

**Zpráva o hospodaření
Matematického ústavu v Opavě
Slezské univerzity v Opavě
za rok 2015**

**Zpracovala:
Ing. Jana Šindlerová**

**Dokument schválila Vědecká rada Matematického ústavu v Opavě
ve dnech 15. 3. – 16. 3. 2016.**

Obsah

1. Úvod	4
2. Roční účetní závěrka	6
2.1 Rozvaha	6
2.2 Výkaz zisku a ztráty	10
2.3 Hospodářský výsledek	12
3. Analýza výnosů a nákladů	13
3.1 Výnosy	13
3.1.1 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů	13
3.1.1.1 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – oblast vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti	15
3.1.1.2 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – oblast výzkumu a vývoje ...	17
3.1.1.3 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – strukturální fondy	20
3.1.2 Vlastní výnosy	21
3.2 Náklady	21
3.2.1 Pracovníci a mzdové prostředky	24
3.2.2 Stipendia a služby poskytované studentům	26
4. Vývoj a konečný stav fondů	29
4.1 Rezervní fond	29
4.2 Fond reprodukce investičního majetku	30
4.3 Stipendijní fond	31
4.4 Fond odměn	31
4.5 Fond účelově určených prostředků	32
4.6 Fond sociální	32
4.7 Fond provozních prostředků	33
5. Stav a pohyb majetku a závazků	34
5.1 Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek	34
5.2 Finanční majetek	34
5.3 Zásoby	34
5.4 Pohledávky, závazky, bankovní výpomoci a půjčky	35
5.5 Výsledky inventarizace	35
6. Závěr	36

Seznam tabulek

Tab. 2.1 Rozvaha (bilance) v tisících Kč	6
Tab. 2.2 Výkaz zisku a ztráty v tisících Kč	10
Tab. 2.3 Hospodářský výsledek za rok 2015 v tisících Kč	12
Tab. 3.1.1 Veřejné zdroje financování v roce 2015 v tisících Kč	14
Tab. 3.1.1.1 Financování vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti v roce 2015 v tisících Kč	15
Tab. 3.1.1.1a Bližší údaje k některým dotačním položkám v celých Kč	17
Tab. 3.1.1.2 Financování výzkumu a vývoje v roce 2015 v tisících Kč	17
Tab. 3.1.1.2a Bližší údaje k některým dotačním položkám v celých Kč	18
Tab. 3.1.1.3 Financování programů strukturálních fondů v roce 2015 v tisících Kč	20
Tab. 3.1.2 Vlastní výnosy v tisících Kč	21
Tab. 3.2 Neinvestiční náklady Matematického ústavu v tisících Kč	22
Tab. 3.2a Specifikace neinvestičních nákladů Matematického ústavu v tisících Kč	22
Tab. 3.2.1 Podrobnější přehled ukazatelů v oblasti „Pracovníci a mzdy“	25
Tab. 3.2.1a Podrobné členění mzdových nákladů podle zdrojů financování v celých Kč ...	25
Tab. 3.2.2 Počty studentů k 31.10.2015	26
Tab. 3.2.2a Přehled vyplacených stipendií v tisících Kč	27
Tab. 4 Fondy za rok 2015 v tisících Kč	29
Tab. 4.1 Rezervní fond v tisících Kč	29
Tab. 4.2 Fond reprodukce investičního majetku v tisících Kč	30
Tab. 4.3 Stipendijní fond v tisících Kč	31
Tab. 4.4 Fond odměn v tisících Kč	31
Tab. 4.5 Fond účelově určených prostředků v tisících Kč	32
Tab. 4.6 Fond sociální v tisících Kč	32
Tab. 3.7 Fond provozních prostředků v tisících Kč	33
Tab. 5.1 Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek v tisících Kč	34
Tab. 5.2 Finanční majetek v tisících Kč	34
Tab. 5.3 Zásoby v tisících Kč	34
Tab. 5.4 Pohledávky, závazky, bankovní výpomoci a půjčky v tisících Kč	35

Seznam grafů

Graf – Vývoj celkových výnosů a celkových nákladů Matematického ústavu v Opavě v letech 2000 – 2015 v tisících Kč	5
Graf – Hospodářský výsledek (HV) Matematického ústavu v Opavě v letech 2000 – 2015 v tisících Kč	5
Graf – Srovnání výše příspěvků a dotací na vzdělávací činnost a dotací na výzkum a vývoj poskytnutých Matematickému ústavu z MŠMT v letech 2000 – 2015 v tisících Kč	19
Graf – Podíl jednotlivých příspěvků a dotací poskytnutých Matematickému ústavu z MŠMT v roce 2015	19
Graf – Podíl jednotlivých nákladových skupin na celkových neinvestičních nákladech Matematického ústavu v roce 2015	24

1. Úvod

Hospodaření Matematického ústavu v Opavě skončilo v roce 2015 ziskem ve výši 5 tis. Kč. Celkové výnosy dosáhly výše 26.894 tis. Kč. Celkové náklady představovaly částku 26.889 tis. Kč.

Celkové výnosy se v roce 2015 snížily o 26% ve srovnání s rokem 2014. V absolutním vyjádření to představuje částku 9.564 tis. Kč. Nižší objem finančních prostředků poskytnutých Matematickému ústavu v roce 2015 vedl ke snížení celkových nákladů. Ve srovnání s rokem 2014 se celkové náklady snížily rovněž o 26%, což v absolutním vyjádření představuje částku 9.535 tis. Kč. Do vývoje celkových výnosů a nákladů Matematického ústavu se v letech 2011 – 2015 výrazně promítla realizace 3 projektů financovaných ze Strukturálních fondů Evropské unie, konkrétně se jednalo o projekty podporované v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, prioritní osy 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj. Snížení celkových výnosů a nákladů Matematického ústavu bylo způsobeno ukončením realizace 2 projektů z oblasti podpory Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji v průběhu roku 2015¹.

Objem finančních prostředků poskytnutých MŠMT z kapitoly 333 státního rozpočtu na financování vzdělávací činnosti Matematického ústavu se oproti předchozímu roku nepatrně navýšil. Snížení příspěvku na stipendia pro studenty doktorských studijních programů (ukazatel C) z důvodu poklesu studentů v prezenční formě, kteří studují své doktorské studium ve standardní době, bylo kompenzováno získáním finančních prostředků na realizaci 2 projektů v rámci Rozvojových programů (ukazatel I). Zatímco se příspěvek na vzdělávací činnost (ukazatel A + K) zvýšil o 0,5% ve srovnání s rokem 2014, podpora výzkumu a vývoje z kapitoly MŠMT zaznamenala nárůst o 17%. Zásluhu na tomto nárůstu má institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace, vypočtena na základě výsledků Matematického ústavu ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích, která se zvýšila o 21% oproti roku 2014.

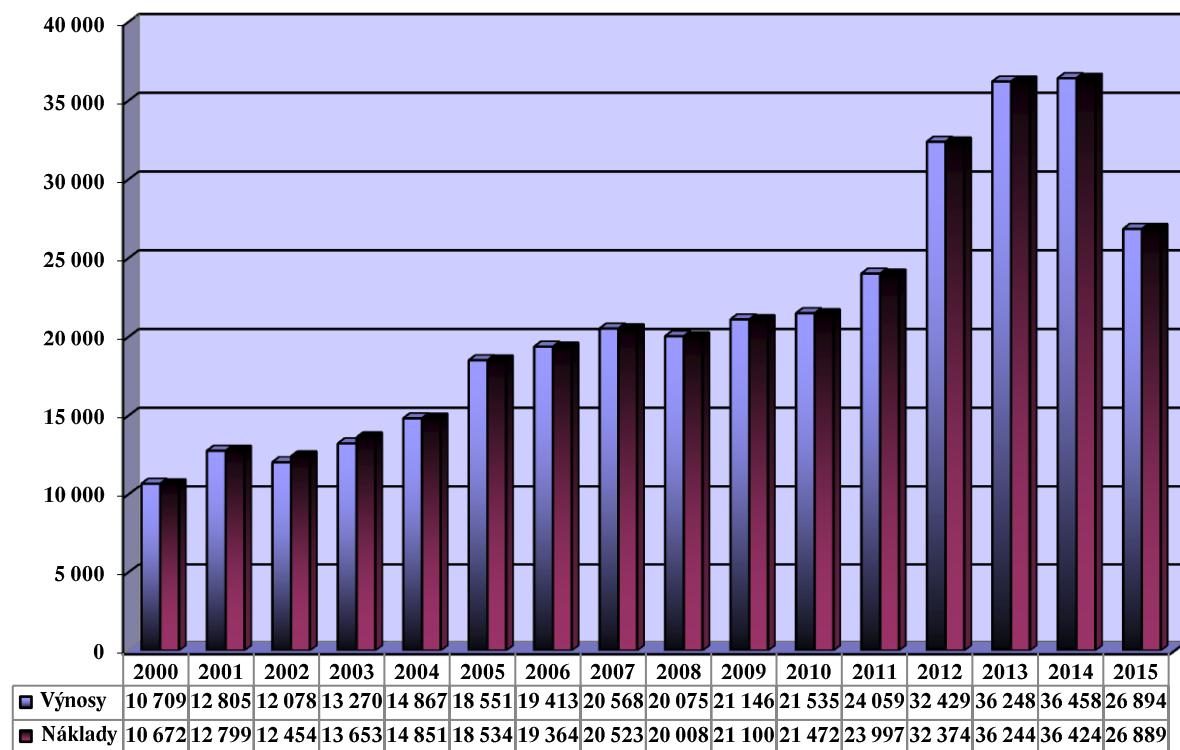
Na řešení 2 standardních grantových projektů a 1 projektu na podporu excelence v základním výzkumu byly Matematickému ústavu poskytnuty od Grantové agentury ČR a 2 hlavních řešitelů grantových projektů (Matematického ústavu Akademie věd ČR a Masarykovy univerzity v Brně) finanční prostředky v celkové výši 2.329 tis. Kč (v roce 2014 to bylo 2.740 tis. Kč).

Podstatnou část celkových nákladů Matematického ústavu tvořily stejně jako v předchozích letech osobní náklady. V roce 2015 dosáhly osobní náklady výše 19.906 tis. Kč². Samotné mzdové náklady představovaly částku 14.733 tis. Kč (z toho mzdy 13.679 tis. Kč a ostatní osobní náklady 1.054 tis. Kč). Ve srovnání s předchozím rokem zaznamenaly mzdové náklady pokles o 22%, tj. o 4.200 tis. Kč (v roce 2014 činily mzdové náklady 18.933 tis. Kč, z toho prostředky na mzdy 17.167 tis. Kč a ostatní osobní náklady 1.766 tis. Kč).

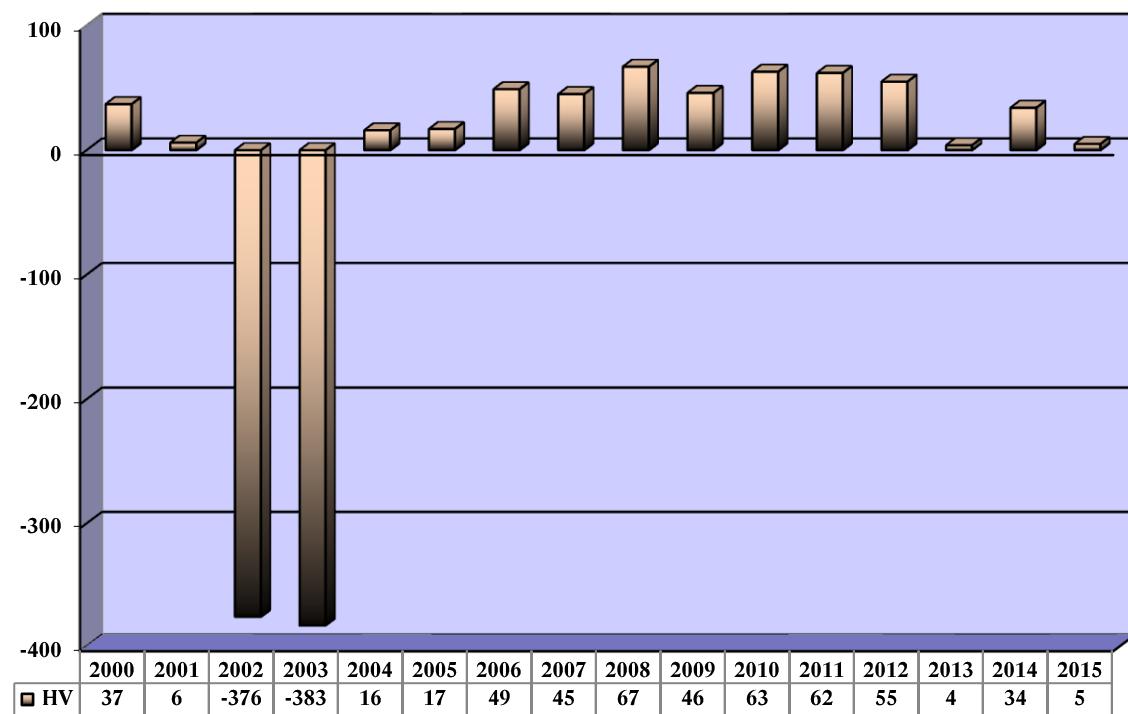
¹ Na realizaci 3 projektů financovaných z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, prioritní osy 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj získal Matematický ústav celkovou částku 39.232 tis. Kč, z toho CZ.1.07/2.2.00/15.0174 Inovace bakalářských studijních oborů se zaměřením na spolupráci s praxí (5.416 tis. Kč, doba realizace: 09/2010 – 09/2013), CZ.1.07/2.3.00/20.0002 Rozvoj vědeckých kapacit Matematického ústavu Slezské univerzity v Opavě (24.590 tis. Kč, 02/2012 – 01/2015), CZ.1.07/2.3.00/30.0007 Rozvoj vědeckých kapacit Slezské univerzity v Opavě (9.226 tis. Kč, 06/2012/– 05/2015).

² Osobní náklady, které v roce 2015 dosáhly výše 19.906 tis. Kč, zahrnují mzdové náklady (v roce 2015 činily 14.733 tis. Kč), náklady na zákonné sociální pojištění (v roce 2015 představovaly částku 4.831 tis. Kč) a sociální náklady (v roce 2015 dosáhly výše 342 tis. Kč).

Graf – Vývoj celkových výnosů a celkových nákladů Matematického ústavu v Opavě v letech 2000 – 2015 v tisících Kč



Graf – Hospodářský výsledek (HV) Matematického ústavu v Opavě v letech 2000 – 2015 v tisících Kč



2. Roční účetní závěrka

2.1 Rozvaha

Rozvaha vyjadřuje stav aktiv a pasiv Matematického ústavu v Opavě, a to počáteční stavy k 1. 1. 2015 a konečné stavy k 31. 12. 2015.

Aktiva celkem jsou členěna na dlouhodobý majetek, který zahrnuje dlouhodobý nehmotný majetek a dlouhodobý hmotný majetek, a krátkodobý majetek, který představují pohledávky, krátkodobý finanční majetek a jiná aktiva.

Pasiva celkem jsou členěna na vlastní zdroje, které představuje výsledek hospodaření, a cizí zdroje, které zahrnují krátkodobé závazky a jiná pasiva.

Stav aktiv celkem a pasiv celkem k 1. 1. 2015, stejně jako stav aktiv a pasiv k 31. 12. 2015 se musí rovnat.

Tab. 2.1 Rozvaha (bilance) v tisících Kč

Položky rozvahy (bilance)	účet / součet	řádek	Stav k 1.1.2015	Stav k 31.12.2015
AKTIVA			sl. 1	sl. 2
A. Dlouhodobý majetek celkem	ř.2+10+21+29	0001	0	0
I. Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	ř.3 až 9	0002	2 064	1 671
1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	0003	0	0
2. Software	013	0004	0	0
3. Ocenitelná práva	014	0005	0	0
4. Drobny dlouhodobý nehmotný majetek	018	0006	2 064	1 671
5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	0007	0	0
6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	0008	0	0
7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	0009	0	0
II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem	ř.11 až 20	0010	333	308
1. Pozemky	031	0011	0	0
2. Umělecká díla, předměty a sbírky	032	0012	0	0
3. Stavby	021	0013	0	0
4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	022	0014	0	0
5. Pěstitelské celky trvalých porostů	025	0015	0	0
6. Základní stádo a tažná zvířata	026	0016	0	0
7. Drobny dlouhodobý hmotný majetek	028	0017	333	308
8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	0018	0	0
9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	0019	0	0
10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	0020	0	0
III. Dlouhodobý finanční majetek celkem	ř.22 až 28	0021	0	0
1. Podíly v ovládaných a řízených osobách	061	0022	0	0
2. Podíly v osobách pod podstatným vlivem	062	0023	0	0

3. Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	063	0024	0	0
4. Půjčky organizačním složkám	066	0025	0	0
5. Ostatní dlouhodobé půjčky	067	0026	0	0
6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069	0027	0	0
7. Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	043	0028	0	0
IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	ř.30 až 40	0029	-2 397	-1 979
1. Oprávky k nemotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	0030	0	0
2. Oprávky k softwaru	073	0031	0	0
3. Oprávky k ocenitelným právům	074	0032	0	0
4. Oprávky k drobnému dlouhodobému nemotnému majetku	078	0033	-2 064	-1 671
5. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nemotnému majetku	079	0034	0	0
6. Oprávky ke stavbám	081	0035	0	0
7. Oprávky k samostatným movitým věcem a souboru movitých věcí	082	0036	0	0
8. Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	0037	0	0
9. Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	0038	0	0
10. Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	088	0039	-333	-308
11. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	089	0040	0	0
B. Krátkodobý majetek celkem	ř.42+52+72+81	0041	10 355	5 312
I. Zásoby celkem	ř.43 až 51	0042	0	0
1. Materiál na skladě	112	0043	0	0
2. Materiál na cestě	119	0044	0	0
3. Nedokončená výroba	121	0045	0	0
4. Polotovary vlastní výroby	122	0046	0	0
5. Výrobky	123	0047	0	0
6. Zvířata	124	0048	0	0
7. Zboží na skladě a v prodejnách	132	0049	0	0
8. Zboží na cestě	139	0050	0	0
9. Poskytnuté zálohy na zásoby	z 314	0051	0	0
II. Pohledávky celkem	ř.53 až 71	0052	1	3
1. Odběratelé	311	0053	0	0
2. Směnky k inkasu	312	0054	0	0
3. Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	0055	0	0
4. Poskytnuté provozní zálohy	z 314	0056	0	0
5. Ostatní pohledávky	315	0057	0	0
6. Pohledávky za zaměstnanci	335	0058	1	3
7. Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	336	0059	0	0
8. Daň z příjmů	341	0060	0	0
9. Ostatní přímé daně	342	0061	0	0
10. Daň z přidané hodnoty	343	0062	0	0
11. Ostatní daně a poplatky	345	0063	0	0
12. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	346	0064	0	0

13. Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samosprávných celků	348	0065	0	0
14. Pohledávky za účastníky sdružení	358	0066	0	0
15. Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0067	0	0
16. Pohledávky z vydaných dluhopisů	375	0068	0	0
17. Jiné pohledávky	378	0069	0	0
18. Dohadné účty aktivní	388	0070	0	0
19. Opravná položka k pohledávkám	391	0071	0	0
III. Krátkodobý finanční majetek celkem	ř.73 až 80	0072	9 903	4 823
1. Pokladna	211	0073	124	194
2. Ceniny	213	0074	0	0
3. Účty v bankách	221	0075	9 779	4 629
4. Majetkové cenné papíry k obchodování	251	0076	0	0
5. Dluhové cenné papíry k obchodování	253	0077	0	0
6. Ostatní cenné papíry	256	0078	0	0
7. Pořizovaný krátkodobý finanční majetek	259	0079	0	0
8. Peníze na cestě	261	0080	0	0
IV. Jiná aktiva celkem	ř.82 až 84	0081	451	486
1. Náklady příštích období	381	0082	451	486
2. Příjmy příštích období	385	0083	0	0
3. Kurzové rozdíly aktivní	386	0084	0	0
Aktiva celkem	ř.1+41	0085	10 355	5 312

Položky rozvahy (bilance)	účet / součet	rádek	Stav k 1.1.2015	Stav k 31.12.2015
PASIVA			sl. 3	sl. 4
A. Vlastní zdroje celkem	ř.87+91	0086	34	5
I. Jmění celkem	ř.88 až 90	0087	0	0
1. Vlastní jmění	901	0088	0	0
2. Fondy	911	0089	0	0
3. Ocenovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	921	0090	0	0
II. Výsledek hospodaření celkem	ř. 92 až 94	0091	34	5
1. Účet výsledku hospodaření	963	0092	X	5
2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	0093	34	X
3. Nerozdělený zisk, neuhraněná ztráta minulých let	932	0094	0	0
B. Cizí zdroje celkem	ř.96+98+106 +130	0095	10 321	5 307
I. Rezervy celkem	ř.97	0096	0	0
1. Rezervy	941	0097	0	0
II. Dlouhodobé závazky celkem	ř.99 až 105	0098	0	0
1. Dlouhodobé bankovní úvěry	951	0099	0	0
2. Vydané dluhopisy	953	0100	0	0
3. Závazky z pronájmu	954	0101	0	0
4. Přijaté dlouhodobé zálohy	955	0102	0	0

5. Dlouhodobé směnky k úhradě	958	0103	0	0
6. Dohadné účty pasivní	z 389	0104	0	0
7. Ostatní dlouhodobé závazky	959	0105	0	0
III. Krátkodobé závazky celkem	ř.107 až 129	0106	6 185	5 307
1. Dodavatelé	321	0107	16	9
2. Směnky k úhradě	322	0108	0	0
3. Přijaté zálohy	324	0109	0	0
4. Ostatní závazky	325	0110	1 113	793
5. Zaměstnanci	331	0111	85	48
6. Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	0112	0	0
7. Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	336	0113	624	421
8. Daň z příjmu	341	0114	0	0
9. Ostatní přímé daně	342	0115	223	123
10. Daň z přidané hodnoty	343	0116	0	0
11. Ostatní daně a poplatky	345	0117	0	0
12. Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu	346	0118	0	0
13. Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávných celků	348	0119	0	0
14. Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	367	0120	0	0
15. Závazky k účastníkům sdružení	368	0121	0	0
16. Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0122	0	0
17. Jiné závazky	379	0123	4 124	3 913
18. Krátkodobé bankovní úvěry	231	0124	0	0
19. Eskontní úvěry	232	0125	0	0
20. Vydané krátkodobé dluhopisy	241	0126	0	0
21. Vlastní dluhopisy	255	0127	0	0
22. Dohadné účty pasivní	z 389	0128	0	0
23. Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	249	0129	0	0
IV. Jiná pasiva celkem	ř.131 až 133	0130	4 136	0
1. Výdaje příštích období	383	0131	0	0
2. Výnosy příštích období	384	0132	4 136	0
3. Kurzové rozdíly pasivní	387	0133	0	0
Pasiva celkem	ř.86+95	0134	10 355	5 312

2.2 Výkaz zisku a ztráty

Tab. 2.2 Výkaz zisku a ztráty v tisících Kč

Položky výkazu zisku a ztráty	účet / součet	řádek	Hlavní činnost	Doplňková (hospodářská) činnost
			sl. 1	sl. 2
A. Náklady				
I. Spotřebované nákupy celkem	ř.2 až 5	0001	1 077	0
1. Spotřeba materiálu	501	0002	1 077	0
2. Spotřeba energie	502	0003	0	0
3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	503	0004	0	0
4. Prodané zboží	504	0005	0	0
II. Služby celkem	ř.7 až 10	0006	4 028	0
5. Opravy a udržování	511	0007	17	0
6. Cestovné	512	0008	798	0
7. Náklady na reprezentaci	513	0009	47	0
8. Ostatní služby	518	0010	3 166	0
III. Osobní náklady celkem	ř.12 až 16	0011	19 906	0
9. Mzdové náklady	521	0012	14 733	0
10. Zákonné sociální pojištění	524	0013	4 831	0
11. Ostatní sociální pojištění	525	0014	0	0
12. Zákonné sociální náklady	527	0015	342	0
13. Ostatní sociální náklady	528	0016	0	0
IV. Daně a poplatky celkem	ř.18 až 20	0017	6	0
14. Daň silniční	531	0018	0	0
15. Daň z nemovitostí	532	0019	0	0
16. Ostatní daně a poplatky	538	0020	6	0
V. Ostatní náklady celkem	ř.22 až 29	0021	1 840	0
17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	541	0022	0	0
18. Ostatní pokuty a penále	542	0023	0	0
19. Odpis nedobytné pohledávky	543	0024	0	0
20. Úroky	544	0025	0	0
21. Kurzové ztráty	545	0026	37	0
22. Dary	546	0027	0	0
23. Manka a škody	548	0028	0	0
24. Jiné ostatní náklady	549	0029	1 803	0
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek celkem	ř.31 až 36	0030	0	0
25. Odpisy dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku	551	0031	0	0
26. Zůstatková cena prodaného dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku	552	0032	0	0
27. Prodané cenné papíry a podíly	553	0033	0	0
28. Prodaný materiál	554	0034	0	0
29. Tvorba rezerv	556	0035	0	0

30. Tvorba opravných položek	559	0036	0	0
VII. Poskytnuté příspěvky celkem	ř.38 až 39	0037	32	0
31. Poskytnuté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	581	0038	0	0
32. Poskytnuté členské příspěvky	582	0039	32	0
VIII. Daň z příjmů celkem	ř.41	0040	0	0
33. Dodatečné odvody daně z příjmů	595	0041	0	0
Náklady celkem	ř.1+6+11+17+21 +30+37+40	0042	26 889	0

B. Výnosy

I. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	ř.44 až 46	0043	52	0
1. Tržby za vlastní výrobky	601	0044	0	0
2. Tržby z prodeje služeb	602	0045	52	0
3. Tržby za prodané zboží	604	0046	0	0
II. Změny stavu vnitroorganizačních zásob celkem	ř.48 až 51	0047	0	0
4. Změna stavu zásob nedokončené výroby	611	0048	0	0
5. Změna stavu zásob polotovarů	612	0049	0	0
6. Změna stavu zásob výrobků	613	0050	0	0
7. Změna stavu zvířat	614	0051	0	0
III. Aktivace celkem	ř.53 až 56	0052	0	0
8. Aktivace materiálu a zboží	621	0053	0	0
9. Aktivace vnitroorganizačních služeb	622	0054	0	0
10. Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	623	0055	0	0
11. Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	624	0056	0	0
IV. Ostatní výnosy celkem	ř.58 až 64	0057	206	0
12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	641	0058	0	0
13. Ostatní pokuty a penále	642	0059	0	0
14. Platby za odepsané pohledávky	643	0060	0	0
15. Úroky	644	0061	12	0
16. Kurzové zisky	645	0062	0	0
17. Zúčtování fondů	648	0063	194	0
18. Jiné ostatní výnosy	649	0064	0	0
V. Tržby z prodeje majetku, zúčtování rezerv a opravných položek celkem	ř.66 až 72	0065	0	0
19. Tržby z prodeje dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku	652	0066	0	0
20. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	0067	0	0
21. Tržby z prodeje materiálu	654	0068	0	0
22. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	0069	0	0
23. Zúčtování rezerv	656	0070	0	0
24. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	0071	0	0
25. Zúčtování opravných položek	659	0072	0	0
VI. Přijaté příspěvky celkem	ř.74 až 76	0073	0	0
26. Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	681	0074	0	0
27. Přijaté příspěvky (dary)	682	0075	0	0
28. Přijaté členské příspěvky	684	0076	0	0
VII. Provozní dotace celkem	ř.78	0077	26 636	0
29. Provozní dotace	691	0078	26 636	0

Výnosy celkem	ř.43+47+52+57 +65+73+77	0079	26 894	0
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	ř.79-42	0080	5	0
34. Daň z příjmů	591	0081	0	0
D. Výsledek hospodaření po zdanění	ř.80-81	0082	5	0
			hlavní + doplňková (hospodářská) činnost	
Výsledek hospodaření před zdaněním	ř.80/1+80/2	0083		5
Výsledek hospodaření po zdanění	ř.82/1+82/2	0084		5

2.3 Hospodářský výsledek

Matematický ústav dosáhl v roce 2015 kladného hospodářského výsledku. V roce 2015 byl vykázán zisk v celkové výši 5 tis. Kč. Tohoto zisku bylo dosaženo v hlavní činnosti.

Tab. 2.3 Hospodářský výsledek za rok 2015 v tisících Kč

Součást vysoké školy	Hospodářský výsledek z hlavní činnosti	Hospodářský výsledek z doplňkové činnosti	Hospodářský výsledek celkem
Matematický ústav v Opavě	5	0	5

3. Analýza výnosů a nákladů

V následující části je proveden podrobnější rozbor zdrojů a skladby peněžních příjmů a výdajů Matematického ústavu v roce 2015 a jejich vývoj. Celkové výnosy Matematického ústavu dosáhly v roce 2015 výše 26.894 tis. Kč³. Celkové náklady představovaly v roce 2015 částku 26.889 tis. Kč⁴.

3.1 Výnosy

Podstatnou část výnosů Matematického ústavu představují příspěvky a dotace z kapitoly 333 státního rozpočtu. Z celkové částky poskytnuté Slezské univerzitě v Opavě z kapitoly 333 státního rozpočtu byly Matematickému ústavu přiděleny finanční prostředky ve výši 23.085 tis. Kč. Grantová agentura ČR poskytla Matematickému ústavu na realizaci grantového projektu částku ve výši 351 tis. Kč. Částku ve výši 3 tis. Kč získal Matematický ústav z rozpočtu Města Rýmařova. Na celkových výnosech Matematického ústavu se podílely i vlastní výnosy, a to částkou 2.237 tis. Kč. Ve vlastních výnosech jsou zohledněny finanční prostředky přijaté na řešení části grantových projektů Grantové agentury České republiky, kde hlavními řešiteli projektů jsou jiné instituce. Jednalo se o částku 1.978 tis. Kč.

3.1.1 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů

Z finančních prostředků, které byly Slezské univerzitě v Opavě převedeny z kapitoly školství (kapitola 333 státního rozpočtu) na základě rozhodnutí o poskytnutí příspěvků a dotací, získal Matematický ústav níže uvedené částky:

Oblast vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti celkem	12.348 tis. Kč
v tom: Studijní programy a s nimi spojená tvůrčí činnost	10.890 tis. Kč
Stipendia pro studenty doktorských studijních programů	360 tis. Kč
Rozvojové programy	1.098 tis. Kč

³ V částce 26.894 tis. Kč nejsou zohledněny finanční prostředky, které byly převedeny do Fondu účelově určených prostředků a do Fondu provozních prostředků, a investiční prostředky ve výši 917 tis. Kč, které Matematický ústav získal na realizaci Rozvojového projektu č. 01-2/15 Inovace laboratoří výpočetní techniky a které spravuje rektorát univerzity.

Do Fondu účelově určených prostředků byla převedena část institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace ve výši 428 tis. Kč a část účelových prostředků poskytnutých na řešení části 2 grantových projektů GA ČR (P201/12/G028 ve výši 59 tis. Kč a 15-12227S ve výši 14 tis. Kč). Do Fondu provozních prostředků byla převedena část příspěvku na vzdělávací činnost (ukazatel A + K) ve výši 720 tis. Kč. Tyto prostředky nemohly být účelně a efektivně použity v roce 2015, a proto byly převedeny do výše uvedených fondů, které spravuje rektorát Slezské univerzity v Opavě.

⁴ V částce 26.889 tis. Kč jsou zohledněny finanční prostředky čerpané díky převodu z Fondu účelově určených prostředků, z Fondu provozních prostředků a z účtu výnosy příštích období.

Z Fondu účelově určených prostředků byly k 1. 1. 2015 převedeny prostředky v celkové výši 156 tis. Kč. Jednalo se o část institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace ve výši 94 tis. Kč a o část účelových prostředků poskytnutých na řešení části grantového projektu GA ČR P201/12/G028 ve výši 62 tis. Kč. Z účtu výnosy příštích období byly k 1. 1. 2015 převedeny prostředky v celkové výši 4.136 tis. Kč na realizaci 2 projektů v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost reg. č. CZ.1.07/2.3.00/20.0002 (1.587 tis. Kč) a reg.č. CZ.1.07/2.3.00/30.0007 (2.463 tis. Kč) a na realizaci projektu Moravskoslezského kraje „Podpora vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji 2014“ (86 tis. Kč).

Oblast výzkumu a vývoje celkem	10.737 tis. Kč
v tom: Institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj	9.472 tis. Kč
výzkumné organizace	1.265 tis. Kč

Grantová agentura ČR poskytla Matematickému ústavu účelovou dotaci na realizaci pokračujícího grantového projektu ve výši 351 tis. Kč. Na ceny pro vítěze matematické soutěže Náboj 2015 získal Matematický ústav dotaci z rozpočtu města Rýmařova ve výši 3 tis. Kč.

Tab. 3.1.1 Veřejné zdroje financování v roce 2015 v tisících Kč

Název údaje	č.ř.	I. Běžné prostředky		II. Kapitálové prostředky		III. Celkem	
		poskytnuto	použito	poskytnuto	použito	poskytnuto	použito
		1	2	3	4	5	6
Prostředky z veřejných zdrojů (dotace a příspěvky)							
národní i zahraniční (ř.2+ř.27)	1	25 636	25 636	917	917	26 553	26 553
v tom: 1. prostředky plynoucí přes (z) veřejné rozpočty ČR	2	25 636	25 636	917	917	26 553	26 553
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.4+ř.7)	3	25 282	25 282	917	917	26 199	26 199
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.5+ř.6)	4	3 114	3 114	0	0	3 114	3 114
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	5	0	0	0	0	0	0
dotace na VaV	6	3 114	3 114	0	0	3 114	3 114
dotace ostatní (ř.8+ř.12)	7	22 168	22 168	917	917	23 085	23 085
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.9+ř.10+ř.11)	8	11 431	11 431	917	917	12 348	12 348
příspěvek	9	11 250	11 250	0	0	11 250	11 250
dotace spojené s programy reprodukce majetku	10	0	0	0	0	0	0
ostatní dotace	11	181	181	917	917	1 098	1 098
dotace na VaV	12	10 737	10 737	0	0	10 737	10 737
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.14+ř.17)	13	351	351	0	0	351	351
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	351	351	0	0	351	351
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	18	0	0	0	0	0	0
dotace na VaV	19	351	351	0	0	351	351
získané přes územní rozpočty (ř.21+ř.24)	20	3	3	0	0	3	3
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	3	3	0	0	3	3
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	25	3	3	0	0	3	3
dotace na VaV	26	0	0	0	0	0	0
v tom: 2. veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28+ř.29)	27	0	0	0	0	0	0
dotace spojené se vzdělávací činností	28	0	0	0	0	0	0
dotace VaV	29	0	0	0	0	0	0

Název údaje	č.r.	I. Běžné prostředky		II. Kapitálové prostředky		III. Celkem	
		poskytnuto	použito	poskytnuto	použito	poskytnuto	použito
		1	2	3	4	5	6
SOUHRN 1 (ř.31+ř.36)	30	25 636	25 636	917	917	26 553	26 553
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.32+ř.33+ř.34+ř.35)	31	11 434	11 434	917	917	12 351	12 351
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.5+ř.8)	32	11 431	11 431	917	917	12 348	12 348
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	3	0	0	3	3
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28)	35	0	0	0	0	0	0
dotace na VaV (ř.37+ř.38+ř.39+ř.40)	36	14 202	14 202	0	0	14 202	14 202
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.6+ř.12)	37	13 851	13 851	0	0	13 851	13 851
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.16+ř.19)	38	351	351	0	0	351	351
získané přes územní rozpočty (ř.23+ř.26)	39	0	0	0	0	0	0
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.29)	40	0	0	0	0	0	0
SOUHRN 2 (ř.42+ř.46)	41	25 636	25 636	917	917	26 553	26 553
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.43+ř.44+ř.45)	42	11 434	11 434	917	917	12 351	12 351
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.5+ř.15+ř.22)	43	0	0	0	0	0	0
dotace ostatní (ř.8+ř.18+ř.25)	44	11 434	11 434	917	917	12 351	12 351
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28)	45	0	0	0	0	0	0
dotace na VaV (ř.47+ř.48+ř.49)	46	14 202	14 202	0	0	14 202	14 202
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.6+ř.16+ř.23)	47	3 114	3 114	0	0	3 114	3 114
dotace ostatní (ř.12+ř.19+ř.26)	48	11 088	11 088	0	0	11 088	11 088
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.29)	49	0	0	0	0	0	0

3.1.1.1 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – oblast vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti

Tab. 3.1.1.1 Financování vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti v roce 2015 v tisících Kč (bez prostředků poskytovaných na programové financování, na operační programy a VaV)

č.r.	Druh podpory (dotační položky a ukazatele)	Prostředky z veřejných zdrojů běžné		Prostředky z veřejných zdrojů kapitálové		Prostředky z veřejných zdrojů celkem	
		poskytnuté	použité	poskytnuté	použité	poskytnuté	použité
		a	b	c	d	e=a+c	f=b+d
1	MŠMT	11 431	11 431	917	917	12 348	12 348
2	Příspěvek	11 250	11 250	0	0	11 250	11 250
3	A+B Studijní programy a s nimi spojená tvůrčí činnost	10 890	10 890	0	0	10 890	10 890
4	C Stipendia pro studenty doktorských stud. programů	360	360	0	0	360	360
5	D Zahraniční studenti a mezinárodní spolupráce	0	0	0	0	0	0
6	F Fond vzdělávací politiky	0	0	0	0	0	0
7	M Mimořádné aktivity	0	0	0	0	0	0
8	S Sociální stipendia	0	0	0	0	0	0
9	U Ubytovací stipendia	0	0	0	0	0	0

10	Dotace	181	181	917	917	1 098	1 098
11	D Zahraniční studenti a mezinárodní spolupráce	0	0	0	0	0	0
12	F Fond vzdělávací politiky	0	0	0	0	0	0
13	G Fond rozvoje vysokých škol	0	0	0	0	0	0
14	I Rozvojové programy	181	181	917	917	1 098	1 098
15	J Dotace na ubytování a stravování	0	0	0	0	0	0
16	M Mimořádné aktivity	0	0	0	0	0	0
17	Ostatní kapitoly státního rozpočtu	0	0	0	0	0	0
18	Územní rozpočty	3	3	0	0	3	3
19	Dotace města Rýmařova	3	3	0	0	3	3
20	Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)	0	0	0	0	0	0
21	Celkem	11 434	11 434	917	917	12 351	12 351

č.ř.	Druh podpory (dotační položky a ukazatele)	Převody do fondů			Vratka nevyčerpávaných prostředků j=e-f	Ostatní použité neveřejné zdroje k	Použité zdroje celkem l=f+k
		FRIM g	FPP h	FÚUP i			
1	MŠMT	0	720	0	0	0	12 348
2	Příspěvek	0	720	0	0	0	11 250
3	A+B Studijní programy a s nimi spojená tvůrčí činnost	0	720	0	0	0	10 890
4	C Stipendia pro studenty doktorských stud. programů	0	0	0	0	0	360
5	D Zahraniční studenti a mezinárodní spolupráce	0	0	0	0	0	0
6	F Fond vzdělávací politiky	0	0	0	0	0	0
7	M Mimořádné aktivity	0	0	0	0	0	0
8	S Sociální stipendia	0	0	0	0	0	0
9	U Ubytovací stipendia	0	0	0	0	0	0
10	Dotace	0	0	0	0	0	1 098
11	D Zahraniční studenti a mezinárodní spolupráce	0	0	0	0	0	0
12	F Fond vzdělávací politiky	0	0	0	0	0	0
13	G Fond rozvoje vysokých škol	0	0	0	0	0	0
14	I Rozvojové programy	0	0	0	0	0	1 098
15	J Dotace na ubytování a stravování	0	0	0	0	0	0
16	M Mimořádné aktivity	0	0	0	0	0	0
17	Ostatní kapitoly státního rozpočtu	0	0	0	0	0	0
18	Územní rozpočty	0	0	0	0	0	3
19	Dotace města Rýmařova	0	0	0	0	0	3
20	Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)	0	0	0	0	0	0
21	Celkem	0	720	0	0	0	12 351

Objem finančních prostředků poskytnutých MŠMT na financování vzdělávací činnosti se v roce 2015 zvýšil oproti předchozímu roku, a to o 9%, což v absolutním vyjádření představuje nárůst o 1.022 tis. Kč (v roce 2014 byla vzdělávací činnost podpořena částkou 11.326 tis. Kč). Podstatnou část těchto prostředků tvoří příspěvek na studijní programy a s nimi spojenou tvůrčí činnost (ukazatel A + K), který se ve srovnání s rokem 2015 zvýšil o 0,5%, resp. o 59 tis. Kč. Z důvodu poklesu počtu studentů doktorského studia v prezenční formě, studující ve standardní době, se příspěvek na stipendia studentů doktorských studijních programů (ukazatel C) snížil o 135 tis. Kč. Na realizaci 2 projektů v rámci Rozvojových programů (ukazatel I) získal Matematický ústav finanční prostředky v celkové výši 1.098 tis. Kč (z toho 917 tis. Kč představovaly investice, které spravoval rektorát univerzity). Z prostředků na vzdělávací činnost (ukazatel A + K) byly v roce 2015 hrazeny náklady související s realizací projektu schváleného v rámci Interního grantového systému Slezské univerzity v Opavě. Podrobnější údaje obsahuje následující tabulka.

Tab. 3.1.1.1a Bližší údaje k některým dotačním položkám v celých Kč

Dotační položka (název projektu, řešitel a registrační číslo)		Prostředky poskytnuté k 31. 12. 2015
Příspěvek na vzdělávací činnost (ukazatel A + K)		
Interní grantový systém Slezské univerzity v Opavě		30 000
v tom: Topologické vlastnosti dynamických systémů (řešitel: doc. RNDr. Michal Málek, Ph.D., reg. č. IGS/7/2015)		30 000
Příspěvek na Rozvojové programy (ukazatel I)		
v tom: Inovace laboratoří výpočetní techniky (řešitel: doc. RNDr. Michal Málek, Ph.D., reg. č. RP č. 01-2/15)		950 000
Inovace předmětů studijního programu Matematika s důrazem na samostudium (řešitel: doc. RNDr. Michal Málek, Ph.D., reg. č. P20-ISIP)		148 000

3.1.1.2 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – oblast výzkumu a vývoje

Tab. 3.1.1.2 Financování výzkumu a vývoje v roce 2015 v tisících Kč (bez prostředků poskytovaných na operační programy EU)

č.ř.	Druh podpory / název programu	Prostředky z veřejných zdrojů běžné		Prostředky z veřejných zdrojů kapitálové		Prostředky z veřejných zdrojů celkem	
		poskytnuté	použité	poskytnuté	použité	poskytnuté	použité
		a	b	c	d	e=a+c	f=b+d
1	MŠMT	10 737	10 737	0	0	10 737	10 737
2	Institucionální podpora (IP)	9 472	9 472	0	0	9 472	9 472
3	IP na uskutečňování výzkumných záměrů	0	0	0	0	0	0
4	IP na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkum. organizací	9 472	9 472	0	0	9 472	9 472
5	IP na mezinárodní spolupráci ČR ve VaV	0	0	0	0	0	0
6	Účelová podpora	1 265	1 265	0	0	1 265	1 265
7	Základní výzkum	0	0	0	0	0	0
8	Aplikovaný výzkum	0	0	0	0	0	0
9	NPV	0	0	0	0	0	0
10	Specifický vysokoškolský výzkum	1 265	1 265	0	0	1 265	1 265
11	Velké infrastruktury	0	0	0	0	0	0
12	Ostatní kapitoly státního rozpočtu	351	351	0	0	351	351
13	GAČR	351	351	0	0	351	351
14	TAČR	0	0	0	0	0	0
15	Územní rozpočty	0	0	0	0	0	0
16	Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)	0	0	0	0	0	0
17	C e l k e m	11 088	11 088	0	0	11 088	11 088

č.ř.	Druh podpory / název programu	z toho zdroje zahr. v %	z toho zajištěno spoluřešiteli	z toho převody do FÚUP	Vratka nevyčerpáných prostředků	Ostatní použité neveřejné zdroje	Použité zdroje celkem
		f*	f**	g	h=e-f	i	j=f+i
1	MŠMT	0	0	428	0	0	10 737
2	Institucionální podpora (IP)	0	0	428	0	0	9 472
3	IP na uskutečňování výzkumných záměrů	0	0	0	0	0	0
4	IP na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkum. organizací	0	0	428	0	0	9 472
5	IP na mezinárodní spolupráci ČR ve VaV	0	0	0	0	0	0

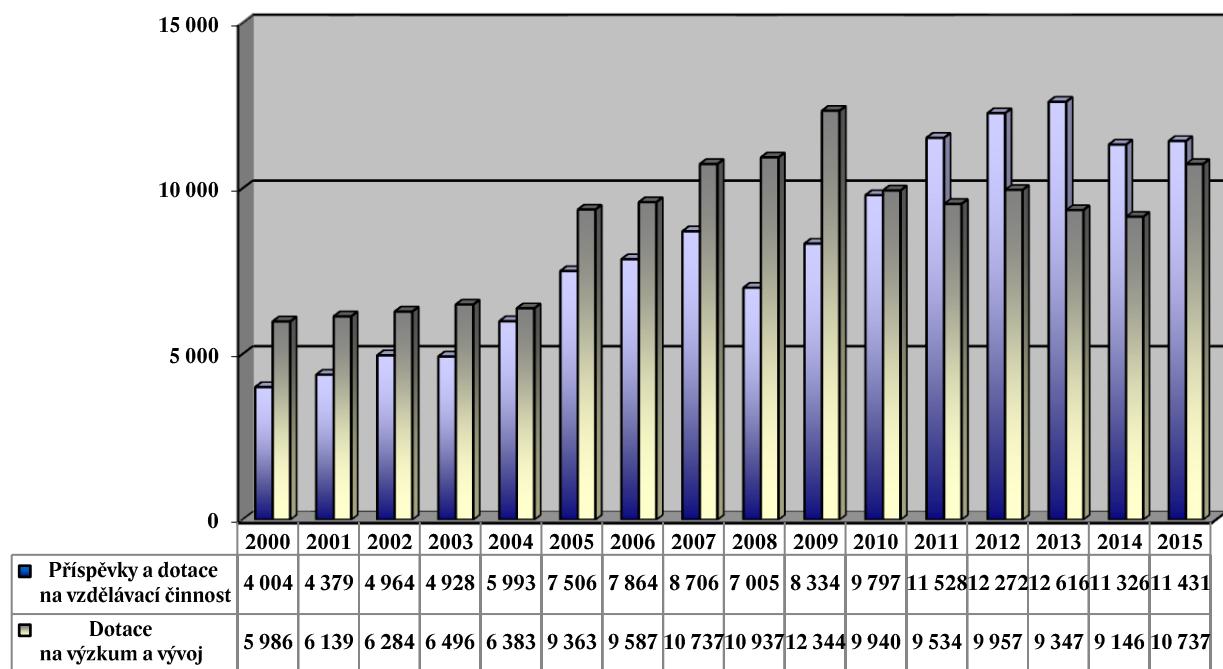
6	Účelová podpora	0	0	0	0	0	1 265
7	Základní výzkum	0	0	0	0	0	0
8	Aplikovaný výzkum	0	0	0	0	0	0
9	NPV	0	0	0	0	0	0
10	Specifický vysokoškolský výzkum	0	0	0	0	0	1 265
11	Velké infrastruktury	0	0	0	0	0	0
12	Ostatní kapitoly státního rozpočtu	0	0	0	0	0	351
13	GAČR	0	0	0	0	0	351
14	TAČR	0	0	0	0	0	0
15	Územní rozpočty	0	0	0	0	0	0
16	Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)	0	0	0	0	0	0
17	C e l k e m	0	0	428	0	0	11 088

Na financování výzkumu a vývoje byla v roce 2015 Matematickému ústavu poskytnuta z kapitoly školství institucionální a účelová podpora v celkové výši 10.737 tis. Kč. Ve srovnání s předchozím rokem je to nárůst o 17%, resp. o 1.591 tis. Kč (v roce 2014 byla oblast výzkumu a vývoje podpořena částkou 9.146 tis. Kč). Zatímco se institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace zvýšila oproti roku 2014, účelová podpora na specifický vysokoškolský výzkum se nepatrně snížila. Institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace, jejíž výše byla stanovena na základě výsledků, kterých Matematický ústav dosáhl ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích, zaznamenala nárůst o 1.623 tis. Kč, to je navýšení o 21% ve srovnání s předchozím rokem (v 2014 dosáhla tato dotace výše 7.849 tis. Kč). Na studentské projekty vybrané v rámci Studentské grantové soutěže Slezské univerzity v Opavě byla Matematickému ústavu poskytnuta účelová podpora ve výši 1.265 tis. Kč, tedy o 32 tis. Kč méně než v roce 2014. Na realizaci pokračujícího standardního grantového projektu poskytla Grantová agentura ČR Matematickému ústavu jako příjemci dotaci ve výši 351 tis. Kč.

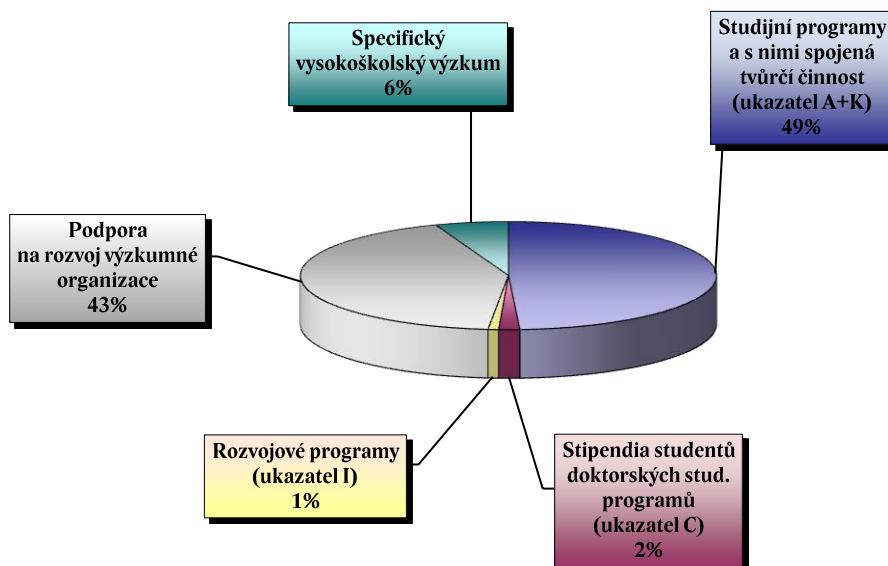
Tab. 3.1.1.2a Bližší údaje k některým dotačním položkám v celých Kč

Dotační položka (název projektu, řešitel a registrační číslo)	Prostředky poskytnuté k 31. 12. 2015	Převod do Fondu účelově určených prostředků
Dotace na výzkum a vývoj z MŠMT		
Institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací	9 471 748	428 204
Účelová podpora na specifický vysokoškolský výzkum	1 265 262	0
v tom: Chaos a stabilita v dynamických systémech (řešitelka: doc. RNDr. Marta Štefánková, Ph.D., reg. č. SGS/2/2013)	1 145 900	0
Dynamické systémy na rozvětvených prostorech (řešitel: doc. RNDr. Michal Málek, Ph.D., reg. č. SGS/1/2014)	119 362	0
Grantová agentura ČR (MÚ jako příjemce účelové podpory)		
v tom: Standardní projekty	351 000	0
Teorie funkcí a teorie operátorů v Bergmanových prostorech a jejich aplikace (řešitel: prof. RNDr. Miroslav Engliš, DrSc., reg. č. P201/12/0426)	351 000	0

Graf – Srovnání výše příspěvků a dotací na vzdělávací činnost a dotací na výzkum a vývoj poskytnutých Matematickému ústavu z MŠMT v letech 2000 - 2015 v tisících Kč



Graf – Podíl jednotlivých příspěvků a dotací poskytnutých Matematickému ústavu z MŠMT v roce 2015



3.1.1.3 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – strukturální fondy

Tab. 3.1.1.3 Financování programů strukturálních fondů v roce 2015 v tisících Kč

č.ř.	Operační program / prioritní osa / oblast podpory	Prostředky z veřejných zdrojů běžné		Prostředky z veřejných zdrojů kapitálové		Prostředky z veřejných zdrojů celkem	
		poskytnuté	použité	poskytnuté	použité	poskytnuté	použité
		a	b	c	d	e=a+c	f=b+d
1	MŠMT	3 114	3 114	0	0	3 114	3 114
2	OP VK – Vzdělávání pro konkurenceschopnost	3 114	3 114	0	0	3 114	3 114
3	PO 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj	3 114	3 114	0	0	3 114	3 114
4	2.2 Vysokoškolské vzdělávání	0	0	0	0	0	0
5	2.3 Lidské zdroje ve VaV	3 114	3 114	0	0	3 114	3 114
6	2.4 Partnerství a sítě	0	0	0	0	0	0
7	OP VaVpI – Výzkum a vývoj pro inovace	0	0	0	0	0	0
8	PO 1 – Evropská centra excelence	0	0	0	0	0	0
9	1.1 Evropská centra excelence	0	0	0	0	0	0
10	PO 2 – Regionální VaV centra	0	0	0	0	0	0
11	2.1 Regionální VaV centra	0	0	0	0	0	0
12	PO 3 – Komercializace a popularizace VaV	0	0	0	0	0	0
13	PO 4 – Infrastruktura pro výuku na VŠ spojenou s výzkumem	0	0	0	0	0	0
14	4.1 Infrastruktura pro výuku na VŠ spojenou s výzkumem	0	0	0	0	0	0
15	Ostatní kapitoly státního rozpočtu	0	0	0	0	0	0
16	Územní rozpočty	0	0	0	0	0	0
17	C e l k e m	3 114	3 114	0	0	3 114	3 114

č.ř.	Operační program / prioritní osa / oblast podpory	z toho zdroje EU v %	z toho zajištěno spoluřešiteli	Nevyčerpáno z poskytnutých veřejných prostředků v roce	Vratka nevyčerpávaných prostředků	Ostatní použité neveřejné zdroje celkem	Použité zdroje celkem
						i	j=f+i
1	MŠMT	2 647	0	0	936	0	3 114
2	OP VK – Vzdělávání pro konkurenceschopnost	2 647	0	0	936	0	3 114
3	PO 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj	2 647	0	0	936	0	3 114
4	2.2 Vysokoškolské vzdělávání	0	0	0	0	0	0
5	2.3 Lidské zdroje ve VaV	2 647	0	0	936	0	3 114
6	2.4 Partnerství a sítě	0	0	0	0	0	0
7	OP VaVpI – Výzkum a vývoj pro inovace	0	0	0	0	0	0
8	PO 1 – Evropská centra excelence	0	0	0	0	0	0
9	1.1 Evropská centra excelence	0	0	0	0	0	0
10	PO 2 – Regionální VaV centra	0	0	0	0	0	0
11	2.1 Regionální VaV centra	0	0	0	0	0	0
12	PO 3 – Komercializace a popularizace VaV	0	0	0	0	0	0
13	PO 4 – Infrastruktura pro výuku na VŠ spojenou s výzkumem	0	0	0	0	0	0
14	4.1 Infrastruktura pro výuku na VŠ spojenou s výzkumem	0	0	0	0	0	0
15	Ostatní kapitoly státního rozpočtu	0	0	0	0	0	0
16	Územní rozpočty	0	0	0	0	0	0
17	C e l k e m	2 647	0	0	936	0	3 114

V roce 2015 byla ukončena realizace 2 projektů v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenčeschopnost, prioritní osy 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj, z oblasti 2.3 Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji. Projekt s reg. č. CZ.1.07/2.3.00/20.0002, název: Rozvoj vědeckých kapacit Matematického ústavu Slezské univerzity v Opavě byl ukončen k 31. 1. 2015, projekt s reg. č. CZ.1.07/2.3.00/30.0007, název: Rozvoj vědeckých kapacit Slezské univerzity v Opavě, k 31. 5. 2015.

3.1.2 Vlastní výnosy

Vlastní výnosy Matematického ústavu dosáhly v roce 2015 výše 2.237 tis. Kč. Podstatnou část představují finanční prostředky, které byly Matematickému ústavu poskytnuty hlavními řešiteli 2 grantových projektů Grantové agentury ČR. Na realizaci části standardního grantového projektu s reg. č. 15-12227S (název: Analýza matematických modelů multifunkčních materiálů s hysterezí, odpovědná spoluřešitelka: doc. RNDr. Jana Kopfová, Ph.D.) byla Matematickým ústavem Akademie věd ČR, který je příjemcem účelové podpory, poukázána částka ve výši 325 tis Kč. Na realizaci části projektu na podporu excelence v základním výzkumu s reg. č. P201/12/G028 (název: Ústav Eduarda Čecha pro algebru, geometrii a matematickou fyziku, odpovědný spoluřešitel: prof. RNDr. Miroslav Engliš, DrSc.) získal Matematický ústav od Masarykovy univerzity, hlavního řešitele projektu, částku 1.653 tis. Kč. Přehled vlastních výnosů Matematického ústavu v roce 2015 ukazuje následující tabulka.

Tab. 3.1.2 Vlastní výnosy v tisících Kč

Výnosové položky	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem k 31.12.2015
Tržby ze služeb celkem	52	0	52
z toho: poplatky za přijímací řízení	49	0	49
poplatky za promoce	3	0	3
Ostatní výnosy celkem	2 185	0	2 185
z toho: úroky z běžného účtu	12	0	12
zúčtování stipendijního fondu	182	0	182
zúčtování fondu provozních prostředků	13	0	13
prostředky přijaté na spoluřešení projektů GA ČR	1 978	0	1 978
Vlastní výnosy celkem	2 237	0	2 237

3.2 Náklady

Celkové neinvestiční náklady Matematického ústavu⁵ dosáhly v roce 2015 výše 26.889 tis. Kč. Oproti roku 2014 se celkové náklady snížily o 26%, tj. o 9.535 tis. Kč (v roce 2014 představovaly náklady Matematického ústavu 36.424 tis. Kč).

⁵ Pozornost je věnována neinvestičním nákladům, které tvořily stejnou část celkových nákladů Matematického ústavu.

Přehled jednotlivých nákladových skupin je uveden v následující tabulce. V podrobnějším přehledu nákladů Matematického ústavu jsou v rámci hlavní činnosti zohledněny náklady:

- na vzdělávací činnost,
- na projekt Interního grantového systému Slezské univerzity v Opavě,
- na stipendia pro studenty doktorských studijních programů Matematika,
- na studentské projekty vybrané ve Studentské grantové soutěži Slezské univerzity v Opavě,
- na výzkumnou činnost hrazenou z institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace,
- na projekty Grantové agentury ČR,
- na projekty financované ze strukturálních fondů EU (Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost),
- na projekt „Podpora vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji 2014“,
- na činnosti financované ze Stipendiálního fondu a z Fondu provozních prostředků.

Tab. 3.2 Neinvestiční náklady Matematického ústavu v tisících Kč

Nákladové skupiny	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem
spotřebované nákupy (účtová skupina 50)	1 077	0	1 077
služby (účtová skupina 51)	4 028	0	4 028
osobní náklady (účtová skupina 52)	19 906	0	19 906
ostatní provozní náklady (účtová skupina 53, 54, 55, 58)	1 878	0	1 878
Celkem	26 889	0	26 889

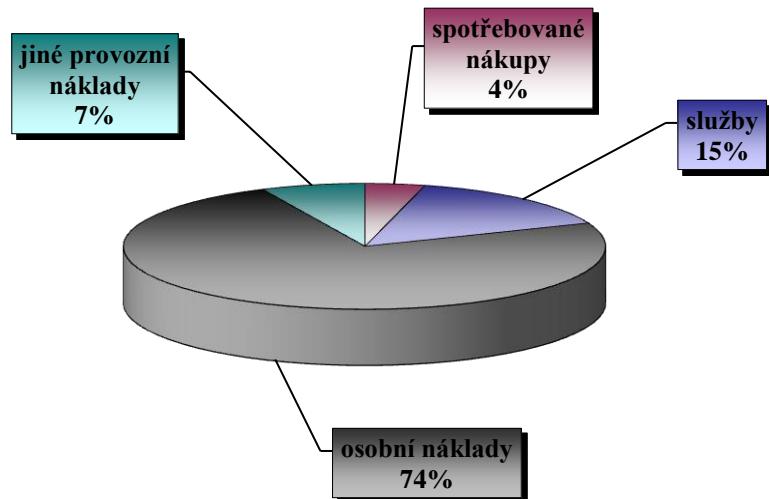
Jednotlivé nákladové skupiny jsou blíže specifikovány v následující tabulce.

Tab. 3.2a Specifikace neinvestičních nákladů Matematického ústavu v tisících Kč

Nákladové skupiny a položky	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem
Spotřebované nákupy	1 077	0	1 077
v tom: Spotřeba materiálu	1 077	0	1 077
v tom: pohonné hmoty	42	0	42
drobný hmotný majetek	123	0	123
knihy, noviny, časopisy	889	0	889
kancelářský materiál, náplně do tiskáren a kopírek	11	0	11
ostatní	12	0	12
Služby	4 028	0	4 028
v tom: Opravy a udržování	17	0	17
Cestovné	798	0	798
z toho: tuzemské cestovné	169	0	169
zahraniční cestovné	536	0	536
diety zahraničních hostů	93	0	93

Náklady na reprezentaci	47	0	47
Ostatní služby	3 166	0	3 166
z toho: telefony	16	0	16
poštovné	26	0	26
nájemné	22	0	22
nákup drobného nehmotného majetku	135	0	135
inzerce	12	0	12
tiskařské a knihařské práce	20	0	20
kurzy a semináře	49	0	49
režie pracovišť	1 719	0	1 719
ostatní	1 167	0	1 167
Osobní náklady	19 906	0	19 906
v tom: Mzdové náklady	14 733	0	14 733
z toho: mzdy	13 679	0	13 679
ostatní osobní náklady (DPP, DPC)	1 054	0	1 054
Zákonné sociální pojištění	4 831	0	4 831
z toho: zákonné zdravotní pojištění	1 294	0	1 294
zákoně sociální pojištění	3 537	0	3 537
Zákonné sociální náklady	342	0	342
z toho: příspěvek na stravné	185	0	185
preventivní péče	2	0	2
sociální fond	155	0	155
Ostatní provozní náklady	1 878	0	1 878
v tom: Daně a poplatky	6	0	6
Kurzové ztráty	37	0	37
Jiné ostatní náklady	1 803	0	1 803
z toho: stipendia, pomocné vědecké síly	875	0	875
doktorandská stipendia	550	0	550
zákoně pojištění odpovědnosti	69	0	69
pojištění majetku a osob	12	0	12
bankovní poplatky	31	0	31
semináře studenti	254	0	254
ostatní	12	0	12
Poskytnuté příspěvky	32	0	32
Celkem	26 889	0	26 889

Graf – Podíl jednotlivých nákladových skupin na celkových neinvestičních nákladech Matematického ústavu v roce 2015



3.2.1 Pracovníci a mzdové prostředky

Z rozpočtu Matematického ústavu byly v roce 2015 vyplaceny mzdové prostředky v celkové výši 14.733 tis. Kč (z toho mzdy představovaly částku 13.679 tis. Kč a odměny z dohod mimo pracovní poměr částku 1.054 tis. Kč). Ve srovnání s rokem 2014 se mzdové náklady snížily o 22%, což v absolutním vyjádření představuje pokles o 4.200 tis. Kč (v roce 2014 dosáhly mzdové náklady výše 18.933 tis. Kč). Podstatný vliv na pokles mzdových nákladů mělo ukončení realizace 2 projektů financovaných ze Strukturálních fondů EU, z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost z oblasti 2.3 Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji (reg. č. CZ.1.07/2.3.00/20.0002, název: Rozvoj vědeckých kapacit Matematického ústavu Slezské univerzity v Opavě a reg. č. CZ.1.07/2.3.00/30.0007, název: Rozvoj vědeckých kapacit Slezské univerzity v Opavě).

V roce 2015 byl průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený 28,714. Oproti předchozímu roku se tato hodnota snížila o 16% (v roce 2014 dosáhl průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený hodnoty 34,298). Důvodem tohoto poklesu bylo ukončení spolupráce se zahraničními odborníky a postdoktorskými pracovníky v rámci výše uvedených projektů EU.

Průměrná měsíční mzda na jednoho zaměstnance Matematického ústavu dosáhla v roce 2015 částky 39.700 Kč⁶. Ve srovnání s předchozím rokem se průměrná měsíční mzda snížila o 5% (v roce 2014 dosahovala průměrná měsíční mzda na jednoho zaměstnance Matematického ústavu výše 41.693 Kč).

⁶ Výpočet průměrné měsíční mzdy vychází ze Čtvrtletního výkazu o zaměstnancích a mzdových prostředcích za vysoké školy za 1. – 4. čtvrtletí daného roku – Výkaz Škol (MŠMT) P 1b-04 a zohledňuje veškeré vyplacené mzdové prostředky bez ohledu na zdroj financování.

Tab. 3.2.1 Podrobnější přehled ukazatelů v oblasti „Pracovníci a mzdy“

Kategorie pracovníků	Průměrný evidenční počet pracovníků přepočtený	Mzdové prostředky celkem (v tis. Kč)	Průměrná mzda na jednoho pracovníka (v tis. Kč)
Akademickí pracovníci celkem	19,89	10 050	42
z toho: profesoři	1,28	1 192	78
docenti	1,78	1 429	67
odborní asistenti	5,80	1 891	27
asistenti	0,42	93	19
lektori	0	0	-
pedagogičtí pracovníci podílející se na výzkumu, vývoji a inovacích	10,61	5 445	43
Vědečtí pracovníci	2,33	917	33
Ostatní pracovníci celkem	6,49	2 712	35
Celkem	28,71	13 679	40

Tab. 3.2.1b Podrobné členění mzdových nákladů podle zdrojů financování v celých Kč

Mzdové náklady celkem	14 733 054
v tom: prostředky na mzdy	13 679 344
ostatní osobní náklady	1 053 710
Kapitola 333 - MŠMT	
Mzdové náklady hrazené z příspěvku na vzdělávací činnost	6 090 736
v tom: prostředky na mzdy	5 468 458
ostatní osobní náklady	622 278
Mzdové náklady hrazené z příspěvku na Rozvojové programy	11 030
v tom: prostředky na mzdy	11 030
ostatní osobní náklady	0
Mzdové náklady hrazené z účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum	180 000
v tom: prostředky na mzdy	180 000
ostatní osobní náklady	0
Mzdové náklady hrazené z institucionální podpory na rozvoj výzkumné organizace	5 394 726
v tom: prostředky na mzdy	5 394 726
ostatní osobní náklady	0
Operační programy Evropské unie	
Mzdové náklady hrazené z prostředků poskytnutých z fondů Evropské unie prostřednictvím MŠMT (Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost)	1 992 444
v tom: prostředky na mzdy	1 656 202
ostatní osobní náklady	336 242

Ostatní zdroje	
Mzdové náklady hrazené z účelové podpory Grantové agentury ČR a z prostředků poskytnutých řešitelem grantového projektu	1 020 118
v tom: prostředky na mzdy	924 928
ostatní osobní náklady	95 190
Mzdové náklady hrazené z prostředků poskytnutých z podpory Moravskoslezského kraje (Podpora vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji 2014)	44 000
v tom: prostředky na mzdy	44 000
ostatní osobní náklady	0

3.2.2 Stipendia a služby poskytované studentům

Ve studijních programech Matematika bylo k 31. 10. 2015 evidováno 99 studentů, z toho v bakalářském studijním programu Matematika 77 studentů, v magisterském studijním programu Matematika 1 student, v navazujícím magisterském studijním programu Matematika 13 studentů a v doktorském studijním programu Matematika 8 studentů.

Údaje o počtech studentů vycházejí z originálního výstupu "Financování studijních programů (stav k 31. 10. 2015)" vygenerovaného z celostátní databáze SIMS (Sdružené informace matrik studentů).

Tab. 3.2.2 Počty studentů k 31. 10. 2015

Počet studentů k 31. 10. 2015	99
v tom: nově přijatí studenti ⁷	10
zvláštní studenti ⁸	14
ostatní studenti ⁹	74
půlroční studenti ¹⁰	1
v tom: rozpočtoví studenti (kromě kódů financování "2", "3", "6", "7")	85
studenti zvláštní (kód financování "3")	14
studenti studující v cizím jazyce (kód financování "6")	0
studenti studující na základě mezinárodních smluv a usnesení vlády (kód financování "7")	0
studenti hrazení z jiné rozpočtové kapitoly (kód financování "2")	0

Stipendia jsou studentům vyplácena v souladu se Stipendiijním řádem Slezské univerzity v Opavě a navazujícími právními předpisy. Z prostředků Matematického ústavu bylo v roce

⁷ Nově přijatí studenti jsou studenti, kteří byli v daném akademickém roce poprvé přijati ke studiu na první vysoké škole v ČR do 1. ročníku a jsou k 31. 10. řádně zapsáni.

⁸ Zvláštní studenti jsou studenti, kteří studují déle, než je standardní doba studia zvětšená o 1 rok, nebo absolventi bakalářského nebo magisterského studijního programu v dalším bakalářském nebo magisterském studijním programu, kteří překročí standardní dobu studia (bez tolerance 1 roku).

⁹ Ostatní studenti jsou studenti, kteří nejsou zařazení v kategorii „Nově přijatí“, „Zvláštní“, ani „Půlroční“.

¹⁰ Půlroční studenti jsou studenti, kteří v době kratší, než je půl rok, překročí standardní dobu studia zvětšenou o 1 rok, nebo absolventi bakalářského nebo magisterského studijního programu v dalším bakalářském nebo magisterském studijním programu, kteří v době kratší, než je půl rok, překročí standardní dobu studia (bez tolerance 1 roku).

2015 vyplaceno studentům studijních programů Matematika formou stipendií celkem 1.425 tis. Kč, z toho 360 tis. Kč z příspěvku MŠMT na stipendia pro studenty doktorských studijních programů (ukazatel C), 193 tis. Kč z příspěvku MŠMT na studijní programy a s nimi spojenou tvůrčí činnost (ukazatel A + K), 661 tis. Kč z účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum, 29 tis. Kč z dotace Moravskoslezského kraje a 182 tis. Kč z prostředků Stipendiálního fondu, které byly převedeny na účet Matematického ústavu. Z příspěvků na sociální stipendia podle § 91 odst. 3 zákona o vysokých školách (ukazatel S) a na ubytovací stipendia (ukazatel U) bylo studentům studijních programů Matematika vyplaceno v roce 2015 formou stipendií celkem 218 tis. Kč¹¹, z toho 61 tis. Kč studentům, kteří splnili podmínky pro přiznání sociálního stipendia podle § 91 odst. 2 písm. d) a odst. 3 zákona o vysokých školách a 157 tis. Kč studentům, kteří splnili podmínky pro přiznání ubytovacího stipendia.

Tab. 3.2.2a Přehled vyplacených stipendií v tisících Kč

Druh stipendia	Příspěvek MŠMT				Dotace MŠMT na VaV	Stipendiální fond SU	Dotace MSK	CELKEM
	Studijní programy a s nimi spojenou tvůrčí činnost (ukazatel A+K)	Stipendia PGs (ukazatel C)	Ubytovací stipendia (ukazatel U)	Sociální stipendia (ukazatel S)				
Stipendia přiznána a vyplacena celkem	193	360	157	61	661	182	29	1 643
v tom:								
za vynikající studijní výsledky dle § 91 odst. 2 písm. a)	0	0	0	0	0	55	0	55
za vynikající vědecké, vývojové, umělecké nebo další tvůrčí výsledky dle § 91 odst. 2 písm. b)	50	0	0	0	0	15	0	65
na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu, § 91 odst. 2 písm. c)	0	0	0	0	661	0	0	661
v případě tiživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 2 písm. d)	0	0	0	0	0	16	0	16
v případě tiživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 3	0	0	0	61	0	0	0	61
v případech zvláštního zřetele hodných dle § 91 odst. 2 písm. e)	3	0	157	0	0	96	29	285
z toho: ubytovací stipendium	0	0	157	0	0	0	0	157
na podporu studia v zahraničí dle § 91 odst. 4 písm. a)	0	0	0	0	0	0	0	0
na podporu studia v ČR dle § 91 odst. 4 písm. b)	140	0	0	0	0	0	0	140
studentům doktorských studijních programů dle § 91 odst. 4 písm. c)	0	360	0	0	0	0	0	360
jiná stipendia	0	0	0	0	0	0	0	0

Sociální stipendium přiznané podle § 91 odst. 3 zákona o vysokých školách dosahovalo stejně jako v předchozích letech výše 1.620 Kč měsíčně. V roce 2015 byla z příspěvku na sociální stipendia (ukazatel S) rektorátem univerzity vyplacena studentům studijních programů Matematika sociální stipendia v celkové výši 61.560 Kč. Ze Stipendiálního fondu bylo studentovi studijního programu Matematika vyplaceno sociální stipendium v celkové výši 16.200 Kč v souladu s § 91 odst. 2 písm. d) zákona o vysokých školách.

Stravování a ubytování zabezpečuje studentům studijních programů Matematika Filozoficko - přírodovědecká fakulta v Opavě Slezské univerzity v Opavě. Studentům, kteří splní podmínky stanovené Stipendiálním řádem Slezské univerzity v Opavě, je přiznáno ubytovací stipendium, které je vypláceno zpětně za 3 měsíce. Za období leden – březen 2015

¹¹ Jedná se o stipendia, jejichž přiznání inicioval Matematický ústav. Údaje byly čerpány z podkladů Centra informačních technologií, které spravuje studentský informační systém STAG.

představovalo ubytovací stipendium částku 1.658 Kč, za období duben – červen 2015 částku 1.771 Kč, za období červenec – září 2015 částku 2.590 Kč a za období říjen – prosinec 2015 částku 2.407 Kč. V roce 2015 byla studentům studijních programů Matematika vyplacena rektorátem Slezské univerzity v Opavě ubytovací stipendia v celkové výši 156.864 Kč.

4. Vývoj a konečný stav fondů

Prostředky ve fondu spravuje rektorát univerzity v souladu s čl. 8 odst. 12 Pravidel hospodaření a účtování Slezské univerzity v Opavě, v platném znění. Užití prostředků ve fondu jednotlivými součástmi odpovídá způsobu, kterým byly z hospodaření těchto součástí fondy vytvořeny.

Následující údaje vycházejí z podkladů poskytnutých ekonomickým oddělením rektorátu univerzity a týkají se pouze prostředků, které byly vytvořeny z hospodaření Matematického ústavu.

Tab. 4 Fondy za rok 2015 v tisících Kč

Č.ř.	Název údaje	Počáteční stav k 1.1.2015	Tvorba		Čerpání (+)	Zůstatek k 31.12.2015
			Celkem (+)	z toho přiděl ze zisku		
	a	b	c	d	e=a+b-d	
1	Fondy celkem	6 899	1 952	62	535	8 316
2	v tom: Fond rezervní	0	0	0	0	0
3	Fond reprodukce investičního majetku	766	278	0	32	1 012
4	Stipendijní fond	262	236	-	182	316
5	Fond odměn	0	0	0	0	0
6	Fond účelově určených prostředků	156	501	-	156	501
6a	z toho: na jednotlivé projekty VaV či výzkum. záměry	94	428	-	94	428
6b	jiné podpory z veřejných prostředků	62	73	-	62	73
7	Fond sociální	716	155	-	153	718
8	Fond provozních prostředků	4 999	782	62	12	5 769

4.1 Rezervní fond

Tab. 4.1 Rezervní fond v tisících Kč

Stav k 1. 1.		0
Tvorba	ze zisku za předchozí rok	0
	z fondu reprodukce investičního majetku	0
	z fondu odměn	0
	z fondu provozních prostředků	0
	Celkem	0
Čerpání	krytí ztrát z minulých účetních období	0
	do fondu reprodukce investičního majetku	0
	do fondu odměn	0

Čerpání	do fondu provozních prostředků	0
	ostatní užití	0
	Celkem	0
Stav k 31. 12.		0

4.2 Fond reprodukce investičního majetku

Tab. 4.2 Fond reprodukce investičního majetku v tisících Kč

Stav k 1. 1.		766
Tvorba	z odpisů	278
	ze zisku za předchozí rok	0
	příjmy z prodeje nehmotného a hmotného dlouhod. majetku	0
	ze zůstatku příspěvku	0
	zůstatková cena nehmotného a hmotného dlouhod. majetku	0
	ostatní příjmy celkem	0
	Převod z fondů celkem	0
	v tom: z fondu odměn	0
	z fondu provozních prostředků	0
	z rezervního fondu	0
	Celkem	278
Čerpání	Investiční celkem	32
	v tom: stavby	0
	stroje a zařízení	32
	nákupy nemovitostí	0
	ostatní investiční užití	0
	Neinvestiční celkem	0
	Převod do fondů celkem	0
	v tom: do fondu odměn	0
	do fondu provozních prostředků	0
	do rezervního fondu	0
	Celkem	32
Stav k 31. 12.		1 012

4.3 Stipendijní fond

Tab. 4.3 Stipendijní fond v tisících Kč

Stav k 1. 1.		262
Tvorba	poplatky za studium dle par. 58 zákona 111/1998 Sb.	236
	daňově uznatelné výdaje podle zákona 586/1992 Sb. o daních z příjmů	0
	ostatní příjmy	0
	Celkem	236
Čerpání	Celkem	182
Stav k 31. 12.		316

4.4 Fond odměn

Tab. 4.4 Fond odměn v tisících Kč

Stav k 1. 1.		0
Tvorba	ze zisku za předchozí rok	0
	z rezervního fondu	0
	z fondu reprodukce investičního majetku	0
	z fondu provozních prostředků	0
	ostatní příjmy	0
	Celkem	0
Čerpání	mzdové náklady	0
	do rezervního fondu	0
	do fondu reprodukce investičního majetku	0
	do fondu provozních prostředků	0
	ostatní užití	0
	Celkem	0
Stav k 31. 12.		0

4.5 Fond účelově určených prostředků

Tab. 4.5 Fond účelově určených prostředků v tisících Kč

	Položka	Neinvestice	Investice	Celkem
Stav k 1. 1.	účelově určené dary, § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí, § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, §18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	94	0	94
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	62	0	62
	Celkem	156	0	156
Tvorba	účelově určené dary, § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí, § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, §18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	428	0	428
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	73	0	73
	Celkem	501	0	501
Čerpání	účelově určené dary, § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí, § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, §18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	94	0	94
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	62	0	62
	Celkem	156	0	156
Stav k 31. 12.	účelově určené dary, § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí, § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, §18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	428	0	428
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	73	0	73
	Celkem	501	0	501

4.6 Fond sociální

Tab. 4.6 Fond sociální v tisících Kč

Stav k 1. 1.		716
Tvorba	příděl podle § 18 odst. 12 zák. č. 111/1998 Sb.	155
Čerpání	užití: příspěvek zaměstnavatele na stravné, příspěvek zaměstnavatele na penzijní připojištění	153
Stav k 31. 12.		718

4.7 Fond provozních prostředků

Tab. 4.7 Fond provozních prostředků v tisících Kč

Stav k 1. 1.		4 999
Tvorba	ze zůstatku příspěvku	720
	ze zisku za předchozí rok	62
	z fondu reprodukce investičního majetku	0
	z fondu odměn	0
	z rezervního fondu	0
	ostatní příjmy	0
	Celkem	782
Čerpání	na provozní náklady dle vnitřního předpisu VŠ	12
	do fondu reprodukce investičního majetku	0
	do fondu odměn	0
	do rezervního fondu	0
	ostatní užití	0
	Celkem	12
Stav k 31. 12.		5 769

5. Stav a pohyb majetku a závazků

5.1 Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek

Stav dlouhodobého nehmotného majetku k 31. 12. 2015 byl 1.671 tis. Kč. Dlouhodobý nehmotný majetek Matematického ústavu přestavuje pouze drobný dlouhodobý nehmotný majetek.

Stav dlouhodobého hmotného majetku k 31. 12. 2015 činil 308 tis. Kč. Dlouhodobý hmotný majetek Matematického ústavu tvoří pouze drobný dlouhodobý hmotný majetek.

Tab. 5.1 Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek v tisících Kč

Druhy majetku	Stav k 31. 12. 2014 pořizovací cena	Stav k 31. 12. 2015		
		pořizovací cena	oprávky	zůstatková cena
Dlouhodobý nehmotný majetek	2 064	1 671	-1 671	0
z toho: drobný dlouh. nehmotný majetek	2 064	1 671	-1 671	0
Dlouhodobý hmotný majetek	333	308	-308	0
z toho: drobný dlouh. hmotný majetek	333	308	-308	0

5.2 Finanční majetek

Finanční majetek Matematického ústavu tvoří pouze krátkodobý finanční majetek, který konkrétně představuje pokladní hotovost a zůstatek na běžných účtech. Stav krátkodobého finančního majetku k 31. 12. 2015 byl 4.823 tis. Kč.

Tab. 5.2 Finanční majetek v tisících Kč

Druhy majetku	Stav k 31. 12. 2014	Stav k 31. 12. 2015	Rozdíl oproti roku 2014
Dlouhodobý finanční majetek	0	0	0
Krátkodobý finanční majetek	9 903	4 823	-5 080
z toho: pokladna	124	194	+70
bankovní účty	9 779	4 629	-5 150

5.3 Zásoby

Matematický ústav k 31. 12. 2015 neevidoval žádné zásoby.

Tab. 5.3 Zásoby v tisících Kč

	Stav k 31. 12. 2014	Stav k 31. 12. 2015	Rozdíl oproti roku 2014
Zásoby celkem	0	0	0

5.4 Pohledávky, závazky, bankovní výpomoci a půjčky

Výše pohledávek Matematického ústavu k 31. 12. 2015 představuje částku 3 tis. Kč. Jedná se o krátkodobé pohledávky za zaměstnanci.

Matematický ústav eviduje pouze krátkodobé závazky. Jejich stav k 31. 12. 2015 činil 5.307 tis. Kč.

Tab. 5.4 Pohledávky, závazky, bankovní výpomoci a půjčky v tisících Kč

	Stav k 31. 12. 2014	Stav k 31. 12. 2015	Rozdíl oproti roku 2014
Pohledávky celkem	1	3	+2
v tom: pohledávky za zaměstnanci	1	3	+2
Závazky celkem	6 185	5 307	-878
v tom: dlouhodobé závazky	0	0	0
krátkodobé závazky	6 185	5 307	-878
v tom: dodavatelé	16	9	-7
ostatní závazky	1 113	793	-320
závazky k zaměstnancům	85	48	-37
závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	624	421	-203
daňové závazky	223	123	-100
jiné závazky	4 124	3 913	-211
Bankovní výpomoci a půjčky	0	0	0
z toho: úvěry	0	0	0

5.5 Výsledky inventarizace

Inventarizace dlouhodobého majetku, peněžních prostředků a cenin byla uskutečněna k 31. 12. 2015 v souladu s Příkazem rektora č. 5/2015.

Při inventarizaci dlouhodobého majetku bylo zjištěno, že se fyzický stav majetku shoduje s účetním stavem. Rovněž při inventarizaci peněžních prostředků a cenin nebyl zjištěn rozdíl.

6. Závěr

Hospodaření Matematického ústavu v Opavě skončilo v roce 2015 ziskem. Kladného hospodářského výsledku dosahuje Matematický ústav každoročně již od roku 2004. Do celkových výnosů a nákladů Matematického ústavu se výrazně promítlo ukončení realizace 2 projektů financovaných ze strukturálních fondů EU v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, prioritní osy 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj, oblasti podpory 2.3 Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji. Objem poskytnutých finančních prostředků se snížil ve srovnání s rokem 2014, což vedlo ke snížení nákladů Matematického ústavu. Příspěvek na vzdělávací činnost zaznamenal nárůst oproti předchozímu roku, stejně jako institucionální a účelová podpora výzkumu a vývoje z kapitoly školství. Navíc Matematický ústav získal finanční prostředky na realizaci 2 projektů financovaných v rámci Rozvojových programů MŠMT. Na druhou stranu poklesl objem grantových prostředků, které Matematickému ústavu jako příjemci účelové podpory poskytla Grantová agentura České republiky a jako spolupříjemci účelové podpory hlavní řešitelé grantových projektů.

V roce 2016 bude snahou Matematického ústavu dosažení kladného hospodářského výsledku. Matematický ústav bude i nadále pokračovat ve zkvalitňování a posilování vzdělávací a výzkumné činnosti a vytvářet podmínky pro doplňkovou činnost.