

**Zpráva o hospodaření  
Matematického ústavu v Opavě  
Slezské univerzity v Opavě  
za rok 2012**

**Zpracovala:  
Ing. Jana Šindlerová**

**Schváleno Vědeckou radou Matematického ústavu v Opavě dne 2. 4. 2013**

## 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 .....	16
3.1.1.2 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – oblast výzkumu a vývoje ...	18
3.1.1.3 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – strukturální fondy .....	22
3.1.2 Vlastní výnosy .....	23
3.2 Náklady .....	24
3.2.1 Pracovníci a mzdové prostředky .....	26
3.2.2 Stipendia a služby poskytované studentům .....	28
4. Vývoj a konečný stav fondů .....	31
4.1 Rezervní fond .....	31
4.2 Fond reprodukce investičního majetku .....	32
4.3 Stipendijní fond .....	33
4.4 Fond odměn .....	33
4.5 Fond účelově určených prostředků .....	34
4.6 Fond sociální .....	34
4.7 Fond provozních prostředků .....	35
5. Stav a pohyb majetku a závazků .....	36
5.1 Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek .....	36
5.2 Finanční majetek .....	36
5.3 Zásoby .....	36
5.4 Pohledávky, závazky, bankovní výpomoci a půjčky .....	37
5.5 Výsledky inventarizace .....	37
6. Závěr .....	38

## Seznam tabulek

Tab. 1 Vývoj celkových výnosů a celkových nákladů v letech 2000 – 2012 v tisících Kč ....	4
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 2012 v tisících Kč .....	12
Tab. 3.1.1 Veřejné zdroje financování v roce 2012 v tisících Kč .....	14
Tab. 3.1.1.1 Financování vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti v roce 2012 v tisících Kč .....	16
Tab. 3.1.1.1a Běžné příspěvky a dotace mimo VaV, resp. neinvestiční základní dotace v tisících Kč .....	17
Tab. 3.1.1.1b Bližší údaje k některým dotačním položkám v celých Kč .....	17
Tab. 3.1.1.2 Financování výzkumu a vývoje v roce 2012 v tisících Kč .....	18
Tab. 3.1.1.2a Dotace na výzkum a vývoj z MŠMT v tisících Kč .....	19
Tab. 3.1.1.2b Bližší údaje k některým dotačním položkám v celých Kč .....	20
Tab. 3.1.1.3 Financování programů strukturálních fondů v roce 2012 v tisících Kč .....	22
Tab. 3.1.2 Vlastní výnosy v tisících Kč .....	23
Tab. 3.2 Neinvestiční náklady Matematického ústavu v tisících Kč .....	24
Tab. 3.2a Specifikace neinvestičních nákladů Matematického ústavu v tisících Kč .....	24
Tab. 3.2.1 Podrobnější přehled ukazatelů v oblasti „Pracovníci a mzdy“ .....	27
Tab. 3.2.1a Vývoj ukazatelů v oblasti „Pracovníci a mzdy“ v letech 2000 – 2012 .....	27
Tab. 3.2.1b Podrobné členění mzdových nákladů podle zdrojů financování v celých Kč ...	27
Tab. 3.2.2 Počty studentů k 31.10.2012 .....	28
Tab. 3.2.2a Přehled vyplacených stipendií v tisících Kč .....	29
Tab. 4 Fondy za rok 2012 v tisících Kč .....	31
Tab. 4.1 Rezervní fond v tisících Kč .....	31
Tab. 4.2 Fond reprodukce investičního majetku v tisících Kč .....	32
Tab. 4.3 Stipendijní fond v tisících Kč .....	33
Tab. 4.4 Fond odměn v tisících Kč .....	33
Tab. 4.5 Fond účelově určených prostředků v tisících Kč .....	34
Tab. 4.6 Fond sociální v tisících Kč .....	34
Tab. 3.7 Fond provozních prostředků v tisících Kč .....	35
Tab. 5.1 Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek v tisících Kč .....	36
Tab. 5.2 Finanční majetek v tisících Kč .....	36
Tab. 5.3 Zásoby v tisících Kč .....	36
Tab. 5.4 Pohledávky, závazky, bankovní výpomoci a půjčky v tisících Kč .....	37

## Seznam grafů

Graf – Vývoj celkových výnosů a celkových nákladů Matematického ústavu v Opavě v letech 2000 – 2012 v tisících Kč .....	5
Graf – Srovnání výše základní dotace, resp. běžných příspěvků a dotací mimo VaV a dotace na výzkum a vývoj poskytnutých Matematickému ústavu z MŠMT v letech 2000 – 2012 v tisících Kč .....	21
Graf – Podíl jednotlivých příspěvků a dotací poskytnutých Matematickému ústavu z MŠMT v roce 2012 .....	21
Graf – Podíl jednotlivých nákladových skupin na celkových neinvestičních nákladech Matematického ústavu v roce 2012 .....	26

## 1. Úvod

Hospodaření Matematického ústavu v Opavě skončilo v roce 2012 ziskem ve výši 55 tis. Kč. Celkové výnosy dosáhly výše 32.429 tis. Kč. Celkové náklady představovaly částku 32.374 tis. Kč.

Osobní náklady tvořily stejně jako v předchozích letech podstatnou část celkových nákladů Matematického ústavu. V roce 2012 dosáhly osobní náklady výše 22.850 tis. Kč<sup>1</sup>. Samotné mzdové náklady představovaly částku 16.835 tis. Kč (z toho mzdy 15.186 tis. Kč a ostatní osobní náklady 1.649 tis. Kč). Ve srovnání s předchozím rokem zaznamenaly mzdové náklady nárůst o 37%, tj. o 4.590 tis. Kč (v roce 2011 činily mzdové náklady 12.245 tis. Kč, z toho prostředky na mzdy 10.913 tis. Kč a ostatní osobní náklady 1.332 tis. Kč).

Vyšší objem finančních prostředků poskytnutých Matematickému ústavu v roce 2012 vedl k navýšení celkových nákladů. Ve srovnání s rokem 2011 se celkové výnosy zvýšily o 35%, což v absolutním vyjádření představuje částku 8.370 tis. Kč. Celkové náklady zaznamenaly v roce 2012 rovněž nárůst o 35%, resp. o 8.377 tis. Kč.

**Tab. 1 Vývoj celkových výnosů a celkových nákladů v letech 2000 – 2012 v tisících Kč**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Výnosy	10 709	12 805	12 078	13 270	14 867	18 551	19 413	20 568	20 075	21 146	21 535	24 059	32 429
hlavní činnost	10 709	12 792	12 061	13 145	14 843	18 521	19 318	20.538	20 045	21 146	21 505	24 059	32 429
doplňková čin.	0	13	17	125	24	30	95	30	30	0	30	0	0
Náklady	10 672	12 799	12 454	13 653	14 851	18 534	19 364	20 523	20 008	21 100	21 472	23 997	32 374
hlavní činnost	10 672	12 744	12 437	13 528	14 851	18 504	19 269	20 493	19 978	21 100	21 442	23 997	32 374
doplňková čin.	0	55	17	125	0	30	95	30	30	0	30	0	0
Hosp. výsledek	37	6	-376	-383	16	17	49	45	67	46	63	62	55

Na zvýšeném objemu finančních prostředků, které byly Matematickému ústavu poskytnuty v roce 2012, se podílel nejen vyšší příspěvek na vzdělávací činnost (ukazatel A + B), ale rovněž i vyšší institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace. Do výnosů a nákladů Matematického ústavu se v roce 2012 výraznou měrou promítlo zahájení realizace 2 projektů Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, prioritní osy 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj, z oblasti 2.3 Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji.

Financování v oblasti vzdělávací činnosti vykázalo i v roce 2012 meziroční nárůst, který trvá již od roku 2008. Příspěvek na vzdělávací činnost z kapitoly MŠMT se zvýšil o 7% oproti předchozímu roku. Financování v oblasti výzkumu a vývoje zaznamenalo rovněž nárůst oproti roku 2011. Zastavil se tím meziroční pokles podpory výzkumu a vývoje z kapitoly MŠMT, který byl vykázan v letech 2009 až 2011. Institucionální podpora výzkumu a vývoje se zvýšila o 6% oproti předchozímu roku. Ukončením realizace výzkumného záměru MSM4781305904 získal Matematický ústav v roce 2012 již jen institucionální podporu na dlouhodobý koncepční

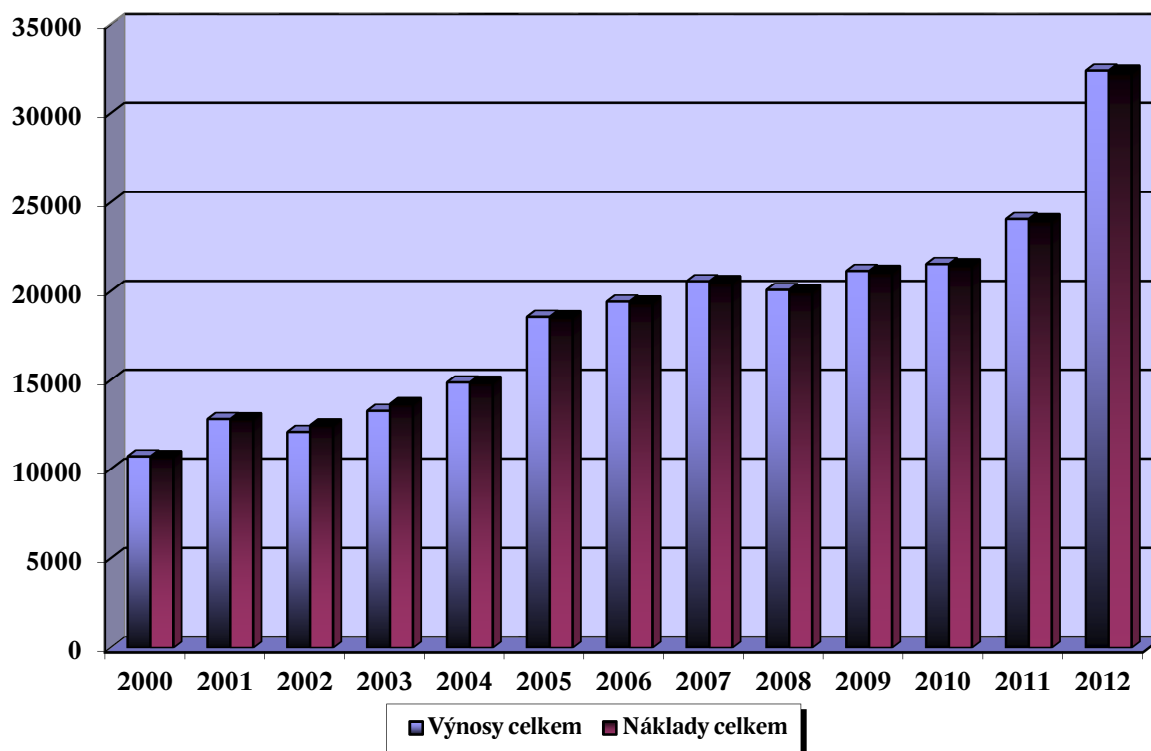
<sup>1</sup> Osobní náklady, které v roce 2012 dosáhly výše 22.850 tis. Kč, zahrnují mzdové náklady (v roce 2012 činily 16.835 tis. Kč), náklady na zákonné sociální pojištění (v roce 2012 představovaly částku 5.507 tis. Kč) a sociální náklady (v roce 2012 dosáhly výše 508 tis. Kč).

rozvoj výzkumné organizace, jejíž výše byla vypočtena na základě výsledků Matematického ústavu ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích. Zatímco se institucionální podpora výzkumu a vývoje zvýšila ve srovnání s předchozím rokem, účelová podpora na specifický vysokoškolský výzkum zaznamenala pokles, a to o 7%.

Na řešení 1 postdoktorského grantového projektu, 4 standardních grantových projektů a 1 projektu na podporu excelence v základním výzkumu byly Matematickému ústavu poskytnuty od Grantové agentury ČR a 3 hlavních řešitelů (Univerzity Palackého v Olomouci, Matematického ústavu Akademie věd ČR a Masarykovy univerzity v Brně) finanční prostředky v celkové výši 3.455 tis. Kč (v roce 2011 to bylo 1.808 tis. Kč).

Z fondů Evropské unie byly prostřednictvím MŠMT převedeny na příslušný projektový účet finanční prostředky v celkové výši 5.844 tis. Kč. Prostředky, které byly poskytnuty formou zálohy nebo proplacení žádosti o platbu (podané v rámci průběžné monitorovací zprávy), byly určeny na realizaci 3 projektů v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, prioritní osy 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj.

**Graf – Vývoj celkových výnosů a celkových nákladů Matematického ústavu v Opavě v letech 2000 – 2012 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. 2012 a konečné stavy k 31. 12. 2012.

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. 2012, stejně jako stav aktiv a pasiv k 31. 12. 2012 se musí rovnat.

Tab. 2.1 Rozvaha (bilance) v tisících Kč

Položky rozvahy (bilance)	účet / součet	řádek	Stav k 1.1.2012	Stav k 31.12.2012
<b>AKTIVA</b>			<b>sl. 1</b>	<b>sl. 2</b>
<b>A. Dlouhodobý majetek celkem</b>	ř.2+10+21+29	0001	0,00	0,00
<b>I. Dlouhodobý nehmotný majetek celkem</b>	ř.3 až 9	0002	2 064,06	2 064,06
1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	0003	0,00	0,00
2. Software	013	0004	0,00	0,00
3. Ocenitelná práva	014	0005	0,00	0,00
4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	0006	2 064,06	2 064,06
5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	0007	0,00	0,00
6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	0008	0,00	0,00
7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	0009	0,00	0,00
<b>II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem</b>	ř.11 až 20	0010	526,22	375,25
1. Pozemky	031	0011	0,00	0,00
2. Umělecká díla, předměty a sbírky	032	0012	0,00	0,00
3. Stavby	021	0013	0,00	0,00
4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	022	0014	0,00	0,00
5. Pěstitelské celky trvalých porostů	025	0015	0,00	0,00
6. Základní stádo a tažná zvířata	026	0016	0,00	0,00
7. Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	0017	526,22	375,25
8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	0018	0,00	0,00
9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	0019	0,00	0,00
10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	0020	0,00	0,00
<b>III. Dlouhodobý finanční majetek celkem</b>	ř.22 až 28	0021	0,00	0,00
1. Podíly v ovládaných a řízených osobách	061	0022	0,00	0,00
2. Podíly v osobách pod podstatným vlivem	062	0023	0,00	0,00

3. Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	063	0024	0,00	0,00
4. Půjčky organizačním složkám	066	0025	0,00	0,00
5. Ostatní dlouhodobé půjčky	067	0026	0,00	0,00
6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069	0027	0,00	0,00
7. Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	043	0028	0,00	0,00
<b>IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem</b>	<b>ř.30 až 40</b>	<b>0029</b>	<b>-2 590,28</b>	<b>-2 439,31</b>
1. Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	0030	0,00	0,00
2. Oprávky k softwaru	073	0031	0,00	0,00
3. Oprávky k ocenitelným právům	074	0032	0,00	0,00
4. Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	078	0033	-2 064,06	-2 064,06
5. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	079	0034	0,00	0,00
6. Oprávky ke stavbám	081	0035	0,00	0,00
7. Oprávky k samostatným movitým věcem a souboru movitých věcí	082	0036	0,00	0,00
8. Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	0037	0,00	0,00
9. Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	0038	0,00	0,00
10. Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	088	0039	-526,22	-375,25
11. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	089	0040	0,00	0,00
<b>B. Krátkodobý majetek celkem</b>	<b>ř.42+52+72+81</b>	<b>0041</b>	<b>12 723,01</b>	<b>14 166,68</b>
<b>I. Zásoby celkem</b>	<b>ř.43 až 51</b>	<b>0042</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Materiál na skladě	112	0043	0,00	0,00
2. Materiál na cestě	119	0044	0,00	0,00
3. Nedokončená výroba	121	0045	0,00	0,00
4. Polotovary vlastní výroby	122	0046	0,00	0,00
5. Výrobky	123	0047	0,00	0,00
6. Zvířata	124	0048	0,00	0,00
7. Zboží na skladě a v prodejnách	132	0049	0,00	0,00
8. Zboží na cestě	139	0050	0,00	0,00
9. Poskytnuté zálohy na zásoby	z 314	0051	0,00	0,00
<b>II. Pohledávky celkem</b>	<b>ř.53 až 71</b>	<b>0052</b>	<b>0,63</b>	<b>0,42</b>
1. Odběratelé	311	0053	0,00	0,00
2. Směnky k inkasu	312	0054	0,00	0,00
3. Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	0055	0,00	0,00
4. Poskytnuté provozní zálohy	z 314	0056	0,00	0,00
5. Ostatní pohledávky	315	0057	0,00	0,00
6. Pohledávky za zaměstnanci	335	0058	0,63	0,42
7. Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	336	0059	0,00	0,00
8. Daň z příjmů	341	0060	0,00	0,00
9. Ostatní přímé daně	342	0061	0,00	0,00
10. Daň z přidané hodnoty	343	0062	0,00	0,00
11. Ostatní daně a poplatky	345	0063	0,00	0,00
12. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	346	0064	0,00	0,00



13. Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samosprávných celků	348	0065	0,00	0,00
14. Pohledávky za účastníky sdružení	358	0066	0,00	0,00
15. Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0067	0,00	0,00
16. Pohledávky z vydaných dluhopisů	375	0068	0,00	0,00
17. Jiné pohledávky	378	0069	0,00	0,00
18. Dohadné účty aktivní	388	0070	0,00	0,00
19. Opravná položka k pohledávkám	391	0071	0,00	0,00
<b>III. Krátkodobý finanční majetek celkem</b>	<b>ř.73 až 80</b>	<b>0072</b>	<b>12 474,18</b>	<b>13 818,89</b>
1. Pokladna	211	0073	108,15	170,69
2. Ceniny	213	0074	0,00	0,00
3. Účty v bankách	221	0075	12 366,03	13 648,20
4. Majetkové cenné papíry k obchodování	251	0076	0,00	0,00
5. Dluhové cenné papíry k obchodování	253	0077	0,00	0,00
6. Ostatní cenné papíry	256	0078	0,00	0,00
7. Pořizovaný krátkodobý finanční majetek	259	0079	0,00	0,00
8. Peníze na cestě	261	0080	0,00	0,00
<b>IV. Jiná aktiva celkem</b>	<b>ř.82 až 84</b>	<b>0081</b>	<b>248,20</b>	<b>347,37</b>
1. Náklady příštích období	381	0082	248,20	347,37
2. Příjmy příštích období	385	0083	0,00	0,00
3. Kurzové rozdíly aktivní	386	0084	0,00	0,00
<b>Aktiva celkem</b>	<b>ř.1+41</b>	<b>0085</b>	<b>12 723,01</b>	<b>14 166,68</b>

<b>Položky rozvahy (balance)</b>	<b>účet / součet</b>	<b>řádek</b>	<b>Stav k 1.1.2012</b>	<b>Stav k 31.12.2012</b>
<b>PASIVA</b>			<b>sl. 3</b>	<b>sl. 4</b>
<b>A. Vlastní zdroje celkem</b>	<b>ř.87+91</b>	<b>0086</b>	<b>62,21</b>	<b>54,69</b>
<b>I. Jmění celkem</b>	<b>ř.88 až 90</b>	<b>0087</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Vlastní jmění	901	0088	0,00	0,00
2. Fondy	911	0089	0,00	0,00
3. Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	921	0090	0,00	0,00
<b>II. Výsledek hospodaření celkem</b>	<b>ř. 92 až 94</b>	<b>0091</b>	<b>62,21</b>	<b>54,69</b>
1. Účet výsledku hospodaření	963	0092	0,00	54,69
2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	0093	62,21	0,00
3. Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	0094	0,00	0,00
<b>B. Cizí zdroje celkem</b>	<b>ř.96+98+106+130</b>	<b>0095</b>	<b>12 660,80</b>	<b>14 111,99</b>
<b>I. Rezervy celkem</b>	<b>ř.97</b>	<b>0096</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Rezervy	941	0097	0,00	0,00
<b>II. Dlouhodobé závazky celkem</b>	<b>ř.99 až 105</b>	<b>0098</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Dlouhodobé bankovní úvěry	951	0099	0,00	0,00
2. Vydané dluhopisy	953	0100	0,00	0,00
3. Závazky z pronájmu	954	0101	0,00	0,00
4. Přijaté dlouhodobé zálohy	955	0102	0,00	0,00

5. Dlouhodobé směnky k úhradě	958	0103	0,00	0,00
6. Dohadné účty pasivní	z 389	0104	0,00	0,00
7. Ostatní dlouhodobé závazky	959	0105	0,00	0,00
<b>III. Krátkodobé závazky celkem</b>	<b>ř.107 až 129</b>	<b>0106</b>	<b>2 958,03</b>	<b>6 481,55</b>
1. Dodavatelé	321	0107	18,78	259,96
2. Směnky k úhradě	322	0108	0,00	0,00
3. Přijaté zálohy	324	0109	0,00	0,00
4. Ostatní závazky	325	0110	909,38	975,27
5. Zaměstnanci	331	0111	84,17	82,69
6. Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	0112	0,00	0,00
7. Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	336	0113	556,13	568,49
8. Daň z příjmu	341	0114	0,00	0,00
9. Ostatní přímé daně	342	0115	188,79	184,58
10. Daň z přidané hodnoty	343	0116	0,00	0,00
11. Ostatní daně a poplatky	345	0117	0,00	0,00
12. Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu	346	0118	0,66	0,00
13. Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávních celků	348	0119	0,00	0,00
14. Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	367	0120	0,00	0,00
15. Závazky k účastníkům sdružení	368	0121	0,00	0,00
16. Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0122	0,00	0,00
17. Jiné závazky	379	0123	1 200,12	4 410,56
18. Krátkodobé bankovní úvěry	231	0124	0,00	0,00
19. Eskontní úvěry	232	0125	0,00	0,00
20. Vydané krátkodobé dluhopisy	241	0126	0,00	0,00
21. Vlastní dluhopisy	255	0127	0,00	0,00
22. Dohadné účty pasivní	z 389	0128	0,00	0,00
23. Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	249	0129	0,00	0,00
<b>IV. Jiná pasiva celkem</b>	<b>ř.131 až 133</b>	<b>0130</b>	<b>9 702,77</b>	<b>7 630,44</b>
1. Výdaje příštích období	383	0131	0,00	0,00
2. Výnosy příštích období	384	0132	9 702,77	7 630,44
3. Kurzové rozdíly pasivní	387	0133	0,00	0,00
<b>Pasiva celkem</b>	<b>ř.86+95</b>	<b>0134</b>	<b>12 723,01</b>	<b>14 166,68</b>

## 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
<b>A. Náklady</b>				
I. Spotřebované nákupy celkem	ř.2 až 5	0001	1 494,92	0,00
1. Spotřeba materiálu	501	0002	1 494,92	0,00
2. Spotřeba energie	502	0003	0,00	0,00
3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	503	0004	0,00	0,00
4. Prodané zboží	504	0005	0,00	0,00
II. Služby celkem	ř.7 až 10	0006	5 253,21	0,00
5. Opravy a udržování	511	0007	39,67	0,00
6. Cestovné	512	0008	1 465,93	0,00
7. Náklady na reprezentaci	513	0009	30,82	0,00
8. Ostatní služby	518	0010	3 716,79	0,00
III. Osobní náklady celkem	ř.12 až 16	0011	22 849,96	0,00
9. Mzdové náklady	521	0012	16 835,18	0,00
10. Zákonné sociální pojištění	524	0013	5 506,54	0,00
11. Ostatní sociální pojištění	525	0014	0,00	0,00
12. Zákonné sociální náklady	527	0015	508,24	0,00
13. Ostatní sociální náklady	528	0016	0,00	0,00
IV. Daně a poplatky celkem	ř.18 až 20	0017	2,23	0,00
14. Daň silniční	531	0018	0,00	0,00
15. Daň z nemovitostí	532	0019	0,00	0,00
16. Ostatní daně a poplatky	538	0020	2,23	0,00
V. Ostatní náklady celkem	ř.22 až 29	0021	2 746,98	0,00
17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	541	0022	0,00	0,00
18. Ostatní pokuty a penále	542	0023	0,00	0,00
19. Odpis nedobytné pohledávky	543	0024	0,00	0,00
20. Úroky	544	0025	0,00	0,00
21. Kurzové ztráty	545	0026	39,42	0,00
22. Dary	546	0027	0,00	0,00
23. Manka a škody	548	0028	0,00	0,00
24. Jiné ostatní náklady	549	0029	2 707,56	0,00
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek celkem	ř.31 až 36	0030	0,00	0,00
25. Odpisy dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku	551	0031	0,00	0,00
26. Zůstatková cena prodaného dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku	552	0032	0,00	0,00
27. Prodané cenné papíry a podíly	553	0033	0,00	0,00
28. Prodaný materiál	554	0034	0,00	0,00
29. Tvorba rezerv	556	0035	0,00	0,00

30. Tvorba opravných položek	559	0036	0,00	0,00
<b>VII. Poskytnuté příspěvky celkem</b>	<b>ř.38 až 39</b>	<b>0037</b>	<b>27,09</b>	<b>0,00</b>
31. Poskytnuté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	581	0038	0,00	0,00
32. Poskytnuté členské příspěvky	582	0039	27,09	0,00
<b>VIII. Daň z příjmů celkem</b>	<b>ř.41</b>	<b>0040</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
33. Dodatečné odvody daně z příjmů	595	0041	0,00	0,00
<b>Náklady celkem</b>	<b>ř.1+6+11+17+21+30+37+40</b>	<b>0042</b>	<b>32 374,39</b>	<b>0,00</b>
<b>B. Výnosy</b>				
<b>I. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem</b>	<b>ř.44 až 46</b>	<b>0043</b>	<b>53,45</b>	<b>0,00</b>
1. Tržby za vlastní výrobky	601	0044	0,00	0,00
2. Tržby z prodeje služeb	602	0045	53,45	0,00
3. Tržby za prodané zboží	604	0046	0,00	0,00
<b>II. Změny stavu vnitroorganizačních zásob celkem</b>	<b>ř.48 až 51</b>	<b>0047</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4. Změna stavu zásob nedokončené výroby	611	0048	0,00	0,00
5. Změna stavu zásob polotovarů	612	0049	0,00	0,00
6. Změna stavu zásob výrobků	613	0050	0,00	0,00
7. Změna stavu zvířat	614	0051	0,00	0,00
<b>III. Aktivace celkem</b>	<b>ř.53 až 56</b>	<b>0052</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
8. Aktivace materiálu a zboží	621	0053	0,00	0,00
9. Aktivace vnitroorganizačních služeb	622	0054	0,00	0,00
10. Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	623	0055	0,00	0,00
11. Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	624	0056	0,00	0,00
<b>IV. Ostatní výnosy celkem</b>	<b>ř.58 až 64</b>	<b>0057</b>	<b>246,01</b>	<b>0,00</b>
12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	641	0058	0,00	0,00
13. Ostatní pokuty a penále	642	0059	0,00	0,00
14. Platby za odepsané pohledávky	643	0060	0,00	0,00
15. Úroky	644	0061	92,79	0,00
16. Kurzové zisky	645	0062	0,02	0,00
17. Zúčtování fondů	648	0063	153,20	0,00
18. Jiné ostatní výnosy	649	0064	0,00	0,00
<b>V. Tržby z prodeje majetku, zúčtování rezerv a opravných položek celkem</b>	<b>ř.66 až 72</b>	<b>0065</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
19. Tržby z prodeje dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku	652	0066	0,00	0,00
20. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	0067	0,00	0,00
21. Tržby z prodeje materiálu	654	0068	0,00	0,00
22. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	0069	0,00	0,00
23. Zúčtování rezerv	656	0070	0,00	0,00
24. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	0071	0,00	0,00
25. Zúčtování opravných položek	659	0072	0,00	0,00
<b>VI. Přijaté příspěvky celkem</b>	<b>ř.74 až 76</b>	<b>0073</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
26. Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	681	0074	0,00	0,00
27. Přijaté příspěvky (dary)	682	0075	0,00	0,00
28. Přijaté členské příspěvky	684	0076	0,00	0,00
<b>VII. Provozní dotace celkem</b>	<b>ř.78</b>	<b>0077</b>	<b>32 129,62</b>	<b>0,00</b>
29. Provozní dotace	691	0078	32 129,62	0,00

<b>Výnosy celkem</b>	ř.43+47+52+57 +65+73+77	0079	32 429,08	0,00
<b>C. Výsledek hospodaření před zdaněním</b>	ř.79-42	0080	54,69	0,00
34. Daň z příjmů	591	0081	0,00	0,00
<b>D. Výsledek hospodaření po zdanění</b>	ř.80-81	0082	54,69	0,00
			hlavní + doplňková (hospodářská) činnost	
<b>Výsledek hospodaření před zdaněním</b>	ř.80/1+80/2	0083		54,69
<b>Výsledek hospodaření po zdanění</b>	ř.82/1+82/2	0084		54,69

### 2.3 Hospodářský výsledek

Matematický ústav dosáhl v roce 2012 kladného hospodářského výsledku. V roce 2012 byl vykázán zisk v celkové výši 54.694,30 Kč. Tohoto zisku bylo dosaženo v hlavní činnosti.

Tab. 2.3 Hospodářský výsledek za rok 2012 v tisících Kč

Součást VVŠ	HV z hlavní činnosti	HV z doplňkové činnosti	HV celkem
Matematický ústav v Opavě	54,69	0,00	54,69

### 3. Analýza výnosů a nákladů

V následující části je proveden podrobnější rozbor zdrojů a skladby peněžních příjmů a výdajů Matematického ústavu v roce 2012 a jejich vývoj. Celkové výnosy Matematického ústavu dosáhly v roce 2012 výše 32.429 tis. Kč<sup>2</sup>. Celkové náklady představovaly v roce 2012 částku 32.374 tis. Kč<sup>3</sup>.

#### 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 22.229 tis. Kč. Grantová agentura ČR poskytla Matematickému ústavu na realizaci grantových projektů částku ve výši 1.298 tis. Kč. Částku ve výši 66 tis. Kč získal Matematický ústav z rozpočtu Moravskoslezského kraje. Z fondů Evropské unie byly Matematickému ústavu prostřednictvím MŠMT poukázány na příslušné projektové účty finanční prostředky v celkové výši 5.844 tis. Kč. Na celkových výnosech Matematického ústavu se podílely i vlastní výnosy, a to částkou 2.456 tis. Kč. Ve vlastních výnosech jsou zohledněny finanční prostředky přijaté na spoluřešení grantových projektů Grantové agentury České republiky, kde hlavními řešiteli projektů jsou jiné instituce. Jednalo se o částku 2.157 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:

---

<sup>2</sup> V částce 32.429 tis. Kč nejsou zohledněny finanční prostředky, které byly převedeny do Fondu účelově určených prostředků, do Fondu provozních prostředků a na analytický účet výnosy příštích období.

Do Fondu účelově určených prostředků byla převedena část institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace ve výši 192 tis. Kč, část účelových prostředků poskytnutých na řešení grantového projektu GA ČR P201/12/0426 ve výši 13 tis. Kč, na řešení části grantového projektu GA ČR P201/11/0356 ve výši 24 tis. Kč a na řešení části grantového projektu GA ČR P201/12/G028 ve výši 30 tis. Kč. Do Fondu provozních prostředků byla převedena část příspěvku na vzdělávací činnost (ukazatel A + B) ve výši 1.310 tis. Kč. Tyto prostředky nemohly být účelně a efektivně použity v roce 2012, a proto byly převedeny do výše uvedených fondů, které spravuje rektorát Slezské univerzity v Opavě.

Na účet výnosy příštích období byly převedeny nevyčerpané prostředky poskytnuté na realizaci 3 projektů EU a projektu Moravskoslezského kraje. Tyto prostředky budou použity na úhradu nákladů projektů v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost reg. č. CZ.1.07/2.2.00/15.0174 (1.354 tis. Kč), reg. č. CZ.1.07/2.3.00/20.0002 (3.135 tis. Kč) a reg. č. CZ.1.07/2.3.00/30.0007 (3.109 tis. Kč) a projektu „Podpora vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji 2012“ (33 tis. Kč).

<sup>3</sup> V částce 32.374 tis. Kč jsou zohledněny finanční prostředky čerpané díky převodu z Fondu účelově určených prostředků a z účtu výnosy příštích období.

Z Fondu účelově určených prostředků byly k 1. 1. 2012 převedeny prostředky v celkové výši 33 tis. Kč. Jednalo se o část účelových prostředků poskytnutých na řešení grantového projektu GA ČR P201/10/0887 ve výši 23 tis. Kč, na řešení části grantového projektu GA ČR P201/11/0356 ve výši 3 tis. Kč a na řešení části grantového projektu GA ČR P201/10/2315 ve výši 7 tis. Kč.

Z účtu výnosy příštích období byly k 1. 1. 2012 převedeny prostředky v celkové výši 9.702 tis. Kč na realizaci 2 projektů v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost reg. č. CZ.1.07/2.2.00/15.0174 (1.173 tis. Kč) a reg. č. CZ.1.07/2.3.00/20.0002 (8.506 tis. Kč) a na realizaci projektu Moravskoslezského kraje „Podpora vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji 2011“ (23 tis. Kč).

Oblast vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti celkem	12.272 tis. Kč
v tom: Studijní programy a s nimi spojená tvůrčí činnost	11.525 tis. Kč
Stipendia pro studenty doktorských studijních programů	747 tis. Kč
 Oblast výzkumu a vývoje celkem	 9.957 tis. Kč
v tom: Institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace	8.893 tis. Kč
Účelová podpora na specifický vysokoškolský výzkum	1.064 tis. Kč
 Strukturální fondy celkem (finanční prostředky převedené MŠMT na projektové účty ve formě zálohy nebo proplacení žádosti o platbu)	 5.844 tis. Kč
v tom: OP VK – Vzdělávání pro konkurenceschopnost	
PO 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj	
2.2 Vysokoškolské vzdělávání	1.403 tis. Kč
2.3 Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji	4.441 tis. Kč

Grantová agentura ČR poskytla Matematickému ústavu účelovou dotaci na realizaci pokračujících grantových projektů ve výši 1.298 tis. Kč. V rámci dotačního programu „Podpora vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji 2012“ získal Matematický ústav částku ve výši 66 tis. Kč.

**Tab. 3.1.1 Veřejné zdroje financování v roce 2012 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
<b>Prostředky z veřejných zdrojů (dotace a příspěvky) národní i zahraniční (ř.2+ř.27)</b>	1	31 518,23	31 518,23	0,00	0,00	31 518,23	31 518,23
<b>v tom: 1. prostředky plynoucí přes (z) veřejné rozpočty ČR (ř.3+ř.13+ř.20)</b>	2	31 518,23	31 518,23	0,00	0,00	31 518,23	31 518,23
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.4+ř.7)	3	30 154,31	30 154,31	0,00	0,00	30 154,31	30 154,31
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.5+ř.6)	4	7 925,78	7 925,78	0,00	0,00	7 925,78	7 925,78
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	5	1 221,41	1 221,41	0,00	0,00	1 221,41	1 221,41
dotace na VaV	6	6 704,37	6 704,37	0,00	0,00	6 704,37	6 704,37
dotace ostatní (ř.8+ř.12)	7	22 228,53	22 228,53	0,00	0,00	22 228,53	22 228,53
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.9+ř.10+ř.11)	8	12 272,00	12 272,00	0,00	0,00	12 272,00	12 272,00
příspěvek	9	12 272,00	12 272,00	0,00	0,00	12 272,00	12 272,00
dotace spojené s programy reprodukce majetku	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ostatní dotace	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
dotace na VaV	12	9 956,53	9 956,53	0,00	0,00	9 956,53	9 956,53
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.14+ř.17)	13	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	1 298,00	1 298,00
v tom: dotace na operační programy EU (ř.15+ř.16)	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
dotace na VaV	16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
dotace ostatní (ř.18+ř.19)	17	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	1 298,00	1 298,00
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

dotace na VaV	19	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	1 298,00	1 298,00
<b>získané přes územní rozpočty (ř.21+ř.24)</b>	<b>20</b>	<b>65,92</b>	<b>65,92</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>65,92</b>	<b>65,92</b>
v tom: dotace na operační programy EU (ř.22+ř.23)	21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
dotace na VaV	23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
dotace ostatní (ř.25+ř.26)	24	65,92	65,92	0,00	0,00	65,92	65,92
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
dotace na VaV	26	65,92	65,92	0,00	0,00	65,92	65,92
<b>v tom: 2. veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28+ř.29)</b>	<b>27</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
dotace spojené se vzdělávací činností	28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
dotace VaV	29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Název údaje	č.ř.	I. Běžné prostředky		II. Kapitálové prostředky		III. Celkem	
		poskytnuto	použito	poskytnuto	použito	poskytnuto	použito
		1	2	3	4	5	6
<b>SOUHRN 1 (ř.31+ř.36)</b>	<b>30</b>	<b>31 518,23</b>	<b>31 518,23</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>31 518,23</b>	<b>31 518,23</b>
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.32+ř.33+ř.34+ř.35)	31	13 493,41	13 493,41	0,00	0,00	13 493,41	13 493,41
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.5+ř.8)	32	13 493,41	13 493,41	0,00	0,00	13 493,41	13 493,41
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.15+ř.18)	33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
získané přes územní rozpočty (ř.22+ř.25)	34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28)	35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
dotace na VaV (ř. 37+ř.38+ř.39+ř.40)	36	18 024,82	18 024,82	0,00	0,00	18 024,82	18 024,82
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.6+ř.12)	37	16 660,90	16 660,90	0,00	0,00	16 660,90	16 660,90
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.16+ř.19)	38	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	1 298,00	1 298,00
získané přes územní rozpočty (ř.23+ř.26)	39	65,92	65,92	0,00	0,00	65,92	65,92
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.29)	40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>SOUHRN 2 (ř.42+ř.46)</b>	<b>41</b>	<b>31 518,23</b>	<b>31 518,23</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>31 518,23</b>	<b>31 518,23</b>
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.43+ř.44+ř.45)	42	13 493,41	13 493,41	0,00	0,00	13 493,41	13 493,41
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.5+ř.15+ř.22)	43	1 221,41	1 221,41	0,00	0,00	1 221,41	1 221,41
dotace ostatní (ř.8+ř.18+ř.25)	44	12 272,00	12 272,00	0,00	0,00	12 272,00	12 272,00
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28)	45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
dotace na VaV (ř. 47+ř.48+ř.49)	46	18 024,82	18 024,82	0,00	0,00	18 024,82	18 024,82
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.6+ř.16+ř.23)	47	6 704,37	6 704,37	0,00	0,00	6 704,37	6 704,37
dotace ostatní (ř.12+ř.19+ř.26)	48	11 320,45	11 320,45	0,00	0,00	11 320,45	11 320,45
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.29)	49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



### 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 2012 v tisících Kč (bez prostředků poskytovaných na programové financování, na operační programy a VaV)

č.ř.	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	<b>MŠMT</b>	12 272,00	12 272,00	0,00	0,00	12 272,00	12 272,00
2	<b>Příspěvek</b>	12 272,00	12 272,00	0,00	0,00	12 272,00	12 272,00
3	A+B Studijní programy a s nimi spojená tvůrčí činnost	11 525,00	11 525,00	0,00	0,00	11 525,00	11 525,00
4	C Stipendia pro studenty doktorských stud. programů	747,00	747,00	0,00	0,00	747,00	747,00
5	D Zahraniční studenti a mezinárodní spolupráce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	F Fond vzdělávací politiky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	M Mimořádné aktivity	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	S Sociální stipendia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	U Ubytovací stipendia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	<b>Dotace</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	D Zahraniční studenti a mezinárodní spolupráce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	F Fond vzdělávací politiky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	G Fond rozvoje vysokých škol	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	I Rozvojové programy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	J Dotace na ubytování a stravování	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	M Mimořádné aktivity	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	<b>Ostatní kapitoly státního rozpočtu</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	<b>Územní rozpočty</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	<b>Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	<b>C e l k e m</b>	12 272,00	12 272,00	0,00	0,00	12 272,00	12 272,00

č.ř.	Druh podpory (dotační položky a ukazatele)	Převody do fondů			Vratka nevyčerpaných prostředků j=e-f	Ostatní použité neveřejné zdroje k	Použité zdroje celkem l=f+k
		FRIM	FPP	FÚUP			
		g	h	i			
1	<b>MŠMT</b>	0,00	1 310,00	0,00	0,00	0,00	12 272,00
2	<b>Příspěvek</b>	0,00	1 310,00	0,00	0,00	0,00	12 272,00
3	A+B Studijní programy a s nimi spojená tvůrčí činnost	0,00	1 310,00	0,00	0,00	0,00	11 525,00
4	C Stipendia pro studenty doktorských stud. programů	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	747,00
5	D Zahraniční studenti a mezinárodní spolupráce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	F Fond vzdělávací politiky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	M Mimořádné aktivity	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	S Sociální stipendia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	U Ubytovací stipendia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	<b>Dotace</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	D Zahraniční studenti a mezinárodní spolupráce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	F Fond vzdělávací politiky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	G Fond rozvoje vysokých škol	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	I Rozvojové programy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	J Dotace na ubytování a stravování	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	M Mimořádné aktivity	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	<b>Ostatní kapitoly státního rozpočtu</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

18	Územní rozpočty	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	<b>Celkem</b>	0,00	1 310,00	0,00	0,00	0,00	12 272,00

V roce 2012 se opět zvýšil objem finančních prostředků poskytnutých MŠMT na financování vzdělávací činnosti. Jednalo se o nárůst o 6% oproti roku 2011, což v absolutním vyjádření představuje zvýšení o 744 tis. Kč. Stejně jako v předchozím roce se na tomto nárůstu výraznou měrou podílelo zvýšení příspěvku na studijní programy a s nimi spojenou tvůrčí činnost (ukazatel A + B). Srovnání jednotlivých běžných příspěvků a dotací (mimo výzkum a vývoj), resp. jednotlivých komponent neinvestiční základní dotace<sup>4</sup> v letech 2000 – 2012 ukazuje následující tabulka.

**Tab. 3.1.1.1a Běžné příspěvky a dotace mimo VaV, resp. neinvestiční základní dotace v tisících Kč**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Vzdělávací činnost	2 725	2 823	3 193	3 930	4 626	5 981	6 686	6 621	5 804	7 718	9 074	10 724	11 525
Stipendia pro studenty doktorských stud. programů	870	689	468	469	740	922	1 013	948	754	533	723	804	747
Zahraniční studenti a mezinárodní spolupráce	0	6	0	0	28	21	21	0	0	0	0	0	0
Fond vzdělávací politiky	0	174	50	0	0	154	0	550	0	0	0	0	0
Projekty FRVŠ	409	70	87	94	0	116	0	0	170	83	0	0	0
Transformační a rozvojové programy	0	617	1 166	435	599	312	144	587	277	0	0	0	0
<b>Celkem</b>	4 004	4 379	4 964	4 928	5 993	7 506	7 864	8 706	7 005	8 334	9 797	11 528	12 272

Z prostředků na vzdělávací činnost (ukazatel A + B) byly v roce 2012 hrazeny náklady související s realizací projektu schváleného v rámci Interního grantového systému Slezské univerzity v Opavě. Podrobnější údaje obsahuje následující tabulka.

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

Dotační položka (název projektu, řešitel a registrační číslo)	Prostředky poskytnuté k 31. 12. 2012
<b>Příspěvek na vzdělávací činnost (ukazatel A + B)</b>	
Interní grantový systém Slezské univerzity v Opavě	30 000,00
v tom: Topologické vlastnosti v dynamických systémech (řešitel: RNDr. Michal Málek, Ph.D., reg. č. 1/2012)	30 000,00

<sup>4</sup> V roce 2006 překlasičkovalo MŠMT některé dotační položky na příspěvky. Jedná se zejména o příspěvek na studijní programy a s nimi spojenou tvůrčí činnost (ukazatel A + B), příspěvek na stipendia studentů doktorských studijních programů (ukazatel C) a příspěvek na podporu vzdělávacích projektů a aktivit z Fondu vzdělávací politiky (ukazatel F).

### 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 2012 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	<b>MŠMT</b>	9 956,53	9 956,53	0,00	0,00	9 956,53	9 956,53
2	<b>Institucionální podpora (IP)</b>	8 892,83	8 892,83	0,00	0,00	8 892,83	8 892,83
3	IP na uskutečňování výzkumných záměrů	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	IP na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkum. organizací	8 892,83	8 892,83	0,00	0,00	8 892,83	8 892,83
5	IP na mezinárodní spolupráci ČR ve VaV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	<b>Účelová podpora</b>	1 063,70	1 063,70	0,00	0,00	1 063,70	1 063,70
7	Základní výzkum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Aplikovaný výzkum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	NPV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Specifický vysokoškolský výzkum	1 063,70	1 063,70	0,00	0,00	1 063,70	1 063,70
11	Velké infrastruktury	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	<b>Ostatní kapitoly státního rozpočtu</b>	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	1 298,00	1 298,00
13	GACR	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	1 298,00	1 298,00
14	TACR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	<b>Územní rozpočty</b>	65,92	65,92	0,00	0,00	65,92	65,92
16	Moravskoslezský kraj	65,92	65,92	0,00	0,00	65,92	65,92
17	<b>Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	<b>Celkem</b>	11 320,45	11 320,45	0,00	0,00	11 320,45	11 320,45

č.ř.	Druh podpory / název programu	z toho zdroje zahr. v %	z toho zajištěno spoluřešiteli	z toho převody do FÚUP	Vratka nevyčerpaných prostředků	Ostatní použité neveřejné zdroje	Použité zdroje celkem
		f*	f**	g	h=e-f	i	j=f+i
1	<b>MŠMT</b>	0,00	0,00	191,94	0,00	0,00	9 956,53
2	<b>Institucionální podpora (IP)</b>	0,00	0,00	191,94	0,00	0,00	8 892,83
3	IP na uskutečňování výzkumných záměrů	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	IP na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkum. organizací	0,00	0,00	191,94	0,00	0,00	8 892,83
5	IP na mezinárodní spolupráci ČR ve VaV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	<b>Účelová podpora</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 063,70
7	Základní výzkum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Aplikovaný výzkum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	NPV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Specifický vysokoškolský výzkum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 063,70
11	Velké infrastruktury	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	<b>Ostatní kapitoly státního rozpočtu</b>	0,00	143,00	13,38	0,00	0,00	1 298,00
13	GACR	0,00	143,00	13,38	0,00	0,00	1 298,00
14	TACR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	<b>Územní rozpočty</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,92
16	Moravskoslezský kraj	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,92
17	<b>Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	<b>Celkem</b>	0,00	143,00	205,32	0,00	0,00	11 320,45

Institucionální a účelová podpora poskytnutá z kapitoly školství na financování výzkumu a vývoje se v roce 2012 zvýšila o 4% zásluhou vyšší institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace. Její výše byla stanovena na základě výsledků, kterých Matematický ústav dosáhl ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích. Z institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace byly hrazeny náklady některých projektů Studentské grantové soutěže Slezské univerzity v Opavě v celkové výši 650 tis. Kč. V oblasti specifického vysokoškolského výzkumu došlo stejně jako v předchozím roce k poklesu objemu finančních prostředků. Na studentské projekty vybrané v rámci Studentské grantové soutěže Slezské univerzity v Opavě byla Matematickému ústavu poskytnuta účelová podpora ve výši 1.064 tis. Kč, což je o 7% méně než v roce 2011. Grantová agentura ČR poskytla Matematickému ústavu jako příjemci dotace na realizaci 1 nového a 2 pokračujících grantových projektů částku v celkové výši 1.298 tis. Kč. Objem účelových prostředků poskytnutých Grantovou agenturou ČR na realizaci grantových projektů se v roce 2012 zvýšila v porovnání s předchozím rokem. Následující tabulka ukazuje vývoj institucionální a účelové podpory poskytnuté na výzkum a vývoj z MŠMT a z Grantové agentury ČR v letech 2000 – 2012.

**Tab. 3.1.1.2a Dotace na výzkum a vývoj z MŠMT v tisících Kč**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>MŠMT</b>													
Dotace na výzkum a vývoj celkem	5 986	6 139	6 284	6 496	6 383	9 363	9 587	10 737	10 937	12 344	9 940	9 534	9 957
v tom:													
dotace na instituc. nespecifikovaný výzkum, resp. specifický výzkum	2 571	2 492	2 403	2 317	2 203	2 035	1 917	1 694	1 858	1 838	-	-	-
dotace na výzkumné záměry <sup>5</sup>	1 506	3 647	3 881	4 179	4 180	7 328	7 670	9 043	9 079	10 506	6 176	3 070	-
instituc. podpora na rozvoj výzkum. organizace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 415	5 323	8 893
účelová podpora na specifický vysokoškolský výzkum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 349	1 141	1 064
účelová dotace (Program „Posílení VaV“)	1 909	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Grantová agentura ČR</b>													
Účelová podpora z GA ČR celkem	610	836	728	1 032	1 591	1 750	1 829	1 678	805	1 041	1 275	1 018	1 298

<sup>5</sup> K 31. 12. 2004 byl ukončen výzkumný záměr MSM192400002 „Globální analýza“ (doba řešení: 2000 – 2004). Od 1. 1. 2005 do 31. 12. 2011 byl realizován výzkumný záměr MSM4781305904 „Topologické a analytické metody v teorii dynamických systémů a matematické fyzice“.

V částce 9.043 tis. Kč, která představuje institucionální podporu výzkumného záměru v roce 2007, je zahrnuta běžná dotace na realizaci výzkumného záměru MSM4781305904 ve výši 8.758 tis. Kč a kapitálová dotace ve výši 285 tis. Kč.

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

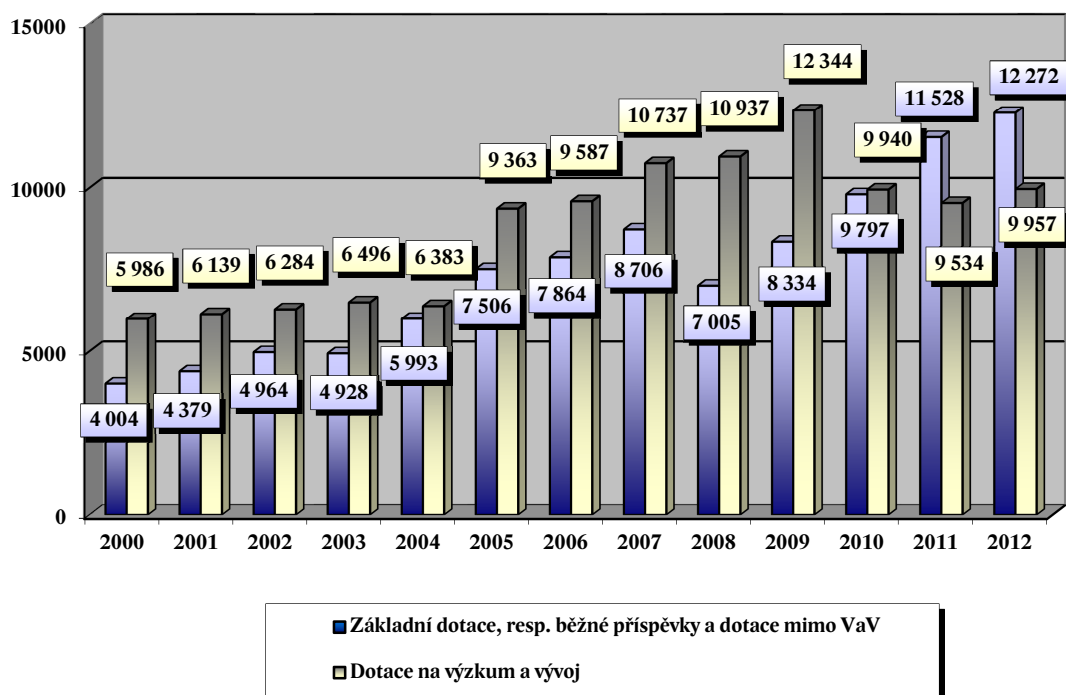
Dotační položka (název projektu, řešitel a registrační číslo)	Prostředky poskytnuté k 31. 12.2012	Převod do Fondu účelově určených prostředků
<b>Dotace na výzkum a vývoj z MŠMT</b>		
Institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací <sup>6</sup>	8 892 833,00	191 936,13
z toho: Chaos a stabilita v diskrétních dynamických systémech (řešitelka: Doc. RNDr. Marta Štefánková, Ph.D., reg. č. SGS/16/2010)	370 000,00	0,00
Reprodukcující jádra prostorů harmonických a holomorfních funkcí (řešitel: Prof. RNDr. Miroslav Engliš, DrSc., reg. č. SGS/17/2010)	273 000,00	0,00
Analytické vlastnosti nerovnovážných hysterézních soustav (řešitelka: Doc. RNDr. Jana Kopfová, Ph.D., reg. č. SGS/10/2012) <sup>7</sup>	6 700,00	0,00
Účelová podpora na specifický vysokoškolský výzkum	1 063 700,00	0,00
v tom: Různé typy chaosu v diskrétních dynamických systémech (řešitelka: RNDr. Lenka Rucká (Obadalová), Ph.D., reg. č. SGS/15/2010)	248 000,00	0,00
Nové modifikace IS-LM modelu (řešitelka: Ing. Mgr. Barbora Volná (Kaličinská), reg. č. SGS/19/2010)	189 000,00	0,00
Fuzzy přístup v teorii her (řešitel: Bc. Ing. Josef Vícha, reg. č. SGS/20/2010)	69 000,00	0,00
Integrabilní třídy Weintgartenových ploch (řešitel: Mgr. Adam Hlaváč, reg. č. SGS/1/2011)	171 000,00	0,00
Analytické vlastnosti nerovnovážných hysterézních soustav (řešitelka: Doc. RNDr. Jana Kopfová, Ph.D., reg. č. SGS/10/2012) <sup>8</sup>	206 500,00	0,00
Hamiltonovské operátory a související struktury (řešitelka: RNDr. Jiřina Vodová, reg. č. SGS/11/2012)	180 200,00	0,00
<b>Grantová agentura ČR (MÚ jako příjemce účelové podpory)</b>		
v tom: Postdoktorované projekty	318 000,00	0,00
Chaos v diskrétních dynamických systémech (řešitelka: RNDr. Michaela Mlíchová, Ph.D., reg.č. 201/09/P198)	318 000,00	0,00
Standardní projekty	980 000,00	13 379,32
Diskrétní dynamické systémy (řešitelka: Doc. RNDr. Marta Štefánková, Ph.D., reg.č. P201/10/0887) <sup>8</sup>	629 000,00	0,00
Teorie funkcí a teorie operátorů v Bergmanových prostorech a jejich aplikace (řešitel: Prof. RNDr. Miroslav Engliš, DrSc., reg.č. P201/12/0426)	351 000,00	13 379,32

<sup>6</sup> Část této institucionální podpory byla použita na úhradu nákladů studentských projektů schválených v rámci Studentské grantové soutěže Slezské univerzity v Opavě.

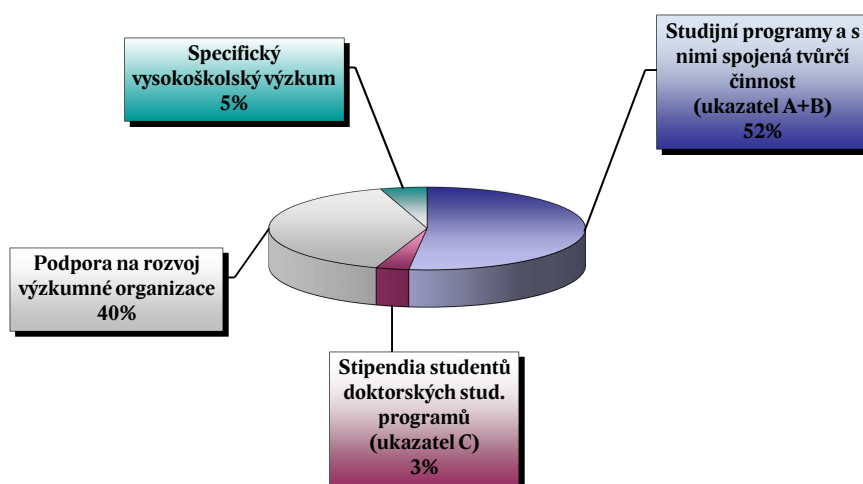
<sup>7</sup> Náklady tohoto studentského grantu byly hrazeny z účelové podpory na vysokoškolský specifický výzkum (206,5 tis. Kč) a z institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace (6,7 tis. Kč).

<sup>8</sup> Částka ve výši 143 tis. Kč byla převedena spoluřešiteli (VŠB – TU Ostrava, RNDr. Marek Lampart, Ph.D.).

**Graf – Srovnání výše základní dotace, resp. běžných příspěvků a dotací mimo VaV a dotace na výzkum a vývoj poskytnutých Matematickému ústavu z MŠMT v letech 2000 - 2012 v tisících Kč**



**Graf – Podíl jednotlivých příspěvků a dotací poskytnutých Matematickému ústavu z MŠMT v roce 2012**



### 3.1.1.3 Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů – strukturální fondy

Tab. 3.1.1.3 Financování programů strukturálních fondů v roce 2012 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	<b>MŠMT</b>	7 925,78	7 925,78	0,00	0,00	7 925,78	7 925,78
2	<b>OP VK – Vzdělávání pro konkurenceschopnost</b>	7 925,78	7 925,78	0,00	0,00	7 925,78	7 925,78
3	PO 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj	7 925,78	7 925,78	0,00	0,00	7 925,78	7 925,78
4	2.2 Vysokoškolské vzdělávání	1 221,41	1 221,41	0,00	0,00	1 221,41	1 221,41
5	2.3 Lidské zdroje ve VaV	6 704,37	6 704,37	0,00	0,00	6 704,37	6 704,37
6	2.4 Partnerství a sítě	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	<b>OP VaVpI – Výzkum a vývoj pro inovace</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	PO 1 – Evropská centra excelence	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	1.1 Evropská centra excelence	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	PO 2 – Regionální VaV centra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	2.1 Regionální VaV centra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	PO 3 – Komerzializace a popularizace VaV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	PO 4 – Infrastruktura pro výuku na VŠ spojenou s výzkumem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	4.1 Infrastruktura pro výuku na VŠ spojenou s výzkumem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	<b>Ostatní kapitoly státního rozpočtu</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	<b>Územní rozpočty</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	<b>C e l k e m</b>	7 925,78	7 925,78	0,00	0,00	7 925,78	7 925,78

č.ř.	Operační program / prioritní osa / oblast podpory	z toho zdroje EU v %	z toho zajištěno spolurošítelem	Nevyčerpano z poskytnutých veřejných prostředků v roce	Vratka nevyčerpaných prostředků	Ostatní použité nevěřejné zdroje celkem	Použité zdroje celkem
		f*	f**	g=e-f	h	i	j=f+i
1	<b>MŠMT</b>	6 736,91	67,54	0,00	0,00	23,13	7 948,91
2	<b>OP VK – Vzdělávání pro konkurenceschopnost</b>	6 736,91	67,54	0,00	0,00	23,13	7 948,91
3	PO 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj	6 736,91	67,54	0,00	0,00	23,13	7 948,91
4	2.2 Vysokoškolské vzdělávání	1 038,20	67,54	0,00	0,00	10,63	1 232,04
5	2.3 Lidské zdroje ve VaV	5 698,71	0,00	0,00	0,00	12,50	6 716,87
6	2.4 Partnerství a sítě	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	<b>OP VaVpI – Výzkum a vývoj pro inovace</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	PO 1 – Evropská centra excelence	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	1.1 Evropská centra excelence	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	PO 2 – Regionální VaV centra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	2.1 Regionální VaV centra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	PO 3 – Komerzializace a popularizace VaV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	PO 4 – Infrastruktura pro výuku na VŠ spojenou s výzkumem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	4.1 Infrastruktura pro výuku na VŠ spojenou s výzkumem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	<b>Ostatní kapitoly státního rozpočtu</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	<b>Územní rozpočty</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	<b>C e l k e m</b>	6 736,91	67,54	0,00	0,00	23,13	7 948,91

Na příslušné účty projektů, které jsou realizovány v Matematickém ústavu, byly v roce 2012 z fondů Evropské unie převedeny prostřednictvím MŠMT finanční prostředky v celkové výši 5.844 tis. Kč. Jednalo se o prostředky na realizaci 3 projektů v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, prioritní osy 2 – Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj. Na úhradu nákladů projektu z oblasti podpory 2.2 Vysokoškolské vzdělávání (reg. č. CZ.1.07/2.2.00/15.0174, název: Inovace bakalářských studijních oborů se zaměřením na spolupráci s praxí) byla poskytnuta dotace ve výši 1.402 tis. Kč (jednalo se o proplacení 2 žádostí o platbu podaných v rámci 3. a 4. monitorovací zprávy), na projekt 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) dotace ve výši 1.026 tis. Kč (jednalo se o proplacení žádosti o platbu podané v rámci 1. monitorovací zprávy) a na projekt z oblasti 2.3 Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji (reg. č. CZ.1.07/2.3.00/30.0007, název: Rozvoj vědeckých kapacit Slezské univerzity v Opavě) dotace ve výši 3.416 tis. Kč (jednalo se o zálohu a proplacení žádosti o platbu podané v rámci 1. monitorovací zprávy).

### 3.1.2 Vlastní výnosy

Vlastní výnosy Matematického ústavu dosáhly v roce 2012 výše 2.456 tis. Kč. Podstatnou část představují finanční prostředky, které byly Matematickému ústavu poskytnuty hlavními řešiteli 3 grantových projektů Grantové agentury ČR. Na realizaci části standardního grantového projektu s reg. č. P201/10/2315 (název: Matematické modelování procesů v hysterézních materiálech, odpovědná spoluřešitelka: Doc. RNDr. Jana Kopfová, Ph.D.) byla Matematickým ústavem Akademie věd ČR, který je příjemcem účelové podpory, poukázána částka ve výši 190 tis. Kč. Na realizaci části standardního grantového projektu s reg. č. P201/11/0356 (název: Riemannova, pseudo-Riemannova a afinní diferenciální geometrie, odpovědný spoluřešitel: Doc. RNDr. Michal Marvan, CSc.) byly Univerzitou Palackého v Olomouci, hlavním řešitelem projektu, poskytnuty prostředky ve výši 612 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 1.355 tis. Kč. Přehled vlastních výnosů Matematického ústavu v roce 2012 ukazuje následující tabulka.

Tab. 3.1.2 Vlastní výnosy v tisících Kč

Výnosové položky	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem k 31.12.2012
Tržby ze služeb celkem	53,45	0,00	53,45
z toho: poplatky za přijímací řízení	53,45	0,00	53,45
Ostatní výnosy celkem	2 402,99	0,00	2 402,99
z toho: úroky z běžného účtu	92,79	0,00	92,79
zúčtování stipendijního fondu	153,20	0,00	153,20
prostředky přijaté na spolřešení projektů GA ČR	2 157,00	0,00	2 157,00
Vlastní výnosy celkem	2 456,44	0,00	2 456,44



### 3.2 Náklady

Celkové neinvestiční náklady Matematického ústavu<sup>9</sup> dosáhly v roce 2012 výše 32.374 tis. Kč. Oproti roku 2011 se celkové náklady zvýšily o 35%, tj. 8.377 tis. Kč (v roce 2011 představovaly náklady Matematického ústavu 23.997 tis. Kč).

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 projekty „Podpora vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji 2011“ a „Podpora vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji 2012“.

Tab. 3.2 Neinvestiční náklady Matematického ústavu v tisících Kč

Nákladové skupiny	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem
spotřebované nákupy (účetová skupina 50)	1 494,92	0,00	1 494,92
služby (účetová skupina 51)	5 253,21	0,00	5 253,21
osobní náklady (účetová skupina 52)	22 849,96	0,00	22 849,96
ostatní provozní náklady (účetová skupina 53, 54, 55, 58)	2 776,30	0,00	2 776,30
Celkem	32 374,39	0,00	32 374,39

Jednotlivé nákladové skupiny jsou blíže specifikovány v následující tabulce.

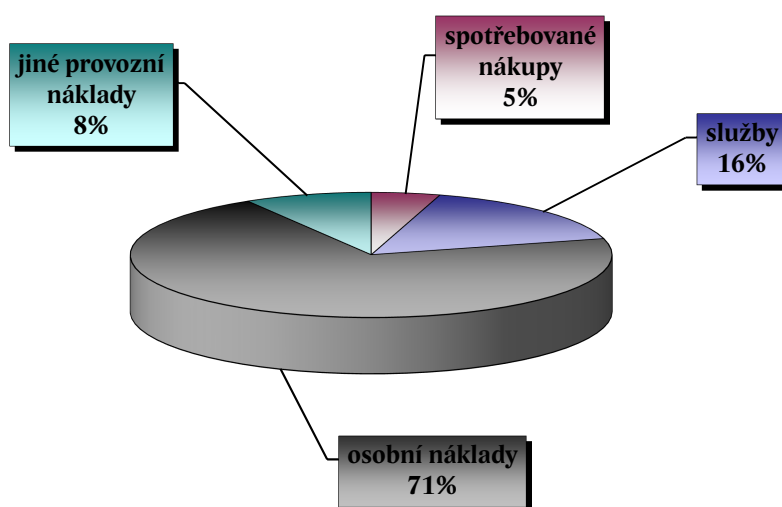
Tab. 3.2a Specifikace neinvestičních nákladů Matematického ústavu v tisících Kč

Nákladové skupiny a položky	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem
Spotřebované nákupy	1 494,92	0,00	1 494,92
v tom: Spotřeba materiálu	1 494,92	0,00	1 494,92
v tom: pohonné hmoty	80,24	0,00	80,24
drobný hmotný majetek	118,28	0,00	118,28
knihy, noviny, časopisy	1 144,10	0,00	1 144,10

<sup>9</sup> Pozornost je věnována neinvestičním nákladům, které tvořily stěžejní část celkových nákladů Matematického ústavu.

kancelářský materiál, náplně do tiskáren a kopírek	109,07	0,00	109,07
ostatní	43,23	0,00	43,23
<b>Služby</b>	<b>5 253,21</b>	<b>0,00</b>	<b>5 253,21</b>
v tom: Opravy a udržování	39,67	0,00	39,67
Cestovné	1 465,93	0,00	1 465,93
z toho: tuzemské	109,07	0,00	109,07
zahraniční	956,72	0,00	956,72
diety zahraničních hostů	400,14	0,00	400,14
Náklady na reprezentaci	30,82	0,00	30,82
Ostatní služby	3 716,79	0,00	3 716,79
z toho: telefony	40,71	0,00	40,71
poštovné	26,74	0,00	26,74
nájemné	29,27	0,00	29,27
nákup drobného nehmotného majetku	213,27	0,00	213,27
inzerce	56,00	0,00	56,00
tiskařské a knihařské práce	81,23	0,00	81,23
kurzy a semináře	237,02	0,00	237,02
režie pracoviště	1 868,00	0,00	1 868,00
ostatní	1 164,55	0,00	1 164,55
<b>Osobní náklady</b>	<b>22 849,96</b>	<b>0,00</b>	<b>22 849,96</b>
v tom: Mzdové náklady	16 835,18	0,00	16 835,18
z toho: mzdy	15 185,93	0,00	15 185,93
ostatní osobní náklady (DPP, DPČ)	1 649,25	0,00	1 649,25
Zákonné sociální pojištění	5 506,54	0,00	5 506,54
z toho: zákonné zdravotní pojištění	1 468,70	0,00	1 468,70
zákonné sociální pojištění	4 037,84	0,00	4 037,84
Zákonné sociální náklady	508,24	0,00	508,24
z toho: příspěvek na stravné	210,03	0,00	210,03
preventivní péče	1,32	0,00	1,32
sociální fond	296,89	0,00	296,89
<b>Ostatní provozní náklady</b>	<b>2 776,30</b>	<b>0,00</b>	<b>2 776,30</b>
v tom: Daně a poplatky	2,23	0,00	2,23
Kurzové ztráty	39,42	0,00	39,42
Jiné ostatní náklady	2 707,56	0,00	2 707,56
z toho: stipendia, pomocné vědecké síly	925,80	0,00	925,80
doktorandská stipendia	982,00	0,00	982,00
zákonné pojištění odpovědnosti	65,04	0,00	65,04
pojištění majetku a osob	17,32	0,00	17,32
bankovní poplatky	39,33	0,00	39,33
technické zhodnocení drobného hmotného majetku	2,42	0,00	2,42
semináře studenti	465,11	0,00	465,11
převod prostředků spoluřešiteli	210,54	0,00	210,54
Poskytnuté příspěvky	27,09	0,00	27,09
<b>Celkem</b>	<b>32 374,39</b>	<b>0,00</b>	<b>32 374,39</b>

**Graf – Podíl jednotlivých nákladových skupin na celkových neinvestičních nákladech Matematického ústavu v roce 2012**



### 3.2.1 Pracovníci a mzdové prostředky

V roce 2012 bylo z prostředků Matematického ústavu vyplaceno na mzdy a odměny z dohod mimo pracovní poměr celkem 16.835 tis. Kč. Ve srovnání s rokem 2011 se mzdové náklady zvýšily o 37%, což v absolutním vyjádření představuje nárůst o 4.590 tis. Kč (v roce 2011 dosáhly mzdové náklady výše 12.245 tis. Kč). Do poměrně výrazného nárůstu mzdových nákladů se promítlo zahájení realizace 2 projektů v rámci 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) a zapojení několika zahraničních odborníků.

Průměrná měsíční mzda na jednoho zaměstnance Matematického ústavu dosáhla v roce 2012 částky 40.651 Kč<sup>10</sup>. Ve srovnání s předchozím rokem se průměrná měsíční mzda zvýšila o 25% (v roce 2011 dosahovala průměrná měsíční mzda na jednoho zaměstnance Matematického ústavu výše 32.651 Kč).

<sup>10</sup> Stejně jako v předchozích letech vychází průměrná měsíční mzda za rok 2012 pouze z údajů kapitoly 333 – MŠMT (v souladu se Čtvrtletním výkazem o zaměstnancích a mzdových prostředcích za vysoké školy za 1. – 4. čtvrtletí 2012 – Výkaz Škol (MŠMT) P 1b-04).

**Tab. 3.2.1 Podrobnější přehled ukazatelů v oblasti „Pracovníci a mzdy“ (jen z prostředků kapitoly 333 - MŠMT)<sup>11</sup>**

Kategorie pracovníků	Průměrný evidenční počet pracovníků	Mzdové prostředky celkem (v tis. Kč)	Průměrná mzda na jednoho pracovníka (v Kč)
Akademičtí pracovníci celkem	14,497	8 196,297	47 115
z toho: pedagogičtí pracovníci VaV	5,592	3 767,390	56 143
profesoři	1,025	1 063,911	86 497
docenti	2,325	1 701,053	60 970
odborní asistenti	5,347	1 602,268	24 971
asistenti	0,208	61,675	24 710
lektoři	0	0	-
Vědečtí pracovníci	1,833	795,699	36 175
Ostatní pracovníci celkem	4,750	1 291,061	22 650
<b>Celkem</b>	<b>21,080</b>	<b>10 283,057</b>	<b>40 651</b>

**Tab. 3.2.1a Vývoj ukazatelů v oblasti „Pracovníci a mzdy“ v letech 2000 – 2012**

Ukazatel	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mzdové prostředky celkem bez OON (v tis. Kč)	4 491	5 134	5 439	5 395	6 194	8 081	8 537	9 228	8 903	9 010	9 208	10 277	10 283
Přepočtený počet zaměstnanců	20,46	22,58	23,84	22,60	24,58	28,51	29,21	28,57	25,67	27,17	26,71	26,23	21,08
Průměrná mzda (v Kč)	18 290	18 949	19 011	19 894	20 999	23 620	24 358	26 917	28 902	30 399	28 726	32 651	40 651
Meziroční změna průměrné mzdy	-0,6%	+3,6%	+0,3%	+4,6%	+5,6%	+12,5%	+3,1%	+10,5%	+7,4%	+5,2%	-5,5%	+13,7%	+24,5%

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

Mzdové náklady celkem	16 835 178,00
v tom: prostředky na mzdy	15 185 927,00
ostatní osobní náklady	1 649 251,00
1) Mzdové náklady hrazené z příspěvku na vzdělávací činnost	6 035 874,00
v tom: prostředky na mzdy	5 436 097,00
ostatní osobní náklady	599 777,00
2) Mzdové náklady hrazené z účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum	177 797,00
v tom: prostředky na mzdy	177 797,00
ostatní osobní náklady	0,00
3) Mzdové náklady hrazené z institucionální podpory na rozvoj výzkum. organizace	4 736 578,00

<sup>11</sup> Údaje vycházejí ze Čtvrtletního výkazu o zaměstnancích a mzdových prostředcích za vysoké školy za 1. – 4. čtvrtletí 2012 – Výkaz Škol (MŠMT) P 1b-04 a týkají se pouze kapitoly 333 - MŠMT.

v tom: prostředky na mzdy	4 691 178,00
ostatní osobní náklady	45 400,00
<b>4) Mzdové náklady hrazené z účelové podpory Grantové agentury ČR a z prostředků poskytnutých řešitelem grantového projektu</b>	<b>1 298 518,00</b>
v tom: prostředky na mzdy	1 246 718,00
ostatní osobní náklady	51 800,00
<b>5) Mzdové náklady hrazené z prostředků poskytnutých z fondů EU prostřednictvím MŠMT (Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost)</b>	<b>4 586 411,00</b>
v tom: prostředky na mzdy	3 634 137,00
ostatní osobní náklady	952 274,00

### 3.2.2 Stipendia a služby poskytované studentům

Ve studijních programech Matematika bylo k 31. 10. 2012 evidováno 198 studentů, z toho v bakalářském studijním programu Matematika 162 studentů, v magisterském studijním programu Matematika 7 studentů, v navazujícím magisterském studijním programu Matematika 17 studentů a v doktorském studijním programu Matematika 12 studentů.

Údaje o počtech studentů vycházejí z originálního výstupu "Financování studijních programů (stav k 31. 10. 2012)" vygenerovaného z celostátní databáze SIMS (Sdružené informace matrik studentů).

**Tab. 3.2.2 Počty studentů k 31. 10. 2012**

Počet studentů k 31. 10. 2012	198
v tom: nově přijatí studenti <sup>12</sup>	30
zvláštní studenti <sup>13</sup>	13
ostatní studenti <sup>14</sup>	154
půlroční studenti <sup>15</sup>	1
v tom: rozpočtoví studenti (kromě kódů financování "2", "3", "6", "7")	185
studenti zvláštní (kód financování "3")	13
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

<sup>12</sup> 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.

<sup>13</sup> 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).

<sup>14</sup> Ostatní studenti jsou studenti, kteří nejsou zařazeni v kategorii „Nově přijatí“, „Zvláštní“, ani „Půlroční“.

<sup>15</sup> 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).

Stipendia jsou studentům vyplácena v souladu se Stipendijním řádem Slezské univerzity v Opavě a navazujícími právními předpisy. Z prostředků Matematického ústavu bylo v roce 2012 vyplaceno studentům studijních programů Matematika formou stipendií celkem 2.381 tis. Kč, z toho 747 tis. Kč z příspěvku MŠMT na stipendia pro studenty doktorských studijních programů (ukazatel C), 157 tis. Kč z příspěvku MŠMT na studijní programy a s nimi spojenou tvůrčí činnost (ukazatel A + B), 470 tis. Kč z účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum, 325 tis. Kč z institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace, 56 tis. Kč z dotace Moravskoslezského kraje a 153 tis. Kč z prostředků Stipendijního 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 2012 formou stipendií celkem 473 tis. Kč<sup>16</sup>, z toho 104 tis. Kč studentům, kteří splnili podmínky pro přiznání sociálního stipendia podle § 91 odst. 2 písm. d) a odst. 3 zákona o vysokých školách a 369 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 na MŠMT na VaV		Stipendijní fond SU	Dotace MSK	CELKEM
	Studijní programy a s nimi spojenou tvůrčí činnost (ukazatel A+B)	Stipendia PGS (ukazatel C)	Ubytovací stipendia (ukazatel U)	Sociální stipendia (ukazatel S)	Specifický vysokoškolský výzkum	Dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace			
<b>Stipendia přiznána a vyplacena celkem</b>	156,82	747,00	369,23	103,68	469,60	325,00	153,20	56,18	2 380,71
v tom:									
za vynikající studijní výsledky dle § 91 odst. 2 písm. a)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,00	0,00	52,00
za vynikající vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké nebo další tvůrčí výsledky dle § 91 odst. 2 písm. b)	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	108,00
na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu, § 91 odst. 2 písm. c)	0,00	0,00	0,00	0,00	469,60	325,00	0,00	0,00	794,60
v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 2 písm. d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,20	0,00	16,20
v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 3	0,00	0,00	0,00	103,68	0,00	0,00	0,00	0,00	103,68
v případech zvláštního zřetele hodných dle § 91 odst. 2 písm. e)	48,82	0,00	369,23	0,00	0,00	0,00	85,00	56,18	559,23
z toho: ubytovací stipendium	0,00	0,00	369,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	369,23
na podporu studia v zahraničí dle § 91 odst. 4 písm. a)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
na podporu studia v ČR dle § 91 odst. 4 písm. b)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
studentům doktorských studijních programů dle § 91 odst. 4 písm. c)	0,00	747,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	747,00
jiná stipendia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Sociální stipendium přiznané podle § 91 odst. 3 zákona o vysokých školách dosahovalo stejně jako v předchozích letech výše 1.620 Kč měsíčně. V roce 2012 byla z příspěvku na sociální stipendia (ukazatel S) rektorátem univerzity vyplacena studentům studijních programů Matematika sociální stipendia v celkové výši 103.680 Kč. Ze Stipendijního fondu

<sup>16</sup> Jedná se o stipendia, jejichž přiznání inicioval Matematický ústav. Údaje byly čerpány z podkladů Centra informačních technologií, které spravuje studentský informační systém STAG.

bylo studentovi bakalářského 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 Stipendijním řádem Slezské univerzity v Opavě, je přiznáno ubytovací stipendium, které je vypláceno zpětně za 3 měsíce. Za období leden – březen 2012 představovalo ubytovací stipendium částku 1.582 Kč, za období duben – červen 2012 částku 1.667 Kč, za období červenec – září 2012 částku 2.100 Kč a za období říjen – prosinec 2012 částku 1.791 Kč. V roce 2012 byla studentům studijních programů Matematika vyplacena rektorátem Slezské univerzity v Opavě ubytovací stipendia v celkové výši 369.225 Kč.

## 4. Vývoj a konečný stav fondů

Prostředky ve fondech spravuje rektorát univerzity v souladu s čl. 8 odst. 12 Pravidel hospodaření a účtování Slezské univerzity v Opavě, v platném znění. Užití prostředků ve fondech 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 2012 v tisících Kč

Č.ř.	Název údaje	Počáteční stav k 1.1.2012	Tvorba		Čerpání (+)	Zůstatek k 31.12.2012
			Celkem (+)	z toho příděl ze zisku		
		a	b	c	d	e=a+b-d
1	Fondy celkem	3 018,30	2 443,52	62,21	439,43	5 022,39
2	v tom: Fond rezervní	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Fond reprodukce investičního majetku	533,44	364,59	0,00	90,17	807,86
4	Stipendijní fond	161,41	150,75	0,00	153,20	158,96
5	Fond odměn	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Fond účelově určených prostředků	33,20	259,07	0,00	33,20	259,07
6a	z toho: na jednotlivé projekty VaV či výzkum. záměry	0,00	191,94	0,00	0,00	191,94
6b	jiné podpory z veřejných prostředků	33,20	67,13	0,00	33,20	67,13
7	Fond sociální	260,77	296,90	0,00	162,86	394,81
8	Fond provozních prostředků	2 029,48	1 372,21	62,21	0,00	3 401,69

### 4.1 Rezervní fond

Tab. 4.1 Rezervní fond v tisících Kč

Stav k 1. 1.		0,00
Tvorba	ze zisku	0,00
	z fondu reprodukce investičního majetku	0,00
	z fondu odměn	0,00
	z fondu provozních prostředků	0,00
	Celkem	0,00
Čerpání	krytí ztrát z minulých účetních období	0,00
	do fondu reprodukce investičního majetku	0,00
	do fondu odměn	0,00



Čerpání	do fondu provozních prostředků	0,00
	ostatní užití	0,00
	Celkem	0,00
Stav k 31. 12.		0,00

## 4.2 Fond reprodukce investičního majetku

Tab. 4.2 Fond reprodukce investičního majetku v tisících Kč

Stav k 1. 1.		533,44
Tvorba	z odpisů	364,59
	ze zisku	0,00
	příjmy z prodeje nehmotného a hmotného dlouhod. majetku	0,00
	ze zůstatku příspěvku	0,00
	zůstatková cena nehmotného a hmotného dlouhod. majetku	0,00
	ostatní příjmy celkem	0,00
	Převod z fondů celkem	0,00
	v tom: z fondu odměn	0,00
	z fondu provozních prostředků	0,00
	z rezervního fondu	0,00
	Celkem	364,59
	Čerpání	Investiční celkem
v tom: stavby		0,00
stroje a zařízení		90,17
nákupy nemovitostí		0,00
ostatní investiční užití		0,00
Neinvestiční celkem		0,00
Převod do fondů celkem		0,00
v tom: do fondu odměn		0,00
do fondu provozních prostředků		0,00
do rezervního fondu		0,00
Celkem		90,17
Stav k 31. 12.		807,86

### 4.3 Stipendijní fond

Tab. 4.3 Stipendijní fond v tisících Kč

Stav k 1. 1.		161,41
Tvorba	daňově uznatelné výdaje podle zák. 586/1992 Sb. o daních z příjmů	0,00
	poplatky za studium	150,75
	ostatní příjmy	0,00
	Celkem	150,75
Čerpání	Celkem	153,20
Stav k 31. 12.		158,96

### 4.4 Fond odměn

Tab. 4.4 Fond odměn v tisících Kč

Stav k 1. 1.		0,00
Tvorba	ze zisku	0,00
	z rezervního fondu	0,00
	z fondu reprodukce investičního majetku	0,00
	z fondu provozních prostředků	0,00
	ostatní příjmy	0,00
	Celkem	0,00
Čerpání	mzdové náklady	0,00
	do rezervního fondu	0,00
	do fondu reprodukce investičního majetku	0,00
	do fondu provozních prostředků	0,00
	ostatní užití	0,00
	Celkem	0,00
Stav k 31. 12.		0,00

## 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.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 sb.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, §18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 sb.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	33,20	0,00	33,20
	Celkem	33,20	0,00	33,20
Tvorba	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 sb.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, §18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 sb.	191,94	0,00	191,94
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	67,13	0,00	67,13
	Celkem	259,07	0,00	259,07
Čerpání	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 sb.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, §18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 sb.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	33,20	0,00	33,20
	Celkem	33,20	0,00	33,20
Stav k 31. 12.	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 sb.	0,00	0,00	0,00
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, §18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 sb.	191,94	0,00	191,94
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veřejných prostředků, § 18 odst. 9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	67,13	0,00	67,13
	Celkem	259,07	0,00	259,07

## 4.6 Fond sociální

Tab. 4.6 Fond sociální v tisících Kč

Stav k 1. 1.		260,77
Tvorba	příděl podle § 18 odst. 12 zák. č. 111/1998 Sb.	296,90
Čerpání	užití: příspěvek zaměstnavatele na stravné, příspěvek zaměstnavatele na penzijní připojištění	162,86
Stav k 31. 12.		394,81

## 4.7 Fond provozních prostředků

Tab. 4.7 Fond provozních prostředků v tisících Kč

Stav k 1. 1.		2 029,48
Tvorba	ze zůstatku příspěvku	1 310,00
	ze zisku	62,21
	z fondu reprodukce investičního majetku	0,00
	z fondu odměn	0,00
	z rezervního fondu	0,00
	ostatní příjmy	0,00
	Celkem	1 372,21
Čerpání	na provozní náklady dle vnitřního předpisu VŠ	0,00
	do fondu reprodukce investičního majetku	0,00
	do fondu odměn	0,00
	do rezervního fondu	0,00
	ostatní užití	0,00
	Celkem	0,00
Stav k 31. 12.		3 401,69

## 5. Stav a pohyb majetku a závazků

### 5.1 Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek

Stav dlouhodobého nehmotného majetku k 31. 12. 2012 byl 2.064 tis. Kč. Dlouhodobý nehmotný majetek Matematického ústavu představuje pouze drobný dlouhodobý nehmotný majetek.

Stav dlouhodobého hmotného majetku k 31. 12. 2012 činil 375 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. 2011	Stav k 31. 12. 2012		
	pořizovací cena	pořizovací cena	oprávky	zůstatková cena
Dlouhodobý nehmotný majetek	2 064,06	2 064,06	-2 064,06	0,00
z toho: drobný dlouh. nehmotný majetek	2 064,06	2 064,06	-2 064,06	0,00
Dlouhodobý hmotný majetek	526,22	375,25	-375,25	0,00
z toho: drobný dlouh. hmotný majetek	526,22	375,25	-375,25	0,00

### 5.2 Finanční majetek

Finanční majetek Matematického ústavu tvoří pouze krátkodobý finanční majetek, který konkrétně představuje pokladni hotovost a zůstatek na běžném účtu. Stav krátkodobého finančního majetku k 31. 12. 2012 byl 13.819 tis. Kč.

Tab. 5.2 Finanční majetek v tisících Kč

Druhy majetku	Stav k 31. 12. 2011	Stav k 31. 12. 2012	Rozdíl oproti roku 2011
Dlouhodobý finanční majetek	0,00	0,00	0,00
Krátkodobý finanční majetek	12 474,18	13 818,89	+1 344,71
z toho: pokladna	108,15	170,69	+62,54
bankovní účty	12 366,03	13 648,20	+1 282,17

### 5.3 Zásoby

Matematický ústav k 31. 12. 2012 neevidoval žádné zásoby.

Tab. 5.3 Zásoby v tisících Kč

	Stav k 31. 12. 2011	Stav k 31. 12. 2012	Rozdíl oproti roku 2011
Zásoby celkem	0,00	0,00	0,00

## 5.4 Pohledávky, závazky, bankovní výpomoci a půjčky

Výše pohledávek Matematického ústavu k 31. 12. 2012 představuje částku 0,42 tis. Kč. Jedná se o krátkodobé pohledávky.

Matematický ústav eviduje pouze krátkodobé závazky. Jejich stav k 31. 12. 2012 činil 6.482 tis. Kč.

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

	Stav k 31. 12. 2011	Stav k 31. 12. 2012	Rozdíl oproti roku 2011
Pohledávky celkem	0,63	0,42	-0,21
v tom: pohledávky za zaměstnanci	0,63	0,42	-0,21
Závazky celkem	2 958,03	6 481,55	+3 523,52
v tom: dlouhodobé závazky	0,00	0,00	0,00
krátkodobé závazky	2 958,03	6 481,55	+3 523,52
v tom: dodavatelé	18,78	259,96	+241,18
ostatní závazky	909,38	975,27	+65,89
závazky k zaměstnancům	84,17	82,69	-1,48
závazky vůči institucím soc. zabezpečení a zdrav. pojištění	556,13	568,49	+12,36
daňové závazky	188,79	184,58	-4,21
závazky ve vztahu ke stát.rozpočtu	0,66	0,00	-0,66
jiné závazky	1 200,12	4 410,56	+3 210,44
Bankovní výpomoci a půjčky	0,00	0,00	0,00
z toho: úvěry	0,00	0,00	0,00

## 5.5 Výsledky inventarizace

Inventarizace dlouhodobého majetku, peněžních prostředků a cenin byla uskutečněna k 31. 12. 2012 v souladu s Příkazem rektora č. 2/2012.

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

V roce 2012 vykázal Matematický ústav kladný hospodářský výsledek. Od roku 2004 se tak daří Matematickému ústavu každoročně ukončit své hospodaření ziskem. V roce 2012 se výrazně zvýšil objem poskytnutých finančních prostředků, a to o 35% ve srovnání s rokem 2011. Na tomto nárůstu se podílel vyšší příspěvek na vzdělávací činnost i vyšší institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace, které Matematickému ústavu poskytlo MŠMT ze své kapitoly státního rozpočtu. K vyšším celkovým výnosům přispěly i grantové prostředky, které Matematickému ústavu jako příjemci účelové podpory poskytla Grantová agentura České republiky, a finanční prostředky, které Matematický ústav získal na realizaci části 3 grantových projektů Grantové agentury České republiky od hlavních řešitelů. Do celkových výnosů a nákladů Matematického ústavu se výrazně promítlo zahájení realizace 2 projektů 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.

V roce 2013 bude cílem Matematického ústavu dosažení kladného hospodářského výsledku. Matematický ústav bude i nadále pokračovat ve vytváření podmínek pro zkvalitňování a posilování vzdělávací a výzkumné činnosti a pro rozšiřování doplňkové činnosti.