 208	1 180	1 180	4 390	4 388	0	0	0	2	C	4 388
15		J Dotace na ubytování a stravování	13 832	13 808	0	0	13 832	13 808	0	0	0	24	C	13 808
16		Oslavy významných výročí aneb HISTORY WEEK	1 200	1 181	0	0	1 200	1 181	0	0	0	19	C	1 181
17	18	Ostatní kapitoly státního rozpočtu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C	0
18		součtový řádek pro poskytovatele	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C	0
19							0	0				0		0
20	25	Územní rozpočty	3 715	3 653	0	0	3 715	3 653	0	0	0	62	C	
21		Město Brno	1 047	1 036	0	0	1 047	1 036	0	0	0	11	0	
22		JMK	2 668	2 617	0	0	2 668	2 617	0	0	0	51		
23	28	Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)	34 873	34 873	0	0	34 873	34 873	0	0	0	0	25	
24		Erasmus+ 14004	34 514	34 514	0	0	34 514	34 514	0	0	0	0	25	
25		Mezinárodní Višegradský fond 14008	97	97	0	0	97	97	0	0	0	0	C	97
26		Programy zahraniční ostatní - vzdělávání 14099	262	262	0	0	262	262	0	0	0	0	C	262
27	Cel	k e m	1 588 782	1 588 328	42 589	42 589	1 631 371	1 630 917	31 902	242 968	0	454	25	1 630 942

#### Komentář k tabulce 5a:

- sl. "poskytnuto" výše veřejných prostředků poskytnutých VUT dle Rozhodnutí poskytovatele na daný kalendářní rok; výjimkou jsou dotace na víceleté projekty od některých poskytovatelů, které byly poskytnuty na období, které se nekryje s kal. rokem (např. od JmK, ze zahraničí) v těchto případech je ve sl. "poskytnuto" uvedena hodnota časově rozlišené dotace, tj. sl. "poskytnuto" = "použito + vratka", nejedná se tedy o částku, která byla přijata na bankovní účet VUT v daném roce
- 2. "použito" jedná se o finanční prostředky, které VUT v roce 2018 použilo na daný účel (vč. převodů do fondů v souladu se zákonem o vysokých školách)
- 3. sl. k jedná se o neveřejné zdroje (z doplňkové činnosti), které byly použity na spolufinancování projektů

Tabulka 5b Financování výzkumu a vývoje v roce 2018 – bez prostředků poskytovaných na operační programy EU

(bez prostředků poskytovaných na operační programy EU)

(ti	_	K	×

															(tis. Kč)
č.ř.	č. ř. v tab.	Druh podpory/název programu (1)	Prostředky z zdrojů <b>b</b>		Prostředky z zdrojů <b>ka</b> r		Prostředky zdrojů (		z toho zdroje zahr. v %	z toho zajištěno spoluřešit.	z toho převody do FÚUP	Vratka nevyčerpaných prostředků	z toho na zákl. fin. vypořádání	Ostatní použité neveřejné zdroje	Použité zdroje celkem
	5		poskytnuté	použité	poskytnuté	použité	poskytnuté	použité							
			а	b	С	d	e=a+c	f=b+d	f*	f**	g	h=e-f	h*	i	j=f+i
1	12	MŠMT	748 108	747 908	150	150	748 258	748 058		10	4 044	200	151	2	748 060
2		Institucionální podpora (IP)	481 905	481 735	0	0	481 905	481 735		0	3 506	170	125	0	481 735
3		IP na dlouhodobý koncepční rozvoj výzk. org.	460 900	460 900			460 900	460 900			3 116	0			460 900
4		IP na mezinárodní spolupráci ČR ve VaV	21 005	20 835	0	0	21 005	20 835		0	390	170	125	0	20 835
5		Dotace na spolufin. mezinárodních projektů	20 092	20 092			20 092	20 092			390	0			20 092
6		Projekty mobilit vědeckých pracovníků	247	217			247	217				30	30		217
7		Česko-čínská spolupráce	339	244			339	244				95	95		244
8		Česko-bavorská spolupráce	327	282			327	282				45			282
9		Účelová podpora	266 203	266 173	150	150	266 353	266 323		10	538	30	26	2	266 325
10		ÚP na programové projekty národní	141 565	141 539	150	150	141 715	141 689			0	26	26	0	141 689
11		Národní programy udržitelnosti	141 565	141 539	150	150	141 715	141 689			0	26	26		141 689
12		ÚP na projekty mezinárodní spolupráce	12 058	12 054	0	0	12 058	12 054		0	231	4		2	12 056
13		Program COST	6 899	6 895			6 899	6 895			152	4			6 895
14		Program INTER - ostatní	5 159	5 159			5 159	5 159			79	0		2	5 161
15		Specifický vysokoškolský výzkum	81 960	81 960			81 960	81 960			33	0			81 960
16		Velké infrastruktury	30 620	30 620			30 620	30 620		10	274	0			30 620
17	19	Ostatní kapitoly státního rozpočtu	394 295	392 796	1 023	1 023	395 318	393 819		135 239	2 800	1 499	368	3 377	397 196
18		GA ČR	129 332	128 913	307	307	129 639	129 220		16 475	1 335	419	243		129 220
19		TA ČR	200 787	200 524			200 787	200 524		107 053	829	263		3 253	203 777
20		MK ČR	11 617	11 614	399	399	12 016	12 013		1 292	194	3		32	12 045
21		MZdr ČR	3 018	3 018			3 018	3 018		1 811		0			3 018
22		MZe ČR	5 771	5 771			5 771	5 771		3 841		0		90	5 861
23		MMR ČR	67	67			67	67				0			67
24		MV ČR	40 738	40 166	317	317	41 055	40 483		4 767	442	572	125	2	40 485
25		MO ČR	2 965	2 723			2 965	2 723				242			2 723
26	26	Územní rozpočty	9 553	9 553	0	0	9 553	9 553		0	0	0	0	32	9 585
27		Jihomoravský kraj	98	98			98	98				0			98
28		Jihomoravský kraj - SoMoPro	9 455	9 455			9 455	9 455	40			0		32	9 487
29	29	Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)	125 904	125 904	113	113	126 017	126 017		54 499	0	0	0	2 636	128 653
30		7. rámcový program	5 039	5 039			5 039	5 039				0		7	5 046
31		Program JU ARTEMIS	-124	-124			-124	-124				0		104	-20
32		Program JU ECSEL	4 987	4 987			4 987	4 987				0		638	5 625
33		Horizon 2020	113 247	113 247			113 247	113 247		54 499		0		302	113 549
34		Višegrádský fond	38	38			38	38				0			38
35		Ostatní dotace ze zahraničí	2 717	2 717	113	113	2 830	2 830				0		1 585	4 415
36		Celkem	1 277 860	1 276 161	1 286	1 286	1 279 146	1 277 447		189 748	6 844	1 699	519	6 047	1 283 494

VÝROČNÍ ZPRÁVA	O HOSPODAŘENÍ	2018

#### Komentář k tabulce 5b:

- 1. sl. "poskytnuto" výše veřejných prostředků poskytnutých VUT dle Rozhodnutí poskytovatele na daný kalendářní rok; výjimkou jsou dotace na víceleté projekty od některých poskytovatelů, které byly poskytnuty na období, které se nekryje s kal. rokem v těchto případech je ve sl. "poskytnuto" uvedena hodnota časově rozlišené dotace, tj. sl. "poskytnuto" = "použito + vratka", nejedná se tedy o částku, která byla přijata na bankovní účet VUT v daném roce
- 2. sl. "použito" jedná se o finanční prostředky, které VUT v roce 2018 použilo na daný účel (vč. převodů do fondů v souladu se zákonem o vysokých školách)
- 3. sl. f\*\* celá částka odpovídá převodu neinvestičních prostředků spoluřešitelům
- 4. sl. h celá částka odpovídá vratce neinvestičních prostředků
- 5. sl. i jedná se o neveřejné zdroje (z doplňkové činnosti), které byly použity na spolufinancování jednotlivých aktivit ve VaV. Kromě těchto neveřejných zdrojů bylo spolufinancování některých aktivit (např. specifický výzkum, projekty základního výzkumu atd.) zajištěno z veřejných prostředků, které to umožňují (zejm. institucionální podpora nebo příspěvek na vzdělávací činnost).

Tabulka 5d Financování programů strukturálních fondů

(v tis. Kč)

				Prostře	,	Prostře	,	Prostře	•	z toho		Nevyčerp.		Ostatní	<b>5</b> V /
	č. ř.	Operační program/prioritní osa/oblast podpory		veřejných	•	veřejných	-	veřejných	-	zdroje	z toho	z poskyt.	Vratka	použ.	Použité
č.ř.	v		VaV	běžr	né	kapitá	lové	celke	m	EU v	zajištěno	veřejných	nevyčerp.	neveřejné	zdroje
C.1.	tab.	operacin program, prioritin osa, obiast poupor,	vav	poskytnuté	použité	poskytnuté	použité	poskytnuté	použité	%	spoluřešit.	prostředků	prostředků	zdroje	celkem
	5			poskytnute	pouzite	poskytnute	pouzite	poskytnute	pouzite	70		v roce		celkem	
				а	b	С	d	e=a+c	f=b+d	f*	f**	g=e-f	h	i	j= f+i
1	5	MŠMT bez VaV		106 356	106 356	212 608	212 608	318 964	318 964		0	0	0	10 993	329 957
2	6	MŠMT VaV		96 103	96 103	122 177	122 177	218 280	218 280		20 500	0	0	1 843	220 123
3		OP VVV - Výzkum, vývoj a vzdělávání		202 459	202 459	334 785	334 785	537 244	537 244		20 500	0	0	12 836	550 080
4		PO 1 - Posilování kapacit pro kvalitní výzkum		48 988	48 988	130 905	130 905	179 893	179 893		20 500	0	0	2 276	182 169
5		PO 1 - Posilování kapacit pro kvalitní výzkum		899	899	8 728	8 728	9 627	9 627	85	0	0	0	462	10 089
6		PO 1 - Posilování kapacit pro kvalitní výzkum	VaV	38 166	38 166	122 177	122 177	160 343	160 343	85	13 244	0	0	1 814	162 157
7		PO 1 - Posilování kapacit pro kvalitní výzkum	VaV	9 923	9 923	0	0	9 923	9 923	75,90	7 256	0	0	0	9 923
8		PO 2 - Rozvoj VŠ a lidských zdrojů pro VaV		153 471	153 471	203 880	203 880	357 351	357 351		0	0	0	10 560	367 911
9		PO 2 - Rozvoj VŠ a lidských zdrojů pro VaV		105 457	105 457	203 880	203 880	309 337	309 337	85	0	0	0	10 531	319 868
10		PO 2 - Rozvoj VŠ a lidských zdrojů pro VaV	VaV	48 014	48 014	0	0	48 014	48 014	85	0	0	0	29	48 043
11		PO 3 - Rovný přístup ke kvalitnímu vzdělávání		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
12															
13	15	Ostatní kapitoly státního rozpočtu bez VaV						0	0			0			0
14	16	Ostatní kapitoly státního rozpočtu VaV						0	0			0			0
15								0	0			0			0
16	22	Územní rozpočty bez VaV						0	0			0			0
17	23	Územní rozpočty VaV						0	0			0			0
18								0	0			0			0
19		C e l k e m bez VaV		106 356	106 356	212 608	212 608	318 964	318 964	0	0	0	0	10 993	329 957
20		Celkem VaV		96 103	96 103	122 177	122 177	218 280	218 280	0	20 500	0	0	1 843	220 123

#### Komentář k tabulce 5d:

- 1. sl. "použito" jedná se o finanční prostředky, které VUT v roce 2018 použilo na daný účel.
- 2. Hodnota přijatých finančních prostředků není v tabulce uváděna z důvodu změny účtování dotací, u kterých je Rozhodnutí vydáváno na dobu delší než kalendářní rok a zároveň i finanční prostředky nejsou ročně zúčtovávány. U těchto projektů bude VUT (a v případě zahraničních dotací v tab. 5a a 5b už tak činí) uvádět částku "poskytnuto" ve výši "použito".
- 3. Projekt Strategické partnerství pro environmentální technologie a produkci energie registrační číslo CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_026/0008413 je financování z EU ve výši 75,90 %.

#### Tabulka VUT 4 OP VVV podrobněji

v tis. Kč

	PO 02.1		PO 02.2			OP VVV celkem			
počet projektů	8			15			23		
	NEI	INV	CELKEM	NEI	INV	CELKEM	NEI	INV	CELKEM
schválená výše podpory z Rozhodnutí	347 831	225 416	573 247	423 849	270 646	694 495	771 680	496 062	1 267 742
přijaté finanční prostředky v r. 2018	79 557	122 715	202 272	194 932	209 548	404 480	274 489	332 263	606 752
přijato celkem k 31. 12. 2018	110 422	141 706	252 128	231 691	223 344	455 035	342 113	365 050	707 163
schváleno - přijato celkem	237 409	83 710	321 119	192 158	47 302	239 460	429 567	131 012	560 579
použito v r. 2018	48 988	130 905	179 893	153 472	203 880	357 352	202 460	334 785	537 245
použito celkem k 31.12.2018	68 062	148 667	216 729	170 255	204 564	374 819	238 317	353 231	591 548
zbývá k použití z rozpočtu	279 769	76 749	356 518	253 594	66 082	319 676	533 363	142 831	676 194

VUT v r. 2018 realizovalo 4 projekty, v nichž vystupuje v roli spoluřešitele - jedná se o projekt "Centrum pokročilých leteckých technologií" a "Centrum výzkumu nízkouhlíkových technologií" a "Robotika pro průmysl 4.0", kde je hlavní příjemce ČVUT a projekt "Modernizace a podpora výzkumných aktivit národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-Biolmaging", kde je hlavní příjemce Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.. Celkově bylo v rámci těchto projektů v r. 2018 použito 29 746 tis. Kč.

#### 3.1.2. Vlastní výnosy

Celkové neinvestiční výnosy v hlavní a doplňkové činnosti za rok 2018 činily 4 545 mil. Kč. Vlastní výnosy za rok 2018 (výnosy celkem bez veřejných prostředků) ve výši 1 280,4 mil. Kč tvořily 28 % celkových výnosů VUT (z toho z hl. činnosti 911,7 mil. Kč a z doplňkové činnosti 368,7 mil. Kč). V absolutní hodnotě poklesly vlastní výnosy roku 2018 oproti roku 2017 o 96 mil. Kč.

Vedle této částky VUT obdrželo v rámci projektů, ve kterých figuruje jako spoluřešitel, od hlavního příjemce částku 404,2 mil. Kč. Tato hodnota je naúčtována na účtu 691 na speciálním analytickém účtu.

Výše výnosů je ovlivněna metodikou účtování o odpisech dle vyhlášky č. 504/2002 Sb., zejména účtováním částky odpovídající účetním odpisům a zůstatkové ceny vyřazeného a prodaného majetku pořízeného z dotace, do výnosů (411 mil. Kč). Do výnosů je dle této vyhlášky rovněž účtováno i o použití fondů (221 mil. Kč). V součtu tyto dvě účetní operace představují 49 % vlastních výnosů.

Významnou částí vlastních výnosů jsou i výnosy z kolejného a jiného ubytování (154 mil. Kč), z toho kolejné bylo ve výši 137 mil. Kč. Od 1. 10. 2005 již MŠMT neposkytuje vysokým školám dotaci na ubytování a studenti hradí plnou výši ceny za ubytování na kolejích. Studenti mají při splnění podmínek nárok na ubytovací stipendium a mohou se sami rozhodnout, zda stipendium použijí na úhradu kolejného v zařízeních VUT nebo jej použijí na úhradu jiného ubytování.

Podstatnou část vlastních výnosů představují poplatky spojené se studiem v celkové výši 26,7 mil. Kč, v tom 3 mil. Kč výnosy z poplatků za studium v cizím jazyce, 7,7 mil. Kč z poplatků za přijímací řízení a 16 mil. Kč z poplatků za nadstandardní dobu studia. Podrobněji viz tabulka 7.

*Tabulka VUT 5* **Výnosy VUT celkem a jejich vývoj 2015–2018** 

	is.	Κ	

č.ř.		2015	2016	2017	2018
1	tržby za vlastní výrobky	0	4 952	829	1 767
2	tržby z prodeje služeb	509 830	516 323	536 881	559 364
3	z toho: kolejné	130 946	135 239	134 960	137 411
4	jiné ubytování	14 236	14 191	18 912	16 799
5	za stravování	43 375	43 417	50 836	49 499
6	VUT mobil		1 421	6 446	14 167
7	za pronájmy	36 401	36 877	40 038	40 474
8	celoživotní vzdělávání	22 654	24 810	24 028	22 713
9	tržby za prodané zboží	5 767	4 378	4 064	6 442
10	změna stavu zásob, výrobků a zvířat	-104 159			
11	aktivace materiálu a vnitroslužeb	896			
12	smluvní pokuty a úroky z prodlení	521	1 035	777	784
13	úroky z bankovních účtů	3 683	2 999	2 139	3 623
14	kurzové zisky	865	1 242	466	1 054
15	zúčtování <b>použití</b> fondů do výnosů	131 000	253 818	233 484	221 108
16	v tom: fond odměn	5 016	229	669	911
17	fond sociální	9 759	9 559	12 141	13 478
18	FÚUP, z toho:	10 208	15 667	18 231	24 353
19	FÚUP-použití darů	941	1 074	1 433	5 215
20	FÚUP účel. prostř. ze SR-od spolupříjemců	2 317	1 867	5 403	5 200
21	FÚUP-použití dotací ČR	6 950	12 726	11 395	13 938
22	rezervní	0 550	7 407	31 912	26 410
23	stipendijní fond	19 865	16 589	16 701	16 606
24	fond provozních prostředků	86 152	204 367	153 830	139 350
25		639 444	662 999	586 501	477 250
26	ostatní výnosy z toho: poplatky za studium v cizím jazyce	3 728	2 371	3 728	3 076
27	poplatky za studium (převod do stip.f.)	17 071	17 908	19 188	15 981
28	poplatky za studium (převod do stip.i.)	6 788	6 231	7 153	7 733
29	zúčtování výnosů z odpisů a ZC	564 271	591 453	507 716	410 838
	·			171	
30 31	tržby z prodeje majetku přijaté účelové příspěvky, dary	2 600 4 180	188 5 463	10 168	56 9 027
32	jiné	-10 397	584	327	9 027
33	celkem vlastní výnosy	1 184 231	1 453 981	1 375 807	1 280 474
34	dotace celkem	2 935 362	2 647 508	2 783 650	3 264 616
35	v tom: provozní dotace ze SR	2 691 468	2 566 274	2 620 794	3 064 295
36	z toho převod na spoluřešitele mimo VUT	-156 713	-164 722	-169 802	-203 865
37	dotace od spoluřešitelů	400 606	245 957	332 658	404 186
38		4 119 592	4 101 490	4 159 457	4 545 091
30	Výnosy celkem meziroční nárůst	4 119 592			
	poměr vlastní výnosy z výnosů celkem		1,00 0,35	1,01 0,33	1,09 0,28
39	Vlastní výnosy bez dotačních odpisů a použití fondů	488 960	608 711	634 607	648 528
40	meziroční nárůst na ř. 39 (vlastní výnosy snížené o dotační odpisy a použití fondů		1,24	1,04	1,02
41	index-vlastní výnosy v poměru k výnosům dle účetnictví celkem (ř.38/ř.33)	0,29	0,35	0,33	0,28
42	index-očištěné vlastní výnosy v poměru k výnosům dle účetnictví celkem (ř.39/ř.38)	0,12	0,15	0,15	0,14
43	výnosy z odpisů v % z výnosů celkem	0,14	0,14	0,12	0,09

#### 3.1.3. Přehled vybraných výnosů

Tabulka 6 Přehled vybraných výnosů

(v tis. Kč)

		Mahrané žinnosti		Výnosy za rok				
č.ř.	Vybrané činnosti		Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem			
Α	Transfer zn	alostí	3 267	177 560	180 827			
A. 1	Příjmy z licenčních smluv		1 569	0	1 569			
A. 2		Příjmy ze smluvního výzkumu	0	171 639	171 639			
A. 3	v tom	Placené vzdělávací kurzy pro zaměstnance subjektů aplikační sféry	1 698	2 365	4 063			
A. 4		Konzultace a poradenství	0	3 556	3 556			
В	Tržby za vlastní služby		90 363	291 116	381 479			
С	Pronájem		137 425	40 460	177 885			
C. 1		budovy, stavby, haly	0	143	143			
C. 2	v tom	pozemky	0	2 072	2 072			
C. 3	v tom	prostory	14	36 680	36 694			
C. 4		ostatní	137 411	1 565	138 976			
D	Tržby z p	rodeje majetku	56	0	56			
D. 1		budovy, stavby, haly	2	0	2			
D. 2	v tom	pozemky	0	0	0			
D. 3		ostatní	54	0	54			
Е	Dary		9 027	0	9 027			
F	Dědictví		0	0	0			

#### Komentář k tabulce 6:

1. ř. E - VUT v Brně v roce 2018 přijalo finanční dary na nákup neinvestic v celkové výši 9 027 tis. Kč, z toho dary formou věcného plnění neinvestiční povahy v hodnotě 158 tis. Kč. Nejvýznamnější finanční dary poskytly společnosti:

•	Google	1 541 tis. Kč
•	Sedlecký kaolin a.s	898 tis. Kč
•	Rigaku Corporation	781 tis. Kč
•	Škoda auto a.s	778 tis. Kč
•	MUBEA-HZP s.r.o	600 tis. Kč
•	E.ON Česká republika, s.r.o.	400 tis. Kč
•	AT & T Global Network Services Czech Republic s.r.o	370 tis. Kč
•	Svaz českého leteckého průmyslu z.s.	370 tis. Kč

FSI v roce 2017 přijala finanční dar na investice ve výši 175 tis. Kč, v roce 2018 byl z tohoto daru pořízen univerzální měřící mikroskop.

Dary byly určeny na financování vzdělání, vědy a rozvoje VŠ.

#### Transfer znalostí a výsledků výzkumu do praxe

Transfer znalostí a výsledků VUT do praxe spočívá v realizaci širokého spektra činností, které jsou zastřešovány specializovanou součástí rektorátu VUT – Oddělením transferu technologií (OTT), fakultami či jinými pracovišti VUT nebo společně s OTT.

Posláním OTT je napomáhat komerčnímu uplatnění poznatků vznikajících na VUT, podporovat tím rozvoj školy a přispívat ke zvýšení inovačního potenciálu regionu a jeho hospodářskému rozvoji. Funguje jako prostředník mezi akademickou obcí a aplikační sférou, mezi vědcem a podnikem. Zajišťuje právní ochranu desítkám vynálezů zaměstnanců VUT a navazuje spolupráci s mnoha tuzemskými a

mezinárodními podniky. Dále poskytuje informace v oblasti ochrany duševního vlastnictví a nabízí poradenství při využití technologií pro jednotlivé firmy a podniky.

Tabulka VUT 6 Statistika ochrany duševního vlastnictví

VUT v Brně	V ČR	V zahraničí	Počet CELKEM
Počet nových spin-off/start-up podniků	0	0	0
Patentové přihlášky podané	12	6	18
Udělené patenty	13	14	27
Zapsané užitné vzory	14	0	14
Licenční smlouvy	28	55	83
z toho nově uzavřené	5	17	22

<sup>\*)</sup> Údaje jsou převzaty z Výroční zprávy o činnosti VUT za rok 2018.

Udělené patenty = V položce "V zahraničí" se v případě Evropského patentu tento v tabulce vykazuje pouze jednou, bez ohledu na počet designovaných zemí

Tabulka 7 Příjmy z poplatků a úhrad za další činnosti poskytované veřejnou vysokou školou

(v tis. Kč, sl. a. a b.)

č.ř.	Položka	Výnosy	Z toho stipendijní fond - tvorba	Počet studentů	Průměrná částka na 1 studenta
		a	b	С	d
1	Poplatky stanovené dle § 58 zákona 111/1998 Sb.	26 932	15 815	16 634	-
2	poplatky za úkony spojené s příjímacím řízením (§ 58 odst. 1)	7 733	ı	15 465	0,500
3	poplatky za nadstandardní dobu studia (§58 odst. 3)	15 981	15 815	1 074	14,880
4	poplatky za studium v cizím jazyce (§58 odst. 5)	3 218	-	44	73,136
5	Úhrada za další činnosti poskytované vysokou školou (4) (5)	30 686	-	16 504	-
6	úplata za poskytování programů CŽV (§ 60) mimo U3V	22 713	-	1 776	12,789
7	úplata za poskytování U3V	1 323	-	2 981	0,444
8	úplata za ostatní vzdělávací kurzy	2 716	-	722	3,762
9	úplata za karty ISIC	2 485	_	11 025	0,225
10	úplata za promoce	780	_	_	-
11	úplata za nostrifikace, profesorská a habilitační řízení	450	-	-	-
12	úplata za další administrativní úkony	88	-	-	-
13	úplata za postihy studentů	131	-	-	-
14	Celkem	57 618	15 815	33 138	_

#### Komentář k tab. 7:

- 1. sl. a ř. 2 5 částka poplatku je do výnosů účtována v okamžiku předpisu pohledávky.
- sl. b stipendijní fond je tvořen v okamžiku úhrady poplatku studentem. Fond je krytý finančními prostředky na bankovním účtu, tudíž může být hodnota odlišná od částky uvedené ve sloupci a. V případě poplatků za studium v dalším studijním programu odpovídá hodnota tvorby stipendijního fondu uhrazeným poplatkům vyměřeným v předchozích letech.
- 3. sl. c na ř. 3 5 počet poplatků dle jednotlivých druhů.
- 4. sl. d jde o prostý aritmetický průměr (b/c).
- 5. ř. 10 14 počet poplatků/studentů nelze věrohodně stanovit, jedná se o přehled nesourodých čísel.

Na VUT bylo v roce 2018 podáno 16 584 přihlášek ke studiu. Poplatek za přijímací řízení pro ak. rok 2018/2019 byl Rozhodnutím rektora stanoven ve výši 600, resp. 650 Kč v závislosti na způsobu podání přihlášky. Zájemci o studium mohli uhradit za přihlášku i v cizí měně, konkrétně v EUR, poplatek pak činil 23 EUR.

VUT vyměřuje svým studentům v případě naplnění zákonných podmínek poplatky spojené se studiem (dle § 58 odst. 3 zákona o vysokých školách). V akademickém roce 2018/2019 se výše poplatků za prodlouženou dobu studia pohybovala mezi 9 810 Kč a 41 520 Kč za každých šest měsíců přesahujících standardní dobu studia v závislosti na délce nadstandardní doby.

#### 3.2. Náklady

#### 3.2.1. Přehled nákladových položek a jejich vývoj

Náklady v roce 2018 činily částku 4 445,59 mil. Kč a proti roku 2017 se zvýšily o 9,5 %.

Nejvyšší položku nákladů tvoří osobní náklady ve výši 2 342 mil. Kč (52,6 % celkových nákladů) z toho na mzdy a OON 1 771 mil. Kč a odvody na zdravotní a sociální pojištění 569 mil. Kč. Podrobněji viz tabulka 8 /VUT7.

Náklady za cestovní náhrady činily 85,9 mil. Kč, z toho za pracovní cesty do zahraničí 75 mil. Kč. Tyto náklady souvisejí zejména s mobilitou pedagogických pracovníků a s účastí na mezinárodních konferencích, které souvisejí s řešenými projekty výzkumu a vývoje.

Stipendia byla vyplacena celkem ve výši 294,78 mil. Kč. Rozbor vyplacených stipendií a zdrojů jejich financování je podrobněji uveden v tabulce 9.

Významnou nákladovou položkou jsou účetní odpisy dlouhodobého majetku včetně odpisů ze zůstatkové ceny vyřazeného majetku ve výši 567 mil. Kč. Je samostatně účtováno o odpisech majetku, který byl pořízen z dotace (411 mil. Kč), a který není zdrojem tvorby FRIM. Podíl odpisů majetku, který nebyl pořízen z dotace (156 mil. Kč) a je i nadále zdrojem tvorby FRIM, tvořil v roce 2018 jen 27,6 % z celkových odpisů.

Další významnou položkou, která ovlivňuje výši nákladů u vysokých škol, jsou převody zůstatků příspěvku MŠMT do Fondu provozních prostředků, dále převody účelových dotací nespotřebovaných do konce roku u víceletých projektů do Fondu účelově určených prostředků a převody poplatků za studium vyměřené dle § 58, odst. 3 a 4, zákona o vysokých školách do stipendijního fondu.

VUT v roce 2018 poskytlo dary v hodnotě 216,6 tis. Kč.

59 celkem

#### Tabulka VUT 7 Náklady VUT a jejich vývoj 2015–2018

					v tis. Kč
č. ř.		2015	2016	2017	2018
1	materiál	249 559	204 449	194 543	287 762
2	v tom: drobný majetek	113 159	82 536	59 341	119 493
3	laboratorní potřeby, chemikálie	13 670	10 041	11 418	14 758
4	knihy a časopisy	9 126	7 373	6 155	6 431
5	energie	136 724	135 682	127 893	123 114
6	prodané zboží, materiál	3 993	2 938	2 546	1 567
7	opravy a údržba	67 147	70 354	74 302	78 388
8	cestovné	80 996	66 980	72 704	85 962
9	z toho: tuzemské	10 322	10 024	10 486	10 442
10	zahraniční	64 683	51 818	56 788	75 396
11	zahraniční hosté	5 962	5 117	5 420	118
12	náklady na reprezentaci	5 839	6 639	7 302	6 336
13	služby	281 726	271 346	229 476	255 189
14	v tom: telefony	3 325	2 324	5 821	14 846
15	poštovné	2 933	2 732	2 632	2 172
16	nájemné	21 163	20 870	7 821	9 825
17 18	úklid a ostraha objektů	32 862	33 482	34 079	28 675
19	drobný nehmotný majetek-SW krátkodobé licence	3 826 11 765	3 265 12 604	2 290 16 008	4 255 16 188
20	konferenční poplatky	17 028	14 833	15 559	16 292
21	externí výuka	16 349	11 250	10 009	10 564
22	překlady a tlumočení	3 337	3 162	3 278	4 904
23	inzerce	1 533	1 016	1 442	2 389
24	náklady na zveřejnění výsledků výzkumu	4 189	5 262	4 819	5 086
25	osobní náklady	1 919 335	1 907 189	2 070 598	2 342 420
26	z toho: mzdové náklady	1 458 550	1 448 048	1 572 865	1 772 962
27	z toho: mzdy	1 371 479	1 369 499	1 491 824	1 692 507
28	náhrady za nemoc	1 501	1 432	1 355	2 006
29	OON	84 163	76 081	79 035	78 038
30	ostatní	1 407	1 037	651	411
31	odvody	460 786	459 141	497 733	569 458
32	sociální náklady	26 617	39 945	43 642	55 935
33	v tom:				
34	stravování zaměstnanců	13 151	13 978	14 082	14 533
35	převod do sociálního fondu		13 695	14 918	25 372
36	životní pojištění, penzijní připojištění	9 759	9 559	12 141	13 478
37	změna stavu zásob vl. činnosti, aktivace		54 920	-2 981	1 708
38	daň silniční, z nemovitosti, ostatní daně a poplatky	2 455	4 073	5 110	5 436
39	kurzové ztráty	4 713	3 078	8 264	2 976
40	jiné ostatní náklady	516 543	448 543	485 719	588 436
41	v tom: technické zhodnocení do 40 tis.	7 450	7 081	7 225	6 567
42	pojištění majetku	5 903	6 044	6 067	6 099
43	stipendia	278 687	269 842	262 306	294 784
44	bankovní poplatky	6 759	6 329	5 188	3 144
45	tvorba sociálního fondu	9 398			
46	převod do stipendijního fondu	15 725	16 851	19 466	15 815
47	převod do FPP	165 734	112 349	161 084	242 968
48	převod do FÚUP	15 676	18 324	24 383	17 281
49	z toho: dary	1 074	1 453	5 215	5 065
50	do 5% účel.prostř.ze SR-od spolupříjemců	1 867	5 403	5 200	5 362
51	do 5% účel.prostř.ze SR	12 736	11 467	13 967	6 854
52	odpisy dlouhodobého majetku	745 171	769 374	678 827	567 245
53	z toho: odpisy a ZC u maj.poříz.z dotace	564 271	591 453	507 716	410 838
54	odpisy ostatního majetku	180 824	177 777	171 111	156 404
55	zůst.cena vyřazeného ost.majetku	76 334	144	0	0
56	zůstatková cena prodaného majetku	442	38	0	0
57	daň z příjmu	0	2 204	11 860	10 609
58	jiné	10 899	15 158	47 802	32 512

4 057 607

4 445 595

4 052 160

4 002 910

č. ř.		2015	2016	2017	2018
	meziroční nárůst		0,99	1,01	1,10
	podíl dotačních odpisů (ř. 52/51)	0,76	0,77	0,75	0,72
	podíl nedotačních odpisů vč. ZC	0,24	0,23	0,25	0,28
59	Náklady bez dotačních odpisů a tvorby fondů (ř. 1-2-3)	3 281 356	3 263 934	3 344 958	3 758 693
	Podíl ř. 60/59	0,81	0,82	0,82	0,85

#### 3.2.2. Pracovníci a mzdové náklady

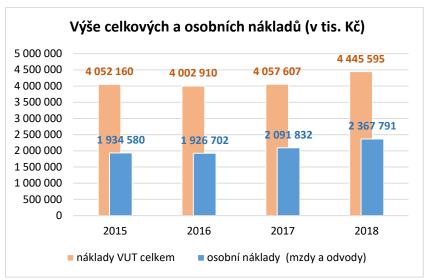
Průměrný přepočtený stav pracovníků v r. 2018 byl celkem 3 012, z toho 34,5 % akademických pracovníků, 10,8 % vědeckých pracovníků a 54,7 % ostatních.

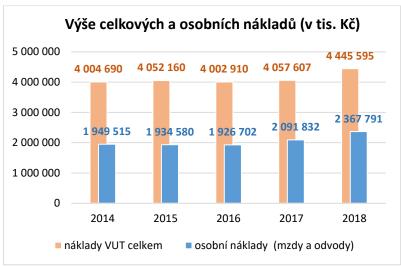
Celkové mzdové náklady včetně OON a náhrad za nemoc činily 1 772 961 tis. Kč. Z toho mzdové náklady bez OON (včetně náhrad za dovolenou) 1 694 511 tis. Kč, odměny za dohody konané mimo pracovní poměr (DPP a DPČ) 78 038 tis. Kč a ostatní osobní náklady (odstupné a náhrady za dočasnou pracovní neschopnost) 2 417 tis. Kč.

Mzdové náklady včetně odvodů v časovém srovnání jsou pak uvedeny podrobněji v následující tabulce VUT 8.

Tabulka VUT 8 Vývoj počtu pracovníků a mzdových nákladů

č. ř.		2015	2016	2017	2018
1	Průměrný evid. počet pracovníků přepočtený za rok (celkem)	2 857	2 775	2 868	3 012
2	z toho: akademičtí	1 055	1 040	1 032	1 039
3	vědečtí pracovníci	275	268	310	324
4	ostatní	1 527	1 467	1 526	1 649
5	Vyplacené mzdové prostředky bez OON celkem	1 371 479	1 369 499	1 493 179	1 694 511
6	z toho: akademickým pracovníkům	647 479	647 340	681 507	757 948
7	vědeckým pracovníkům	164 687	158 914	192 302	213 233
8	ostatním	559 313	563 245	619 370	723 330
9	prům. mzda (mzdy bez OON/12/průměrný evidenční počet) v Kč	40 000	41 125	43 393	46 882
10	nárůst průměrné mzdy z ř. 9 oproti předchozímu roku v %	1,04	1,03	1,06	1,08
11	mzdy vč. OON a náhrad za nemoc ze všech zdrojů	1 458 550	1 448 048	1 572 865	1 772 961
12	odvody vč. tvorby sociálního fondu + Kooperativy	476 030	478 654	518 967	594 830
13	osobní náklady (mzdy a odvody)	1 934 580	1 926 702	2 091 832	2 367 791
14	náklady VUT celkem	4 052 160	4 002 910	4 057 607	4 445 595
15	podíl osobních nákladů bez OON na celkových nákladech v % (ř. 13/ř. 14)	48 %	48 %	52 %	53 %





#### Komentář k tabulkám 8a, 8b:

- Rozdíl mezi mzdovými prostředky uvedenými ve výkazu P1b-04 a vyplacenými mzdovými prostředky dle účetnictví (účet 521) činí 2 006 tis. Kč, což odpovídá náhradám mzdy za dobu dočasné pracovní neschopnosti placené zaměstnavatelem, která se ve výkazu P1b-04 dle pokynů k vyplnění nezahrnuje do mzdových prostředků pro účely tohoto výkazu.
- 2. Tab. 8b sloupec 6: Průměrná měsíční mzda z ostatních zdrojů není vyplněna, neboť ve sloupci 5 jsou v souladu s metodikou výkazu Škol P1b-04 zahrnuty i odměny z ostatních zdrojů rozpočtu VŠ těm pracovníkům, jejichž úvazky jsou započteny ve sloupci 1. Proto by vypočtená průměrná měsíční mzda neodpovídala skutečnosti.

36 ANALÝZA VÝNOSŮ A NÁKLADŮ

Tabulka 8 Pracovníci a mzdové prostředky

Tabulka 8a Pracovníci a mzdové prostředky (dle zdroje financování mzdy a OON)

				Zdroj financování											
				Kapitola 333 - MŠMT				atních zdrojů (bez c	rogr.)	Operační programy EU					
č.ř.		Ukazatel	bez VaV		VaV		VaV z národních zdrojů		VaV ze zahraničí		v gesci MŠMT		ostatní posl	kytovatelé	
			mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	vvsoká	akademičtí pracovníci	300 960	111	250 810	12	113 760	0	6 992	0	12 811	0	0	0	
2	škola	vědečtí pracovníci	8 124	6	47 379	0	87 584	0	20 949	0	28 559	0	0	0	
3	SKOIA	ostatní	296 512	14 326	88 631	4 798	152 163	23 682	8 492	1 046	36 423	2 283	0	0	
4	KaM		9 339	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	VZaLS		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	CELKEM		614 935	14 467	386 820	4 810	353 507	23 682	36 433	1 046	77 793	2 283	0	0	

Tabulka 8a pokračování tabulky

				Zdroj financování										
č.ř.		Ukazatel	Fondy		Doplňková činnost		Ostatní z	droje	CELKEM					
	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON				
			13	14	15	16	17	18	19	20				
1	vysoká	akademičtí pracovníci	108	0	31 273	0	40 834	0	757 548	123				
2	škola	vědečtí pracovníci	0	0	14 790	0	5 750	0	213 135	6				
3	SKOId	ostatní	678	0	36 825	20 087	52 541	11 436	672 265	77 658				
4	KaM		0	0	6 539	335	33 681	302	49 559	661				
5	VZaLS		0	0	0	0	0	0	0	0				
6	CELKEM		786	0	89 427	20 422	132 806	11 738	1 692 507	78 448				

Tabulka 8b Pracovníci a mzdové prostředky (bez OON)

					kapitola 333 - M	ŠMT	0:	statní zdroje rozpo	očtu VŠ	CELKEM			
č.ř.	Ukazatel		Počet pracovníků	Mzdy	Průměrná měsíční mzda	Počet pracovníků	Mzdy	Průměrná měsíční mzda	Počet pracovníků	Mzdy	Průměrná měsíční mzda		
			1	2	3=sl.2/12/sl.1*1000	4	5	6=sl.5/12 /sl. 4*1000	7	8	9=sl.8/12 /sl. 7*1000		
1			profesoři	3	4 754	132 050 Kč	12	35 485		15	40 239	223 549 Kč	
2			docenti	105	112 297	89 125 Kč	27	71 678		132	183 975	116 146 Kč	
3		akadomičtí	odborní asistenti	216	179786	69 362 Kč	60	80 899		276	260 685	78 709 Kč	
4	Vysoká	akademičtí pracovníci	asistenti	401	214 997	44 679 Kč	97	6 421		498	221 418	37 051 Kč	
5	škola	pracovilici	lektoři	104	38 696	31 006 Kč	10	356		114	39 052	28 547 Kč	
	SKUId		pedag.prac.VaV	3	1 240	34 444 Kč	1	10 939		4	12 179	253 729 Kč	
6			CELKEM	832	551 770	55 265 Kč	207	205 778		1 039	757 548	60 759 Kč	
7		vědečtí pracov	níci/	78	55 503	59 298 Kč	246	157 632		324	213 135	54 819 Kč	
8		ostatní		933	385 143	34 400 Kč	529	287 122		1 462	672 265	38 319 Kč	
9	KaM		41	9 339	18 982 Kč	146	40 220		187	49 559	22 085 Kč		
10	VZaLS		0	0	0 Kč	0	0		0	0	0 Kč		
11	CELKEM		1884	1 001 755	44 310 Kč	1 128	690 752		3 012	1 692 507	46 827 Kč		

#### 3.2.3. Stipendia

VUT nabízí svým studentům v souladu se svým Stipendijním řádem 5 druhů mandatorních stipendií a variabilní množství stipendijních programů, které mohou podle svého uvážení fakulty vyhlašovat. Podmínky a postup pro přiznávání stipendií v uvedených stipendijních programech upravuje Stipendijní řád, vyplácení stipendií slouží především jako motivace a podpora vynikajících studentů univerzity.

Celkem bylo studentům v bakalářských, magisterských navazujících a doktorských studijních programech na VUT vyplaceno v roce 2018 formou stipendií 294,7 mil. Kč (viz tabulka 9).

V prospěchových stipendijních programech bylo vyplaceno 8,8 mil. Kč, v rámci podpory tvůrčí a výzkumné činnosti studentů bylo vyplaceno 70,7 mil. Kč.

Studenti VUT, kteří mají trvalé bydliště mimo statutární město Brno a studují v prezenční formě studia, měli i v roce 2018 možnost požádat o stipendium na podporu ubytování. Podmínky pro přiznání stipendia na podporu ubytování jsou stanovené ve Stipendijním řádu VUT, ověřují se na základě údajů v celostátní matrice studentů a vychází z pravidel stanovených MŠMT ČR, která jsou používána při rozdělování dotace veřejným vysokým školám na tento druh stipendií. Stipendium na podporu ubytování vyplácí VUT ve třech obdobích (leden – duben, květen – srpen, září - prosinec). Studenti o stipendium žádají prostřednictvím elektronického informačního systému VUT. Výši stipendia stanovuje svým rozhodnutím rektor. Celkem bylo rozděleno 64,5 mil. Kč mezi 13 516 studentů.

Jako i v předchozích letech byl v roce 2018 na VUT realizován stipendijní program k přiznávání stipendií v případě tíživé sociální situace studenta za podmínek stanovených § 91, odst. 3, zákona o vysokých školách. V roce 2018 bylo vyplaceno 1,6 mil. Kč 92 oprávněným žadatelům. Počet studentů se mění v každém měsíci v závislosti na aktuálním splnění podmínek pro přiznání tohoto stipendia. Výše sociálního stipendia je poskytována dle Zákona ve výši ¼ minimální mzdy. Studenti o toto stipendium žádají písemně na studijním oddělení své mateřské fakulty, nezbytnou součástí žádosti je však i písemné potvrzení příslušného Úřadu práce.

#### Komentář k tab. 9:

- 1. sl.c sloupec "ostatní resorty" největší objem stipendií byl vyplacen v rámci projektů Ministerstva kultury a TA ČR;
- sloupec "vlastní" obsahuje stipendia poskytnutá z Fondu provozních prostředků a neveřejných zdrojů VUT (zisk z hlavní hospodářské a doplňkové činnosti, dary apod.)
- 3. v ř. 4 ve sloupci a i b jsou uvedena i stipendia vyplacená ze zdrojů získaných v rámci dotačních projektů, ve kterých je VUT spolupříjemcem konkrétně projekty MPO (156 tis. Kč), NPU (1 155 tis. Kč) a TA ČR (420 tis. Kč)

38 ANALÝZA VÝNOSŮ A NÁKLADŮ

Tabulka 9 Stipendia

(v tis. Kč)

					Zdroje				Celkem v	yplaceno
			Příspěvek /	Stipendijní	ost	atní resorty				Ostatní
č.ř.		Druh stipendia	dotace MŠMT	fond VŠ	ostatní resorty	zahraniční	vlastní	CELKEM	Studenti	
			а	b		С		d=a+b+c	е	f
1	STIPENDIA	přiznána a vyplacena	242 536	16 606	1 696	27 144	6 802	294 784	294 784	0
2	za vynikající	studijní výsledky dle § 91 odst. 2 písm. a)	0	8 840	0	0	0	8 840	8 840	0
3	, ,	vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké nebo další tvůrčí spívající k prohloubení znalostí dle § 91 odst. 2 písm. b)	15 792	7 766	136	200	5 713	29 607	29 607	0
4		ou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního 91 odst. 2 písm. c)	38 344	0	1 560	106	1 089	41 099	41 099	0
5	v případě tí	živé sociální situace studenta dle § 91 odst. 2 písm. d)	70	0	0	0	0	70	70	0
6	v případě tí	živé sociální situace studenta dle § 91 odst. 3)	1 510	0	0	0	0	1 510	1 510	0
7	v případech	zvláštního zřetele hodných dle § 91 odst. 2 písm. e)	64 458	0	0	0	0	64 458	64 458	0
8	z toho	ubytovací stipendium	64 458	0	0	0	0	64 458	64 458	0
9	na podporu	ı studia v zahraničí dle § 91 odst. 4 písm. a)	13 708	0	0	26 838	0	40 546	40 546	0
10		SOCRATES	6 510	0	0	26 838	0	33 348	33 348	0
11	z toho -	CEEPUS	0	0	0	0	0	0	0	0
12	2 10110	Rozvojové programy MŠMT - mobilita studentů	6 485	0	0	0	0	6 485	6 485	0
13		Příspěvek na mobility a cestovné	713	0	0	0	0	713	713	0
14	na podporu studia v ČR dle § 91 odst. 4 písm. b)		4 155	0	0	0	0	4 155	4 155	0
15		AKTION	0	0	0	0	0	0	0	0
16	z toho	CEEPUS	110	0	0	0	0	110	110	0
17	Studenti cizinci-dlouhodobý pobyt		4 045	0	0	0	0	4 045	4 045	0
18	8 studentům doktorských studijních programů dle § 91 odst. 4 písm. c)			0	0	0	0	104 499	104 499	0
19	19 jiná stipendia			0	0	0	0	0	0	0

#### 3.2.4. Financování dlouhodobého majetku – investiční prostředky

Celkové kapitálové výdaje VUT za rok 2018 činily 556 mil. Kč. Z veřejných zdrojů bylo použito 346,7 mil. Kč.

Podrobnější údaje o kapitálových výdajích na akce financované v rámci projektů z veřejných zdrojů jsou uvedeny v tabulkách 5a až 5d. Následující tabulka uvádí přehled kapitálových výdajů VUT dle jednotlivých zdrojů v letech 2014–2018.

*Tabulka VUT 9* **Kapitálové výdaje 2014 – 2018** 

v tis. Kč

č.ř.		2014	2015	2016	2017	2018
1	Kapitálové výdaje celkem	1 148 596	696 580	253 072	193 493	556 066
2	z dotace + přípěvku MŠMT*)	208 459	331 052	5 798	29 017	10 837
3	z toho Program 233 330	174 811	238 666	2 005	0	0
4	ostatní státní rozpočet a ÚSC	35 390	138	809	4 434	1 023
5	ze zahraničí + FMN	3 956	4 950	118	132	113
6	z dotací EU se spoluf.ČR (strukturální fondy)	598 922	119 376	584	18 446	334 785
7	vlastní zdroje (FRIM)	301 869	241 064	245 763	141 464	209 308

<sup>\*)</sup> Do r. 2017 včetně převodů do fondů

Hodnoty jsou uvedeny bez finančních prostředků obdržených na investiční vybavení od hl. příjemců. V r. 2018 činí částka kapitálových výdajů z těchto zdrojů 9 035 tis. Kč

40 ANALÝZA VÝNOSŮ A NÁKLADŮ

## 3.3. Analýza výnosů a nákladů KaM

Tabulka 10 Neinvestiční náklady a výnosy – koleje a menzy (KaM)

Tabulka 10a Neinvestiční náklady a výnosy – oblast stravování (v tis. Kč)

		Náklady	Náklady celkem		Výnosy								
č.ř.	Koleje a ostatní ubytovací zařízení provozované VVŠ	v hlavní	V	v hlavní činnosti					v doplňkové činnosti			v hlavní činnosti	v doplňkové činnosti
C.1.	Lanzen provezovane vvo	činnosti	doplňkové činnosti	od studentů	od zaměstnanců	ostatní	z dotace MŠMT	celkem	od cizích ubytovaných	ostatní	celkem		
	a	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	l=h-b	m=k-c
1	stravovací provozy VUT v Brně	56 167	14 348	40 304	4 172	102	13 808	58 386	15 804	89	15 893	2 219	1 545
2	podíl ředitelství	8 986	435	0	0	101	0	101	0	16	16	-8 885	-419
3	Celkem	65 153	14 783	40 304	4 172	203	13 808	57 487	15 804	105	15 909	-6 666	1 126

Tabulka 10b Neinvestiční náklady a výnosy – oblast ubytování (v tis. Kč)

		Náklady	celkem	Výnosy									nospodaření
č.ř.	Koleje a ostatní ubytovací zařízení provozované VVŠ	v hlavní	V	v hlavní činnosti					v doplňkové činnosti			v hlavní činnosti	v doplňkové činnosti
C.1.	Zanizem provezevane v ve	činnosti	doplňkové činnosti	od studentů	od zaměstnanců	ostatní	z dotace MŠMT	celkem	od cizích ubytovaných	ostatní	celkem		
	а	b	С	d	e	f	g	h	i	j	k	l=h-b	m=k-c
1	ubytovací provozy VUT v Brně	100 578	11 953	138 051	0	1 592	0	139 643	18 203	7 554	25 757	39 065	13 804
2	podíl ředitelství	16 092	362	0	0	1 579	0	1 579	0	1 335	1 335	-14 513	973
3	Celkem	116 670	12 315	138 051	0	3 171		141 222	18 203	8 889	27 092	24 552	14 777

#### Komentář k tabulce 10a - Přehled stravovacích provozů kolejí a menz VUT

Kolejní 2, Brno, areál Pod Palackého vrchem: - Menza Kolejní,

Pizzerie MozzarellaCaffe Bar Piccollo

Purkyňova 93, Brno, areál Purkyňových kolejí: - Menza Purkyňova

- Rychlé občerstvení Purkyňova

Technická 2, Brno, areál FSI:

Purkyňova 118, Brno, areál FCH:

- Restaurace "Q"

- Jídelna FCH

- Bufet FCH

Božetěchova 1, Brno, areál FIT: - Menza Starý pivovar

Technická 10, Brno, areál FEKT: - Zaměstnanecká jídelna FEKT

- Bufet FEKT

Rybkova 1, Brno, areál FAST: - Restaurace Rybkova

- Cukrárna Rybkova- Menza Rybkova

#### Komentář k tabulce 10b - Přehled ubytovacích zařízení kolejí a menz VUT

Koleje Pod Palackého vrchem, Kolejní 2 – kapacita 2 802 lůžek
Koleje Purkyňovy, Purkyňova 93 – kapacita 2 275 lůžek
Koleje Listovy, Kounicova 46/4 – kapacita 1 019 lůžek
koleje Mánesovy, Mánesova 12 – kapacita 266 lůžek
Penzion Starý pivovar, Božetěchova 1 – kapacita 35 lůžek

Rezidence Erasmus - 5 vybavených bytů 1+kk a 2+kk

V roce 2018 jsou nově vykazovány náklady a výnosy ředitelství na samostatném řádku jak k ubytování, tak ke stravování. Částka je stanovena dle poměru k celkové hodnotě.

# 4. Vývoj a konečný stav fondů

Významným ukazatelem hospodaření je stav fondů, které jsou tvořeny v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. Celkový objem prostředků na jednotlivých fondech VUT k 31. 12. 2018 činí 1 546,5 mil. Kč. Vývoj fondů v letech 2014 - 2018 je uveden v tabulce VUT 10.

Tabulka 11 Fondy a návrh na příděly do fondů v následujícím roce

(tis. Kč)

				-	tvo	rba	čerpání	zůstatek	
č.ř.	Název údaje		počáteční stav k 1. 1.	celkem (+)	z toho příděl ze zisku za předchozí r.	(+)	k 31.12.	Návrh na příděl ze zisku do fondů v	
		Facedora elleron			b	С	d	e=a+b-d	násled. roce
1	Fondy co	elkem		1 384 769	600 859	101 850	439 089	1 546 539	
2	v tom:	Fond rez	ervní	80 964	30 032	30 032	26 410	84 586	39 048
3	Fond reprodukce investičního majetku		571 088	259 744	70 978	217 968	612 864	58 940	
4		Stipendij	jní fond	49 087	15 815	1	16 606	48 296	0
5		Fond od	měn	1 938	1 640	840	911	2 667	1 508
6		Fond úče	elově určených prostředků	24 396	17 252	-	24 367	17 281	0
6a		z toho:	na jednotlivé projekty VaV či výzkumné záměry	10 746	4 044	-	10 746	4 044	0
6b	jiné podpory z veřejných prostředků		8 435	8 133	_	8 406	8 162	0	
7	Fond sociální			18 699	25 372	1	13 478	30 593	0
8		Fond pro	ovozních prostředků	638 598	251 004	0	139 350	750 252	0

Hospodářský výsledek za rok 2017 ve výši 101,85 mil. Kč byl v účetním období 2018 vypořádán do fondu rezervního v částce 30 mil. Kč, do fondu reprodukce investičního majetku ve výši 70,9 mil. Kč a do fondu odměn ve výši 840 tis. Kč.

Tabulka 11a Rezervní fond

(tis. Kč)

Stav k 1.1.		80 964
	ze zisku za předchozí rok	30 032
	z fondu reprodukce inv. majetku	0
Tvorba	z fondu odměn	0
	z fondu provozních prostředků	0
	Celkem	30 032
	krytí ztrát minulých účetních období	0
	do fondu reprodukce inv. majetku	0
	do fondu odměn	0
	do fondu provozních prostředků	0
	ostatní užití	26 410
	mzdy, odvody, SF, zákonné poj.	3 491
Čerpání	opravy a udržování	36
	pokuty a penále	20 008
	ostatní služby	921
	daň z příjmu	1 656
	ostatní (př. materiál, cestovné, zmařené investice)	1 120
	předfinancování projektů	-822
	Celkem	26 410
Stav k 31	12.	84 586

Tabulka 11b Fond reprodukce investičního majetku

		(tis. Kč)
Stav k 1.1	l.	571 088
	z odpisů	156 405
	ze zisku za předchozí rok	70 978
	příjmy z prodeje nehm. a hmot. dlouhod. majetku	0
	ze zůstatku příspěvku (výměna NEI za INV)	31 902
	Zůstatková cena nehm. a hmot. dlouhod. majetku	0
Tvorba	ostatní příjmy celkem	459
	Převod z fondů celkem	0
	v tom: z fondu odměn	0
	z fondu provozních prostředků	0
	z rezervního fondu	0
	Celkem	259 744
Čerpání	Investiční celkem	209 133
	v tom: stavby	152 510
	stroje a zařízení	41 206
	nákupy nemovitostí	0
	ostatní inv. užití	15 417
	Neinvestiční celkem	0
	Převod do fondů celkem	8 835
	v tom: do fondu odměn	800
	do fondu provozních prostředků	8 035
	do rezervního fondu	0
	Celkem	217 968
Stav k 31	.12.	612 864

Tabulka 11c Stipendijní fond

(tis. Kč)

Stav k 1.1.		49 087
	poplatky za studium dle § 58 zákona 111/81998 Sb.	15 815
Tvorba	daňově uznatelné výdaje podle zák. 586/1992 Sb. o daních z příjmů	0
rvorba		0
	Celkem	15 815
Čerpání	erpání Celkem	
Stav k 31.12.		48 296

### Tabulka 11d Fond odměn

(tis. Kč)

Stav k 1.1.		1 938
	ze zisku za předchozí rok	840
	z rezervního fondu	0
T	z fondu reprodukce inv. majetku	800
Tvorba	z fondu provozních prostředků	0
	ostatní příjmy (1)	0
	Celkem	1 640
	mzdové náklady	911
	do rezervního fondu	0
× , ,	do fondu reprodukce inv. majetku	0
Čerpání	do fondu provozních prostředků	0
	ostatní užití (1)	0
	Celkem	911
Stav k 31.12.		2 667

Tabulka 11e Fond účelově určených prostředků

(tis. Kč)

	Položka	Neinvestice	Investice	Celkem	
	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	5 215	0	5 215	
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0	
Stav k 1.1.	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, § 18 odst 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	10 746	0	10 746	
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	8 421	14	8 435	
	Celkem	24 382	14	24 396	
	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	5 075	0	5 075	
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0	
Tvorba	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	4 044	0	4 044	
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	8 133	0	8 133	
	Celkem	17 252	0	17 252	
	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	5 215	0	5 215	
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0	
účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.         účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, § 18 odst. 9 c) zák. č.         11/1998 Sb.         účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č.         24 38         Účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.         účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.         Účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c)         zák. č. 111/1998 Sb.         Čelkem       17 25         Čerpání         Čerpání       17 25         Čelově určené peněžní prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č.         111/1998 Sb.         Čelkem       24 35         Účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č.         111/1998 Sb.       24 35 <td co<="" td=""><td>1 , 1 , , , , , , , , , , , , , , , , ,</td><td>10 746</td><td>0</td><td>10 746</td></td>	<td>1 , 1 , , , , , , , , , , , , , , , , ,</td> <td>10 746</td> <td>0</td> <td>10 746</td>	1 , 1 , , , , , , , , , , , , , , , , ,	10 746	0	10 746
	8 392	14	8 406		
	Celkem	24 353	14	24 367	
	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	5 075	0	5 075	
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0	
		4 044	0	4 044	
		8 162	0	8 162	
	Celkem	17 281	0	17 281	

#### Komentář k tab. 11e:

1. V části "tvorba" jsou zohledněny i vratky z FUUP vytvořeného v předchozím účetním období.

V souladu s § 18 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v platném znění, tvořilo VUT fond účelově určených prostředků ze zůstatku účelově určených peněžních prostředků ČR, které nemohly být použity v rozpočtovém roce, ve kterém byly poskytnuty, ve výši 12 177 tis. Kč, z toho 6 844 tis. Kč z dotací, u kterých je VUT příjemcem (z dotací poskytnutých MŠMT ve výši 4 044 tis. Kč).

Použití fondu vytvořeného z dotací ČR v předchozím období bylo ve výši 19 138 tis. Kč, vratka 29 tis. Kč.

Tabulka 11f Fond sociální

		(tis. Kč)
Stav k 1.1	18 699	
Tvorba	Příděl podle § 18 odst. 12 zák. č. 111/1998 Sb.	25 372
Čerpání	příspěvek na penzijní připojištění	10 873
	příspěvek na životní připojištění	2 605
	Celkem	13 478
Stav k 31	30 593	

Tvorba fondu je dle Pravidel pro sestavování rozpočtu a hospodaření pro rok 2018 ve výši 1,5 % z objemu nákladů VUT zúčtovaných na mzdy bez odměn z dohod o provedení práce a dohod o pracovní činnosti, bez náhrad za dočasnou pracovní neschopnost a bez odstupného.

Prostředky fondu jsou využívány na příspěvek zaměstnavatele na penzijní připojištění a životní pojištění zaměstnanců.

/... ...v

Tabulka 11g Fond provozních prostředků

		(tis. Kč)
Stav k 1.1.		638 598
	ze zůstatku příspěvku	242 969
	ze zisku za předchozí rok	0
	z fondu reprodukce inv. majetku	8 035
Tvorba	z fondu odměn	0
	z rezervního fondu	0
	ostatní příjmy	0
	Celkem	251 004
	na provozní náklady dle vnitřního předpisu VŠ	139 350
	do fondu reprodukce inv. majetku	0
Čerpání	do fondu odměn	0
Cerpani	do rezervního fondu	0
	ostatní užití	0
	Celkem	139 350
Stav k 31	750 252	

Tvorba Fondu provozních prostředků odpovídá výši nepoužitých přidělených veřejných prostředků formou neinvestičního příspěvku MŠMT za rok 2018 v celkové výši 242 969 tis. Kč. Kromě zůstatku z ukazatele A+K ve výši 224 724 tis. Kč bylo převedeno 2 488 tis. Kč z ukazatele C – doktorská stipendia, 9 123 tis. Kč z ukazatele D – mezinárodní spolupráce, 3 118 tis. Kč z ukazatele F – Fond vzdělávací politiky, 235 tis. Kč z ukazatele S – sociální stipendia a 3 280 tis. Kč z ukazatele U – ubytovací stipendia.

Výše tvorby FPP souvisí s několika skutečnostmi. Po celý rok 2018 byly jednotlivé součásti VUT vedeny k efektivnímu a hospodárnému zacházení s veřejnými prostředky a k výrazné úspoře došlo i v souvislosti s realizací veřejných zakázek, díky nimž se podařilo vysoutěžit nižší ceny řady služeb a komodit. V neposlední řadě se na tvorbě fondu podílelo i mimořádné navýšení příspěvku na vzdělávací činnost na konci roku.

## Tabulka VUT 10 Vývoj zůstatků fondů

for	nd	-	2013 - stav k 31.12.	2014	2015	2016	2017	2018
	tvorba					6 779	60 628	30 032
Rezervní fond	čerpání					7 407	33 060	26 410
	zůstatek		54 024	54 024	54 024	53 396	80 964	84 586
Fond reprodukce	tvorba			205 478	298 058	195 010	275 484	259 744
investičního	čerpání			301 868	241 064	245 764	198 329	217 968
majetku	zůstatek		584 083	487 693	544 687	493 933	571 088	612 864
	tvorba			14 709	15 725	16 851	19 466	15 815
Stipendijní fond	čerpání			19 189	19 866	16 589	16 701	16 606
	zůstatek		54 681	50 201	46 060	46 322	49 087	48 296
	tvorba						163	1 640
Fond odměn	čerpání			11 238	5 016	229	669	911
	zůstatek		18 927	7 689	2 673	2 444	1 938	2 667
Fond účelově	tvorba			27 934	15 820	18 339	24 304	17 252
určených	čerpání			6 513	27 853	15 892	18 256	24 367
prostředků *)	zůstatek		6 512	27 933	15 900	18 347	24 396	17 281
	tvorba			9 454	9 398	13 695	14 918	25 372
Fond sociální	čerpání			10 260	9 758	9 559	12 141	13 478
	zůstatek		12 952	12 146	11 786	15 922	18 699	30 593
	tvorba			187 521	206 357	155 952	182 268	251 004
Fond provozních prostředků	čerpání			40 207	86 152	204 367	157 585	139 350
prostreuku	zůstatek		394 811	542 125	662 330	613 915	638 598	750 252
	tvorba			445 096	545 358	406 626	577 231	600 859
fondy celkem	čerpání			389 275	389 709	499 807	436 741	439 089
	zůstatek		1 125 990	1 181 811	1 337 460	1 244 279	1 384 769	1 546 539
				I				
*)		NEI		10 290	15 595	18 315	24 290	17 252
•	tvorba	INV		17 644	225	24	14	0
		NEI		6 513	10 209	15 667	18 232	24 353
	čerpání	INV		0	17 644	225	24	14
	zůstatek		6 512	27 933	15 900	18 347	24 395	17 281

# 5. Stav a pohyb majetku a závazků

### 5.1. Přehled o majetku a jeho vývoj

VUT eviduje majetek (včetně výdajů na pořizovaný majetek, který nebyl zatím uveden do užívání) v celkovém objemu 16 277 mil. Kč v pořizovacích cenách (meziroční nárůst 2,8 %), z toho 244 mil. Kč dlouhodobého nehmotného majetku, 16 028 mil. Kč dlouhodobého hmotného majetku a 5 mil. Kč dlouhodobého finančního majetku.

Celková hodnota dlouhodobého nehmotného majetku vzrostla oproti roku 2017 o 2,82 %. Nárůst zaznamenal software a ocenitelná práva – udělené patenty. K nejvýznamnějším položkám nedokončeného dlouhodobého nehmotného majetku patří probíhající patentová řízení v celkové hodnotě 3 235 tis. Kč.

Celková hodnota dlouhodobého hmotného majetku vzrostla oproti roku 2017 o 2,92 %. Největší nárůst zaznamenaly v roce 2018 stavby a hmotné movité věci a jejich soubory. K nejvýznamnějším stavebním akcím v roce 2018 patří stavební úpravy výukových prostor objektu A5 na FSI v hodnotě 35 712 tis. Kč, rekonstrukce a modernizace poslucháren a laboratoří na FCH v hodnotě 25 232 tis. Kč, rekonstrukce střešního pláště budov C1-C3 na FSI v hodnotě 22 435 tis. Kč a zateplení a výměna oken bloku B07 na KAM v hodnotě 23 158 tis. Kč. Byly pořízeny nové přístroje, zařízení a vybavení, především z prostředků OP VVV. Největší nárůst hmotných movitých věcí byl na Fakultě strojního inženýrství v hodnotě 74 347 tis. Kč, Středoevropském technologickém institutu v hodnotě 71 792 tis. Kč a Fakultě elektrotechniky a komunikačních technologií v hodnotě 66 221 tis. Kč.

VUT vyřadilo hmotné movité věci a jejich soubory v hodnotě 51 980 tis. Kč. Jednalo se především o IT techniku, AVT techniku a přístroje fyzicky a morálně opotřebované.

Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek tvoří především nedokončené stavby v hodnotě 9 305 tis. Kč a nedokončené pozemky v hodnotě 5 795 tis. Kč.

Nárůst zaznamenaly Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek, jedná se o zálohy na pořízení přístrojů, které budou dodány v roce 2019.

Co se týká dlouhodobého finančního majetku, VUT má v 5 společnostech majetkovou účast a v 7 nemajetkovou účast.

Přehled právnických osob s majetkovou účastí VUT:

- FlowMon Networks a.s., IČ: 27730450, VUT vlastní akcie v hodnotě 80 000 Kč.
- Netcope Technologies, a.s., IČ 04428340, VUT vlastní akcie v nominální hodnotě 80 000 Kč, které získalo bezúplatně v důsledku rozdělení.
- Technologický park Brno, a.s. IČ: 48532215, VUT vlastní jednu prioritní akcii na jméno v hodnotě 1 000,- Kč.
- VTP Brno a.s., IČ: 63483122, VUT vlastní 4 797 akcií (o jmenovité hodnotě 1 000 Kč / akcie). Účetní hodnota těchto akcií představuje částku 4 928 tis. Kč.
- MORAVIAN BUSINESS SCHOOL, a.s., IČ: 28496426, VUT vlastní 5 ks akcií o jmenovité hodnotě 20 000 Kč za akcii.

Přehled právnických osob, v nichž má VUT nemajetkovou účast:

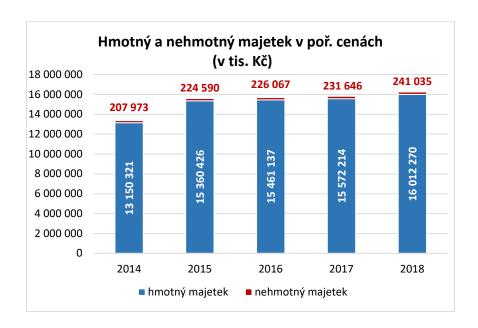
- CESNET, zájmové sdružení právnických osob, IČ: 63839172
- Jihomoravské centrum pro mezinárodní mobilitu, zájmové sdružení právnických osob, IČ: 75064707

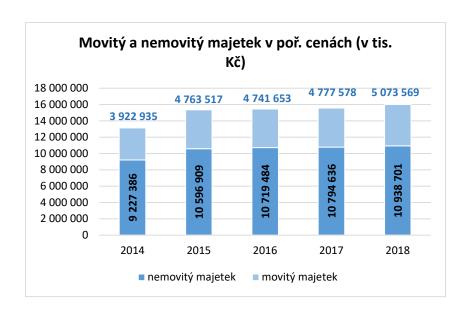
- EUNIS-CZ, zájmové sdružení právnických osob, IČ: 67363369.
- Jihomoravské inovační centrum, zájmové sdružení právnických osob, IČ: 71180478
- Interoperabilita železniční infrastruktury, zájmové sdružení právnických osob, IČ: 75126010
- Technologická platforma "Energetická bezpečnost ČR", zájmové sdružení právnických osob;
   IČ: 72556668
- Společenství vlastníků jednotek Klatovská 606/3, 606/3a, Brno REZIDENCE ERASMUS, IČ: 29356059

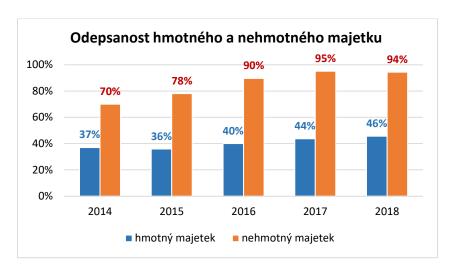
Tabulka VUT 11 Vývoj dlouhodobého majetku v evidenci v pořizovacích cenách

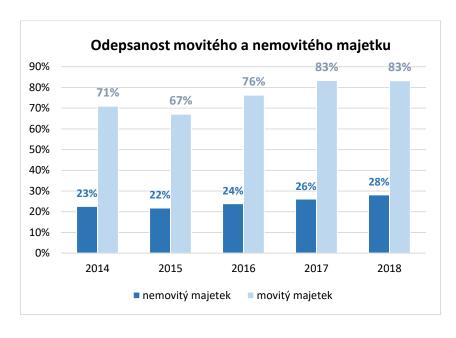
Tabulka VUT 12 Vývoj nemovitého a movitého majetku v evidenci v pořizovacích cenách

v tis. Kč 2014 2015 2016 2017 2018 8 569 838 9 937 407 10 072 363 10 147 514 10 291 579 pořiz. cena Budovy, haly, stavby 2 083 430 2 564 090 3 075 051 oprávky 2 311 636 2 819 554 7 327 960 č.ú. 021 zůst. cena 6 486 408 7 625 771 7 508 273 7 216 528 pořiz. cena 657 547 659 502 647 122 647 122 647 122 Pozemky oprávky 0 0 0 č.ú. 031 657 547 659 502 647 122 647 122 647 122 zůst. cena pořiz. cena 9 227 386 10 596 909 10 719 484 10 794 636 10 938 701 Nemovitý majetek oprávky 2 083 430 2 311 636 2 564 090 2 819 554 3 075 051 zůst. cena 7 143 956 8 285 273 8 155 395 7 975 081 7 863 650 pořiz. cena 12 585 12 916 13 233 13 257 13 328 Umělecká díla oprávky 13 328 č.ú. 032 12 585 12 916 13 233 13 257 zůst. cena pořiz. cena 3 738 423 4 587 598 4 573 388 4 614 144 4 916 898 Sam.mov.věcí a soub.mov.věcí 2 610 438 3 033 032 3 461 870 3 833 337 4 081 386 oprávky č.ú. 022 1 127 985 1 554 566 1 111 518 780 807 835 512 zůst. cena 10 526 10 034 pořiz. cena 9 170 10 058 10 210 Ost. hmotný majetek oprávky 9 170 9 102 8 9 1 0 8 892 9 009 č.ú. 029 zůst. cena 956 1 616 1 318 1 025 162 758 144 507 139 967 133 309 152 946 Drobný dlouhodobý hmotný pořiz. cena majetek 162 758 133 309 oprávky 152 946 144 507 139 967 č.ú. 028 zůst. cena pořiz. cena 3 922 935 4 763 517 4 741 653 4 777 578 5 073 569 4 223 704 Movitý majetek oprávky 2 782 365 3 195 080 3 615 286 3 982 196 1 140 570 1 568 437 1 126 367 795 382 849 865 zůst. cena 16 012 270 pořiz. cena 13 150 321 15 360 426 15 461 137 15 572 214 Hmotný majetek celkem 4 865 795 5 506 716 6 179 375 6 801 750 7 298 755 oprávky zůst. cena 8 284 526 9 853 711 9 281 762 8 770 463 8 713 515









### 5.2. Přehled o pohledávkách a závazcích

Celková hodnota pohledávek VUT k 31. 12. 2018 činí 134 mil. Kč, výše závazků VUT k 31. 12. 2018 činí 573 mil. Kč, z toho cca 32 % dlouhodobých.

Tabulka VUT 13 Pohledávky, závazky, úvěry

v tis. Kč

					v tis. Kc
		č. ú.	Stav k 31. 12. 2017	Stav k 31. 12. 2018	Rozdíl
			1	2	sl. 2-1
Pohledávky celkem			120 232	134 316	14 084
z toho:	odběratelé	311	76 969	74 391	-2 578
	poskytnuté provozní zálohy	314	7 175	2 680	- 4 495
	ostatní pohledávky	315	639	770	131
	pohledávky za zaměstnanci	335	689	5 395	4 706
	daň z příjmů	341	0	0	0
	daňové pohledávky	343,345	0	0	0
	pohledávky za SR, ÚSC	346	0	0	0
	dohadné účty aktivní	388	26 907	43 505	16 598
	opravná položka k pohledávkám	391	-2 944	-3 063	-119
	jiné pohledávky	378	10 797	10 638	-159
Závazky o	celkem		579 875	573 144	-6 731
Dlouhodo	obé závazky		230 578	185 950	-44 628
	dlouhodobé bankovní úvěry	951	230 578	185 950	-44 628
	ostatní dlouhodobé závazky	959	0	0	0
Krátkodo	bé závazky		349 297	387 194	37 897
	dodavatelé	321	51 612	50 735	-877
	přijaté zálohy	324	20 637	16 904	-3 733
	závazky vůči zaměstnancům	331,333	120 243	142 086	21 843
	závazky k inst.soc. zabezpeč.a veř.zdrav.poj.	336	66 430	78 361	11 931
	daň z příjmů	341	10 777	4 076	-6 701
	daňové závazky	342,343,345	33 487	41 724	8 237
	závazky ze vztahu ke SR a ÚSC	346,347,348	1 550	1 153	-397
	závazky z upsaných nesplac.cenných papírů a podílů	367	0	0	0
	závazky k účastníkům sdružení	368	0	0	0
	jiné závazky	379	36 213	39 517	3 304
	krátkodobé bankovní úvěry	231	0	0	0
	dohadné účty pasivní	z 389	3 016	6 762	3 746
	ostatní závazky	325	5 332	5 876	544

#### Komentář k tab. VUT 13:

Účet 314 – Poskytnuté provozní zálohy – je uveden součet hodnot z ř. 0050 a 0055 Rozvahy

## 5.3. Inventarizace majetku

V souladu s příslušným ustanovením zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s vyhláškou č. 504/2002 Sb., kterou se provádí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání, pokud účtují v soustavě podvojného účetnictví a českými účetními standardy pro účetní jednotky, které účtují podle vyhlášky 504/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu s

vnitřními normami VUT proběhla na všech součástech fyzická inventarizace majetku, zásob a dokladová inventarizace.

Fyzickou inventarizací majetku bylo zjištěno manko ve výši 12 tis. Kč, přebytek zjištěn nebyl. Jednotlivé výstupy z fyzických inventur majetku včetně příslušných závěrů jsou uvedeny v Inventarizačním zápise ústřední inventarizační komise VUT za rok 2018.

závěr 55

## 6. Závěr

Výroční zpráva o hospodaření dává komplexní obraz hospodaření Vysokého učení technického v Brně za rok 2018. Shrnutí výsledků hospodaření VUT je předmětem úvodu této výroční zprávy a podává komplexní obraz dosažených výkonů univerzity, výnosů i nákladů. Hospodaření univerzity a politika financování se řídí prioritami stanovenými Strategickým záměrem VUT na období 2016 – 2020 a jeho Plány realizace Strategického záměru na konkrétní kalendářní rok.

Rok 2018 byl počátkem aplikace nového modelu financování veřejných vysokých škol, jehož cílem bylo, vedle stabilizace finančního zajištění vysokoškolského vzdělávání, lépe zohlednit společenskou poptávku po určitých oblastech vzdělávání a nastavit odlišná kritéria pro hodnocení kvality a výkonu jednotlivých vysokých škol. Vysoké školy byly rozděleny do 4 segmentů, přičemž VUT bylo spolu s Karlovou univerzitou, Masarykovou univerzitou, Univerzitou Palackého a Českým vysokým učením technickým zařazeno do segmentu 4. Každý segment představuje určitý podíl na financování VVŠ a v rámci něj jsou dle daných indikátorů na jednotlivé VVŠ rozdělovány finanční prostředky z MŠMT. Vnitřní mechanismus sestavování rozpočtu VUT je aplikován v souladu s nastavenými pravidly financování vysokých škol, zejména pokud jde o promítnutí metodik do rozdělování normativních zdrojů na jednotlivé součásti VUT. Současně byl posílen důraz na sledování a zlepšování výkonových a kvalitativních parametrů, na jejichž základě byly normativní zdroje financování přidělovány.

Rok 2018 byl pro VUT úspěšný jednak v oblasti vzdělávací – VUT úspěšně požádalo o institucionální akreditaci pro 7 oblastí vzdělávání, a to jako první z technicky zaměřených vysokých škol v ČR; tak v oblasti řízení kvality - VUT prošlo mezinárodní evaluací evropskou univerzitní asociací EUA; tak v oblasti výzkumné – od r. 2018 na CEITEC VUT působí hned tři držitelé prestižního ERC Grantu: Petr Neugebauer, Vojtěch Adam a Jan Macák. Z domácích dotačních titulů je nutné zmínit úspěch VUT v získání podpory v rámci programu Národních center kompetence financovaných prostřednictvím Technologické agentury ČR, kdy se VUT stalo příjemcem nebo partnerem v 9, z celkového počtu 13 podpořených, projektech.

#### Vnitřní kontrolní systém VUT

Kontroly v rámci vnitřního kontrolního systému VUT jsou zajišťovány nejen dvěma samostatnými odbory rektorátu – Odborem kontroly a Odborem interního auditu, ale také samostatnými řídícími kontrolami jednotlivých vedoucích odborů rektorátu, a to dle zaměření jejich metodické činnosti.

Zaměření odboru kontroly je směřováno zejména k samotnému provádění kontrol na všech úrovních a ve všech oblastech činností na VUT a správě celého vnitřního kontrolního systému, zatímco povinnosti Útvaru interního auditu směřují k nezávislému ověřování celistvosti, provázanosti, účinnosti a hospodárnosti nastaveného systému s cílem minimalizace rizik.

Kontrolním odborem bylo v r. 2018 provedeno 5 kontrol, z toho 3 plánované a 2 mimořádné na základě pokynu rektora. Plánované interní kontroly byly zaměřeny na ověření plnění legislativy České republiky, interní legislativy VUT a dále na ověření plnění podmínek pro poskytnutí dotací z MŠMT na Centralizované rozvojové projekty. Odborem interního auditu bylo provedeno 24 interních auditů, z nichž převážná většina byla zaměřena na ověření plnění podmínek udržitelnosti projektů financovaných z OP VaVpl. Dále byl realizován interní audit zaměřený na ověření připravenosti VUT na zavedení GDPR a na ověření podmínek a procesů u projektů OP VVV.

56 závěr

#### Externí kontrolní činnost hospodaření VUT

Externími (projektovými) kontrolami byly prověřovány podmínky poskytování dotací u konkrétních projektů. V r. 2018 bylo zahájeno celkem 24 projektových kontrol – po 1 kontrole MF, MZe, MPO, JMK, DZS, 2 TA ČR, 2 CRR ČR, 7 MŠMT a 8 MV), z nichž bylo k 31.12.2018 19 uzavřeno. S výjimkou jedné kontroly TA ČR nebyla u žádné identifikována zjištění s finančním dopadem. Nad to byly uzavřeny 2 kontroly MŠMT zahájené v r. 2017, taktéž bez finančního dopadu.

Vedle těchto kontrol probíhalo na VUT 7 tzv. neprojektových kontrol. Jedna kontrola NKÚ k hospodaření s prostředky na výzkum, vývoj, inovace, jedna kontrola MSSZ k plnění povinností v nemocenském, důchodovém a odvodu na sociální zabezpečení a další kontroly týkající se ochrany zdraví, požární bezpečnosti a ochrany životního prostředí. Kromě jedné kontroly, uzavřené s pokutou 4 tis., byly kontroly uzavřeny bez zjištění.

Finanční úřad v r. 2018 zahájil 9 kontrol a 21 bylo ukončeno (z toho 19 zahájených v r. 2017), do r. 2019 pokračuje 7 kontrol (z toho 1 zahájená již v r. 2017).

#### Externí audit

Na VUT provádí audit roční účetní závěrky a hospodaření externí auditorská firma Audit Brno spol. s r.o.

Výrok auditora je uveden v Příloze 1 této výroční zprávy.

#### Splnění přijatých opatření na rok 2018

- V průběhu roku 2018 se nadále předpokládá pokračovat v aktualizaci vnitřních norem vztahujících se k ekonomice a financování, vč. oblasti duševního vlastnictví a transferu znalostí. Metodická činnost bude zaměřena zejména do oblasti vnitřní účetní evidence, metodiky účtování, nastavení procesů atd.
  - Splněno: V průběhu roku 2018 byl vydán tzv. Hospodářský řád, který podrobněji rozpracovává pravidla hospodaření na VUT, Směrnice k nakládání s duševním vlastnictvím, jakožto první s norem upravujícím tuto oblast, na níž budou navazovat další podrobnější vnitřní normy upravující již konkrétní problematiku (např. komercializaci poznatků). V průběhu r. 2018 proběhla řada interních vzdělávacích aktivit zaměřených zejména na oblast daní, evidence majetku, zdrojovosti financování, vnitřních účetních postupů atd.
- 2. V oblasti finanční kontroly posílit metodickou činnost, ať už rozšířením vnitřní prováděcí legislativy nebo školeními, plně zavést elektronickou evidenci odpovědných osob v rámci FK a v rámci pilotního provozu ověřit funkčnost elektronického oběhu dokladů na vybrané součásti VUT a na vybraném druhu dokladů.
  - Bude pokračovat: Se změnami v systému finanční kontroly probíhala analýza pro upgrade systému pro elektronickou evidenci osob v rámci finanční kontroly. V průběhu roku 2018 byly zahájeny práce na úpravě IS SAP. Pilotní ověřování bylo plánováno ještě v roce 2018. Z důvodu protažení analytické fáze v této oblasti a změny organizační struktury rektorátu, bude pilotní ověřování zahájeno nejdříve v r. 2019.

závěr 57

#### Návrh opatření na rok 2019

1. V průběhu roku 2019 implementovat funkce tzv. Personálního centra a nadstavbových funkcí personálního řízení.

T: 31. 12. 2019

2. Metodicky podporovat optimalizaci systému projektového řízení a informační podpory projektů: optimalizace oběhu dokladů projektů, průvodek k projektům a analytické nadstavby apod.

T: 31. 12. 2019

# Příloha 1) Výrok auditora

## ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

o ověření účetní závěrky vysoké školy Vysoké učení technické v Brně

#### **VÝROK AUDITORA**

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky vysoké školy Vysoké učení technické v Brně, sestavené v souladu s českými účetními předpisy, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2018, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2018 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace.

Podle našeho názoru účetní závěrka ve všech významných (materiálních) ohledech podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv k 31. 12. 2018 a nákladů, výnosů a výsledku hospodaření za rok končící 31. 12. 2018, v souladu s českými účetními předpisy.

#### ZÁKLAD PRO VÝROK

Audit jsme provedli v souladu se zákonem č. 93/2009 Sb., o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA) případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky.

V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na účetní jednotce nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

#### OSTATNÍ INFORMACE UVEDENÉ VE VÝROČNÍ ZPRÁVĚ

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá statutární orgán vysoké školy.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či s našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během provádění auditu nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně) nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, již dokážeme posoudit, uvádíme, že

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou a
- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o vysoké škole, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci

uvedených postupů jsme v obdržených ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

#### ODPOVĚDNOST STATUTÁRNÍHO ORGÁNU ÚČETNÍ JEDNOTKY

Statutární orgán vysoké školy Vysoké učení technické v Brně, je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

#### **ODPOVĚDNOST AUDITORA**

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti se považují za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem vysoké školy relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoliv abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti vedení vysoké školy uvedlo v příloze účetní závěrky.
- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

Vzhledem k tomu, že nebyly zjištěny žádné významné nedostatky, a to ani ve vnitřním kontrolním systému účetní jednotky, nebylo nutné informovat v průběhu auditu statutární orgán vysoké školy.

V Brně, dne 30. 04. 2019

#### Auditorská společnost:

AUDIT Brno spol. s r.o., Příkop 838/6, Brno 602 00 Oprávnění č. 373

#### **Odpovědný** auditor:

Ing. Vladimír Bobek Oprávnění č. 1863

# Příloha 2) Seznam zkratek

CESA Centrum sportovních aktivit

CVIS Centrum výpočetních a informačních služeb

ČKR Česká konference rektorů

EU Evropská unie

FA Fakulta architektury

FAST Fakulta stavební

FAVU Fakulta výtvarných umění

FEKT Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií

FCH Fakulta chemická

FIT Fakulta informačních technologií

FMN Finanční mechanismy EHP/Norska

FP Fakulta podnikatelská

FPP Fond provozních prostředků (§18 novely zákona o vysokých školách)

FRIM Fond reprodukce investičního majetku vysokých škol

FSI Fakulta strojního inženýrství

GA ČR Grantová agentura České republiky

HS hospodářské středisko

HV hospodářský výsledek

ICV Institut celoživotního vzdělávání

INV kapitálové (investiční) prostředky

JmK Jihomoravský kraj

KaM Koleje a menzy

MK ČR Ministerstvo kultury České republiky

MŠMT ČR Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky

MV ČR Ministerstvo vnitra České republiky

MZdr ČR Ministerstvo zdravotnictví České republiky

Mze ČR Ministerstvo zemědělství České republiky

NEI neinvestiční prostředky

NPU Národní program udržitelnosti

OON ostatní osobní náklady (dohody o provedení práce a dohody o pracovní činnosti

OP operační program

OP VVV Operační program věda, výzkum, vzdělávání

OP VaVpl Operační program Výzkum a vývoj pro inovace

RVUT Rektorát VUT

SR státní rozpočet

STI Středoevropský technologický institut

TA ČR Technologická agentura České republiky

ÚK Ústřední knihovna

ÚSC územně-samosprávní celky

ÚSI Ústav soudního inženýrství

VaV výzkum a vývoj

VUTIUM Nakladatelství VUTIUM

VVŠ veřejná vysoká škola

VZaLS vysokoškolské zemědělské a lesnické statky

ZC zůstatková cena