



**SLEZSKÁ  
UNIVERZITA**

FYZIKÁLNÍ ÚSTAV  
V OPAVĚ

**Fyzikální ústavu v Opavě Slezské univerzity v Opavě**

**Zpráva o hospodaření za rok 2024**

Schváleno Vědeckou radou Fyzikálního ústavu v Opavě dne 17.6.2025

**Opava, 2025**

## OBSAH

1) Úvod.....	3
2) Roční účetní uzávěrka.....	4
3) Analýza výnosů a nákladů .....	9
4) Vývoj a konečný stav fondů FÚ SU v roce 2024 .....	34
5) Vývoj stavu majetku a výsledky inventarizace .....	38
6) Závěr a návrh opatření pro rok 2025.....	41

## 1) ÚVOD

Hospodaření Fyzikálního ústavu v Opavě (FÚ) skončilo v roce 2024 ziskem ve výši 5 tis. Kč. Celkové výnosy dosáhly výše 70 788 tis. Kč. Celkové náklady představovaly částku 70 783 tis. Kč.

Hospodaření roku 2024 bylo vyrovnané a FÚ dosáhl kladného hospodářského výsledku v hlavní činnosti ve výši 5 tis. Kč. Do fondu účelově určených prostředků bylo na Vědu a výzkum převedeno 1 138 368,16 Kč.

Tohoto hospodářského výsledku bylo dosaženo díky kontrolovanému čerpání finančních prostředků v průběhu celého roku a aktivního hospodaření s přidělenými finančními prostředky ústavu a prostředky svých fondů.

U doplňkové činnosti bylo dosaženo hospodářského výsledku ve výši 173 tis. Kč pronájmem části střechy Bezručovo nám. 13, umístěním prodejních automatů a doplňkovou činností Centra multimédií a propagace.

## 2) ROČNÍ ÚČETNÍ UZÁVĚRKA

### 2.1. Rozvaha FÚ k 31.12.2024

Rozvaha vyjadřuje stav aktiv a pasiv ústavu, stav majetku a zdrojů před rozdělením hospodářského výsledku za účetní období, a to počáteční stavy k 1.1.2024 a stavy konečné k 31.12.2024.

Aktiva celkem jsou členěna na stálá aktiva (dlouhodobý nehmotný majetek, dlouhodobý hmotný majetek, dlouhodobý finanční majetek) a oběžná aktiva (zásoby, pohledávky, krátkodobý finanční majetek, přechodné účty aktivní).

Pasiva celkem jsou členěna na vlastní zdroje ústavu (jmění a hospodářský výsledek) a cizí zdroje (krátkodobé závazky a přechodné účty pasivní).

Tabulka č. 1 – Rozvaha (bilance)

Rozvaha (bilance) (1)				
Příloha č.1 k vyhlášce č. 504/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů				
Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst.3)	účet / součet (2)	řádek (3)	stav k 1.1. (4)	stav k 31.12. (4)
AKTIVA			sl. 1	sl. 2
A. Dlouhodobý majetek celkem	ř.2+10+21+28	1	0	0
I. Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	ř.3 až 9	2	16	16
1.Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	12	3		
2.Software	13	4		
3.Ocenitelná práva	14	5		
4.Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	18	6	16	16
5.Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	19	7		
6.Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	41	8		
7.Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	51	9		
II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem	ř.11 až 20	10	2 413	2293
1.Pozemky	31	11		
2.Umělecká díla, předměty a sbírky	32	12		
3.Stavby	21	13		
4.Hmotné movité věci a jejich soubory	22	14		
5.Pěstitelské celky trvalých porostů	25	15		
6.Dospělá zvířata a jejich skupiny	26	16		
7.Drobný dlouhodobý hmotný majetek	28	17	2 413	2293
8.Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	29	18		
9.Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	42	19		
10.Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	52	20		
III. Dlouhodobý finanční majetek celkem	ř.22 až 27	21	0	0
1.Podíly – ovládaná nebo ovládající osoba	61	22		
2.Podíly – podstatný vliv	62	23		
3.Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	63	24		
4.Zápůjčky organizačním složkám	66	25		
5.Ostatní dlouhodobé zápůjčky	67	26		
6.Ostatní dlouhodobý finanční majetek	69	27		
IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	ř.29 až 39	28	-2 429	-2 309
1.Oprávk k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	72	29		
2.Oprávk k softwaru	73	30		
3.Oprávk k ocenitelným právům	74	31		
4.Oprávk k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	78	32	-16	-16
5.Oprávk k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	79	33		
6.Oprávk ke stavbám	81	34		
7.Oprávk k samost. hmotným movitým věcem a souboru hmotných movitých věcí	82	35		
8.Oprávk k pěstitelským celkům trvalých porostů	85	36		
9.Oprávk k základnímu stádu a tažným zvířatům	86	37		
10.Oprávk k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	88	38	-2 413	-2 293
11.Oprávk k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	89	39		

B. Krátkodobý majetek celkem	ř.41+51+71+79	40	10 775	6 616
I. Zásoby celkem	ř.42 až 50	41	0	0
1.Materiál na skladě	112	42		
2.Materiál na cestě	119	43		
3.Nedokončená výroba	121	44		
4.Polotovary vlastní výroby	122	45		
5.Výrobky	123	46		
6.Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	124	47		
7.Zboží na skladě a v prodejnách	132	48		
8.Zboží na cestě	139	49		
9.Poskytnuté zálohy na zásoby	z 314	50		
II. Pohledávky celkem	ř.52 až70	51	50	1396
1.Odběratelé	311	52	77	93
2.Směnky k inkasu	312	53		
3.Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	54		
4.Poskytnuté provozní zálohy	z 314	55	1	1295
5.Ostatní pohledávky	315	56		
6.Pohledávky za zaměstnanci	335	57	-28	8
7.Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	336	58		
8.Daň z příjmů	341	59		
9.Ostatní přímé daně	342	60		
10.Daň z přidané hodnoty	343	61		
11.Ostatní daně a poplatky	345	62		
12.Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	346	63		
13.Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samospr. celků	348	64		
14.Pohledávky za společníky sdruženými ve společnosti	358	65		
15.Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	373	66		
16.Pohledávky z vydaných dluhopisů	375	67		
17.Jiné pohledávky	378	68		
18.Dohadné účty aktivní	388	69		
19.Opravná položka k pohledávkám	391	70		
III. Krátkodobý finanční majetek celkem	ř.72 až 78	71	10 630	2 015
1.Peněžní prostředky v pokladně	211	72	14	196
2.Ceniny	213	73		
3.Peněžní prostředky na účtech	221	74	10 616	1 819
4.Majetkové cenné papíry k obchodování	251	75		
5.Dluhové cenné papíry k obchodování	253	76		
6.Ostatní cenné papíry	256	77		
7.Peníze na cestě	261	78		
IV. Jiná aktiva celkem	ř.80 až 81	79	95	3 205
1.Náklady příštích období	381	80	72	113
2.Příjmy příštích období	385	81	23	3 092
Aktiva celkem	ř. 1+40	82	10 775	6 616

PASIVA			sl. 3	sl. 4
A. Vlastní zdroje celkem	ř.84+88	83	335	178
I. Jmění celkem	ř.85 až 87	84	0	0
1.Vlastní jmění	901	85		
2.Fondy	911	86		

3.Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	921	87		
<b>II. Výsledek hospodaření celkem</b>	<b>ř.89 až 91</b>	<b>88</b>	<b>335</b>	<b>178</b>
1.Účet výsledku hospodaření <sup>(5)</sup>	963	89	335	178
2.Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení <sup>(6)</sup>	931	90		
3.Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	91		
<b>B. Cizí zdroje celkem</b>	<b>ř.93+95+103+127</b>	<b>92</b>	<b>10 440</b>	<b>6 438</b>
<b>I. Rezervy celkem</b>	<b>ř.94</b>	<b>93</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.Rezervy	941	94		
<b>II. Dlouhodobé závazky celkem</b>	<b>ř.96 až 102</b>	<b>95</b>	<b>909</b>	<b>972</b>
1.Dlouhodobé úvěry	951	96		
2.Vydané dluhopisy	953	97		
3.Závazky z pronájmu	954	98		
4.Přijaté dlouhodobé zálohy	955	99		
5.Dlouhodobé směnky k úhradě	958	100		
6.Dohadné účty pasivní	z389	101	909	972
7.Ostatní dlouhodobé závazky	959	102		
<b>III. Krátkodobé závazky celkem</b>	<b>ř.104 až 126</b>	<b>103</b>	<b>7 052</b>	<b>4 305</b>
1.Dodavatelé	321	104	138	1 149
2.Směnky k úhradě	322	105		
3.Přijaté zálohy	324	106		
4.Ostatní závazky	325	107	4 566	1 029
5.Zaměstnanci	331	108	229	146
6.Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	109	6	
7.Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	336	110	1 509	1590
8.Daň z příjmu	341	111		
9.Ostatní přímé daně	342	112	364	337
10.Daň z přidané hodnoty	343	113	14	54
11.Ostatní daně a poplatky	345	114		
12.Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu	346	115		
13.Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávných celků	348	116		
14.Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	367	117		
15.Závazky ke společníkům sdruženým ve společnosti	368	118		
16.Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	373	119		
17.Jiné závazky	379	120	226	
18.Krátkodobé úvěry	231	121		
19.Eskontní úvěry	232	122		
20.Vydané krátkodobé dluhopisy	241	123		
21.Vlastní dluhopisy	255	124		
22.Dohadné účty pasivní	z389	125		
23.Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	249	126		
<b>IV. Jiná pasiva celkem</b>	<b>ř.128 až 129</b>	<b>127</b>	<b>2 479</b>	<b>1 161</b>
1.Výdaje příštích období	383	128		
2.Výnosy příštích období	384	129	2 479	1 161
<b>Pasiva celkem</b>	<b>ř.83+92</b>	<b>130</b>	<b>10 775</b>	<b>6 616</b>

Tabulka č. 2 - Výkaz zisku a ztráty (Sumář VŠ)

Výkaz zisku a ztráty (1)				
Příloha č.2 k vyhlášce č. 504/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů				
Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst.3)	účet / součet (2)	řádek (3)	hlavní činnost (4)	hospodářská/ doplňková činnost (4)
A. Náklady			sl. 1	sl.2
I. Spotřebované nákupy a nakupované služby	ř.2 až 7	0001	13 514	64
1.Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek	501,502,503	0002	8 533	
2.Prodané zboží	504	0003		
3.Opravy a udržování	511	0004	537	
4.Náklady na cestovné	512	0005	1 871	
5.Náklady na reprezentaci	513	0006	139	
6.Ostatní služby	518	0007	2 434	64
II. Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace	ř.9 až 11	0008	0	0
7.Změna stavu zásob vlastní činnosti	56	0009		
8.Aktivace materiálu, zboží a vnitroorganizačních služeb	571,572	0010		
9.Aktivace dlouhodobého majetku	573,574	0011		
III. Osobní náklady	ř.13 až 17	0012	53 453	0
10.Mzdové náklady	521	0013	39 292	
11.Zákonné sociální pojištění	524	0014	12 856	
12.Ostatní sociální pojištění	525	0015		
13.Zákonné sociální náklady	527	0016	1 305	
14.Ostatní sociální náklady	528	0017		
IV. Daně a poplatky	ř.19	0018	10	0
15.Daně a poplatky	53	0019	10	
V. Ostatní náklady	ř.21 až 27	0020	3 803	0
16.Smluvní pokuty a úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	541,542	0021	11	
17.Odpis nedobytné pohledávky	543	0022		
18.Nákladové úroky	544	0023		
19.Kursově ztráty	545	0024	30	
20.Dary	546	0025		
21.Manka a škody	548	0026		
22.Jiné ostatní náklady	549	0027	3 762	
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek	ř.29 až 33	0028	0	0
23.Odpisy dlouhodobého majetku	551	0029		
24.Prodaný dlouhodobý majetek	552	0030		
25.Prodané cenné papíry a podíly	553	0031		
26.Prodaný materiál	554	0032		
27.Tvorba a použití rezerv a opravných položek	556,558,559	0033		
VII. Poskytnuté příspěvky celkem	ř.35	0034	3	0
28.Poskyt.členské příspěvky a příspěvky zúčt. mezi organ. složkami	581	0035	3	
VIII. Daň z příjmů celkem	ř.37	0036	0	0
29.Daň z příjmů	59	0037		
Náklady celkem	ř.1+8+12+18+20+ 28+34+36	0038	70783	64



<b>B. Výnosy</b>				
I.Provozní dotace	ř.41	0040	65 460	0
1.Provozní dotace	691	0041	65 460	
II.Přijaté příspěvky	ř.43 až 45	0042	0	0
2.Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	681	0043		
3.Přijaté příspěvky (dary)	682	0044		
4.Přijaté členské příspěvky	684	0045		
III.Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	601,602,604	0046	364	237
IV.Ostatní výnosy celkem	ř.48 až 53	0047	4 964	0
5.Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	641,642	0048		
6.Platby za odepsané pohledávky	643	0049		
7.Výnosové úroky	644	0050	235	
8.Kursově zisky	645	0051	4 517	
9.Zúčtování fondů	648	0052	212	
10.Jiné ostatní výnosy	649	0053	0	
V.Tržby z prodeje majetku	ř.55 až 59	0054	0	0
11.Tržby z prodeje dlouh. nehmotného a hmotného majetku	652	0055		
12.Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	0056		
13.Tržby z prodeje materiálu	654	0057		
14.Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	0058		
15.Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	0059		
Výnosy celkem	ř.40+42+46+47+54	0060	70 788	237
<b>C. Výsledek hospodaření před zdaněním</b>	ř.60 - 38+36	0061	5	173
<b>D. Výsledek hospodaření po zdanění</b>	ř.61 - 36	0062	5	173
			<b>hlavní + hospodářská činnost</b>	
<b>Výsledek hospodaření před zdaněním celkem</b>	ř.61/sl.1+61/s l.2	0063		178
<b>Výsledek hospodaření po zdanění celkem</b>	ř.62/sl.1+62/s l.2	0064		178

**Tabulka č. 3 – Rozbor hospodářského výsledku 2024**

(tis. Kč)

Součást VVŠ	HV z hlavní činnosti	HV z doplňkové činnosti	HV celkem
Fyzikální ústav v Opavě	5	173	178
<b>Celkem</b>	5	173	178

V hlavní činnosti dosáhl Fyzikální ústav za rok 2024 zisk ve výši 5 129,90 Kč. Do Fondu provozních prostředků bylo za rok 2024 z ušetřeného příspěvku převedeno 274 000 Kč.

V doplňkové činnosti to byl zisk ve výši 172 431,57 Kč a toho bylo dosaženo pronájmem části střechy Bezručovo nám. 13, umístěním prodejních automatů a doplňkovou činností Centra multimédií a propagace.

Tabulka č. 4 - Přehled o peněžních tocích (výkaz cash flow)

Struktura celkového CASH FLOW	č.ř.	Minulé období	Běžné období	Rozdíl
<b>Hospodářský výsledek běžného roku</b>	<b>001</b>			
Odpisy dlouhodobého majetku	002			
Rezervy řízené předpisy	003			
Přechodné účty pasivní	004	3 389	2 133	-1 256
Výdaje příštích období	005			
Výnosy příštích období	006	2 480	1 161	-1 319
Kursově rozdíly pasivní	007			
Dohadné účty pasivní	008	909	972	+63
Přechodné účty aktivní	009	95	3 204	+3 109
Náklady příštích období	010	72	113	+41
Příjmy příštích období	011	23	3 091	+3 068
Kursově rozdíly aktivní	012			
Dohadné účty aktivní	013			
Pohledávky celkem	014	50	1 396	+1 346
Z obchodního styku	015	77	1 388	+1 311
K účastníkům sdružení	016			
Za institucemi soc. zabezp. a zdravot. pojištění	017			
Daň z příjmu	018			
Ostatní přímé daně	019			
Daň z přidané hodnoty	020			
Ostatní daně a poplatky	021			
Ze vztahu ke statnímu rozpočtu	022			
Ze vztahu k rozpočtu orgánů ÚSC	023			
Za zaměstnanci	024	-27	8	-35
Z emitovaných dluhopisů a jiné pohledávky	025			
Opravná položka k pohledávkám	026			
Ceniny	027			
Majetkové cenné papíry	028			
Dlužné cenné pap. a vlastní dluhopisy	029			
Ostatní cenné papíry a pořízení krátkodob. finan. majetku	030			
Zásoby celkem	031			
Materiál na skladě a na cestě	032			
Nedokončená výroba a polotovary vlastní výroby	033			
Výrobky	034			
Zvířata	035			
Zboží na skladě a na cestě	036			
Poskytnuté zálohy na zásoby	037			
Krátkodobé závazky	038	7 052	4 306	-2 746
Dodavatelé	039	138	1 149	+1 011
Směnky k úhradě	040			
Přijaté zálohy	041			

Ostatní závazky	042	4 566	1 029	-3 537
Zaměstnanci	043	229	147	-82
Ostatní závazky vůči zaměstnancům	044	6	-	-6
K institucím soc. zabezp. a zdravot. Pojištění	045	1 509	1 590	+81
Daň z příjmu	046			
Ostatní přímé daně	047	364	337	-27
Daň z přidané hodnoty	048	14	54	+40
Ostatní daně a poplatky	049			
Ze vztahu ke státnímu rozpočtu	050	0		-136
Ze vztahu k rozpočtu ÚSC	051			
K účastníkům sdružení	052			
Jiné závazky	053	226	-	-226
Krátkodobé bankovní úvěry	054			
Přijaté finanční výpomoci	055			
<b>Cash flow provozní</b>	<b>056</b>	<b>10 586</b>	<b>11 039</b>	<b>+453</b>
Nehmotný dlouhodobý majetek	057	16	16	0
Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	058			
Software	059			
Předměty ocenitelných práv	060			
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	061	16	16	0
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	062			
Nedokončené nehmotné investice	063			
Poskytnuté zálohy na nehmot. dlouhod. majetek	064			
Oprávký celkem	065	-16	-16	0
K nehmotným výsledkům výzkumné činnosti	066			
K softwaru	067			
K předmětům ocenitelných práv	068			
K drobnému nehmot. dlouhodobému majetku	069	-16	-16	0
K ostatnímu nehmot. dlouhodobému majetku	070			
Hmotný dlouhodobý majetek	071	2 413	2 293	-120
Pozemky	072			
Umělecká díla a sbírky	073			
Stavby	074			
Samostatné movité věci a soubory movité věci	075			
Pěstitelské celky trvalých porostů	076			
Základní stádo a tažná zvířata	077			
Drobný hmotný dlouhodobý majetek	078	2 413	2 293	-120
Ostatní hmotný dlouhodobý majetek	079			
Nedokončené hmotné investice	080			
Poskytnuté zálohy na hmotný dlouhodobý majetek	081			
Oprávký celkem	082	-2 413	-2 293	+120
Ke stavbám	083			
K movitým věcem a souborům movitých věcí	084			

K pěstitelským celkům trvalých porostů	085			
K základnímu stádu a tažným zvířatům	086			
K drobnému hmotnému dlouhodobému majetku	087	-2 413	-2 293	+120
K ostatnímu hmotnému dlouhodobému majetku	088			
Korekce vyloučením odpisů	089			
Dlouhodobý finanční majetek	090			
Podíl. cenné papíry a vklady - rozhodný vliv	091			
Podíl. cenné papíry a vklady - podstatný vliv	092			
Ostatní dlouhodobé cenné papíry a vklady	093			
Půjčky podnikům ve skupině	094			
Ostatní dlouhodobý finanční majetek	095			
<b>Cash flow z investiční činnosti</b>	096	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Dlouhodobé závazky celkem	097			
Emitované dluhopisy	098			
Závazky z pronájmu	099			
Dlouhodobě přijaté zálohy	100			
Dlouhodobě směnky k úhradě	101			
Ostatní dlouhodobé závazky	102			
Dlouhodobé bankovní úvěry	103			
Vlastní jmění	104			
Fondy	105			
Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	106			
Nerozděl. zisk, neuhrad. ztráta minulých let	107			
Hospodářský výsledek ve schvalovacím řízení	108	335	178	-157
Korekce snížením disponibilního zisku běžného roku	109	-335	-178	+157
<b>Cash flow z finanční činnosti</b>	110	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Cash flow celkové</b>	111	<b>10 586</b>	<b>11 039</b>	<b>+453</b>
<b>Stav peněžních prostředků</b>	112	<b>10 630</b>	<b>2 015</b>	<b>-8 615</b>

### 3) ANALÝZA VÝNOSŮ A NÁKLADŮ

V následující části je provedena analýza výnosů a nákladů. V hlavní činnosti byly dosaženy výnosy ve výši 70 788 tis. Kč a v doplňkové činnosti pak v objemu 237 tis. Kč. Náklady na hlavní činnost činily 70 783 tis. Kč a na doplňkovou 64 tis. Kč.

#### 3.1 FYZIKÁLNÍ ÚSTAV – VÝNOSY

##### 3.1.1. Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů

Strukturu o poskytnutých a použitých prostředcích z veřejných zdrojů v členění podle poskytovatele a podle užití zobrazuje tabulka č. 5.

Členění veřejných zdrojů v rámci jednotlivých oblastí činnosti včetně podrobnějšího vysvětlení dat je uvedeno v následujících tabulkách 5.a, 5.b a 5.d.

<b>Příspěvek a dotace z veřejných zdrojů</b>	<b>59 592</b>
v tom: - Vzdělávací činnost – příspěvek	18 063
- Rozvojové projekty – Program na podporu strategického řízení	923
- Podpora na rozvoj výzkumné organizace – dotace	31 143
- Grantová agentura ČR – dotace	2 272
- Dotace na projekty ESF, ERDF	1 963
- Doktorská stipendia – příspěvek	1 485
- Fond vzděl.politiky – příspěvek na zvýšení energií, mzdová koheze	1413
- Dotace MSK – projekt Dokumentární tvorba studentů	150
- Dotace MSK – doktorská stipendia	135
- Dotace město Opava – UNISFÉRA	125
- Dotace na specifický vysokoškolský výzkum	1 716
Dotace ostatní MŠMT . program ČESKO - Ginter	11
- Dotace – Evropská komise - Erasmus	193

Dotace v rámci spolуреšitelství se v tabulkách 5.a, 5.b a 5.d neuvádějí. Uvádí je hlavní řešitel.

V rámci spolуреšitelství obdržel Fyzikální ústav následující dotace prostřednictvím hlavních řešitelů:

<b>Dotace v rámci spolуреšitelství projektů</b>	<b>2 516</b>
v tom: - Projekt FAIR-CZ LM 202 3060 Ústav jaderné fyziky AVČR	525
- GAČR 21-06825X Astronomický ústav AV ČR	1 968
- ESA PRODEX Astronomický ústav AV ČR	23

## Tabulka č. 5 - Veřejné zdroje VVŠ v roce 2024: prostředky poskytnuté a prostředky použité

Tabulka č. 5.a – Financování vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti (bez prostředků poskytovaných na programové financování, na operační programy a VaV)

tis. Kč							
Název údaje	č.ř.	I. Běžné prostředky		II. Kapitálové prostředky		III. Celkem	
		poskytnuto (2)	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>	<b>1</b>	<b>59 592</b>	<b>59 592</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>59 592</b>	<b>59 592</b>
v tom: 1. prostředky plynoucí přes (z) veřejné rozpočty ČR (ř.3+ř.13+ř.20)	2	59 399	59 399	0	0	59 399	59 399
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.4+ř.7)	3	56 717	56 717	0	0	56 717	56 717
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (3) (ř.5+ř.6)	4	1 963	1 963	0	0	1 963	1 963
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	5	1 963	1 963	0	0	1 963	1 963
dotace na VaV	6	0	0	0	0	0	0
dotace ostatní (ř.8+ř.12)	7	54 754	54 754	0	0	54 754	54 754
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.9+ř.10+ř.11)	8	21 884	21 884	0	0	21 884	21 884
příspěvek	9	21 884	21 884	0	0	21 884	21 884
dotace spojené s programy reprodukce majetku	10	0	0	0	0	0	0
ostatní dotace	11	0	0	0	0	0	0
dotace na VaV	12	32 870	32 870	0	0	32 870	32 870
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.14+ř.17)	13	2 272	2 272	0	0	2 272	2 272
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	2 272	2 272	0	0	2 272	2 272
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	18	0	0	0	0	0	0
dotace na VaV	19	2 272	2 272	0	0	2 272	2 272
získané přes územní rozpočty (ř.21+ř.24)	20	410	410	0	0	410	410
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	410	410	0	0	410	410
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností	25	125	125	0	0	125	125
dotace na VaV	26	285	285	0	0	285	285
v tom: 2. veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28+ř.29)	27	193	193	0	0	193	193
dotace spojené se vzdělávací činností	28	193	193	0	0	193	193
dotace na VaV	29	0	0	0	0	0	0
<b>SOUHRN 1 (4) (ř.31+ř.36)</b>	<b>30</b>	<b>59 592</b>	<b>59 592</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>59 592</b>	<b>59 592</b>
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.32+ř.33+ř.34+ř.35)	31	24 165	24 165	0	0	24 165	24 165
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.5+ř.8)	32	23 847	23 847	0	0	23 847	23 847
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	125	125	0	0	125	125
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28)	35	193	193	0	0	193	193
dotace na VaV (ř.37+ř.38+ř.39+ř.40)	36	35 427	35 427	0	0	35 427	35 427
v tom: získané přes kapitolu MŠMT (ř.6+ř.12)	37	32 870	32 870	0	0	32 870	32 870
získané přes ostatní kapitoly státního rozpočtu (ř.16+ř.19)	38	2 272	2 272	0	0	2 272	2 272
získané přes územní rozpočty (ř.23+ř.26)	39	285	285	0	0	285	285
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.29)	40	0	0	0	0	0	0
<b>SOUHRN 2 (ř.42+ř.46)</b>	<b>41</b>	<b>59 592</b>	<b>59 592</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>59 592</b>	<b>59 592</b>
v tom: dotace spojené se vzdělávací činností (ř.43+ř.44+ř.45)	42	24 165	24 165	0	0	24 165	24 165
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.5+ř.15+ř.22)	43	1 963	1 963	0	0	1 963	1 963
dotace ostatní (ř.8+ř.18+ř.25)	44	22 009	22 009	0	0	22 009	22 009
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.28)	45	193	193	0	0	193	193
dotace na VaV (ř.47+ř.48+ř.49)	46	35 427	35 427	0	0	35 427	35 427
v tom: dotace na programy strukturálních fondů (ř.6+ř.16+ř.23)	47	0	0	0	0	0	0
dotace ostatní (ř.12+ř.19+ř.26)	48	35 427	35 427	0	0	35 427	35 427
veřejné prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ) (ř.29)	49	0	0	0	0	0	0

## Poznámky

(1) Tato tabulka zahrnuje všechny veřejné zdroje vysoké školy, tedy včetně finančních prostředků souvisejících s hospodařením Kolejí a menz (KaM) a Vysokoškolských zemědělských a lesních statků (VZaLS).

(2) Jedná se o finanční prostředky poskytnuté vysoké škole rozhodnutím (sloupec 1, 3, 5) a použité v souladu s rozhodnutím (sloupec 2, 4, 6).

Poskytnuto: jedná se o finanční prostředky, které vysoká škola v daném kalendářním roce získala na základě rozhodnutí. Použito: jedná se o finanční prostředky, které VŠ v daném kalendářním roce použila v souladu s rozhodnutím.

(3) Jedná se o veřejné prostředky na financování projektů strukturálních fondů, zahrnuje všechny veřejné prostředky (jak evropskou, tak českou část spolufinancování).

(4) Část tabulky Souhrn 1 a Souhrn 2 slouží k třídění údajů uvedených v předchozích řádcích tabulky 5.

Tabulka č. 5.b – Financování výzkumu a vývoje

(bez prostředků poskytovaných na operační programy EU)

č.ř.	č. ř. v tab. 5	Druh podpory/název programu (1)	Prostředky z veřejných zdrojů běžné		Prostředky z veřejných zdrojů kapitálové		Prostředky z veřejných zdrojů celkem		z toho zdroje zahr. v % (4)	z toho zajištěno spoluřešit. (5)	z toho převody do FÚUP (6)	Vratka nevyčerpaných prostředků (7)	z toho na zákl. fin. vypořádání (8)	Ostatní použité neveřejné zdroje (9)	Použité zdroje celkem
			poskytnuté (2)	použité (3)	poskytnuté	použité	poskytnuté	použité							
			a	b	c	d	e=a+c	f=b+d							
1	12	MŠMT	32 870	32 870	0	0	32 870	32 870		0	1 138	0	0	0	32 870
2		<b>Institucionální podpora (IP)</b>	31 143	31 143	0	0	31 143	31 143		0	1 138	0	0	0	31 143
3		IP na dlouhodobý koncepční rozvoj výzk. org.	31 143	31 143			31 143	31 143			1 138	0			31 143
4		IP na mezinárodní spolupráci ČR ve VaV					0	0				0			0
5		<i>specifikovat dle programu</i>					0	0				0			0
6		<b>Účelová podpora</b>	1 727	1 727	0	0	1 727	1 727		0	0	0	0	0	1 727
7		ÚP na programové projekty národní					0	0				0			0
8							0	0				0			0
9		ÚP na projekty mezinárodní spolupráce					0	0				0			0
10		<i>Ginter</i>	11	11			11	11				0			11
11		Specifický vysokoškolský výzkum	1 716	1 716			1 716	1 716				0			1 716
12		Velké infrastruktury					0	0				0			0
13		<i>specifikovat dle programu</i>					0	0				0			0
14	19	<b>Ostatní kapitoly státního rozpočtu</b>	2 272	2 272	0	0	2 272	2 272		0	0		0	0	2 272
15		<b>součtový řádek pro poskytovatele (8)</b>	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
16		<i>specifikace VVŠ</i>					0	0				0			0
17		<b>GAČR - součtový řádek</b>	2 272	2 272	0	0	2 272	2 272		0	0	0	0	0	2 272
18		<i>GAČR</i>	2 272	2 272			2 272	2 272				0			2 272
19		<b>TAČR - součtový řádek</b>	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
20		<i>specifikace VVŠ</i>					0	0				0			0
21	26	<b>Územní rozpočty</b>	285	285	0	0	285	285		0	0	0	0	0	285
22		<b>součtový řádek pro poskytovatele</b>	285	285	0	0	285	285		0	0	0	0	0	285
23		<i>MSK</i>	285	285			285	285				0			285
24	29	<b>Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)</b>			0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
25		<b>součtový řádek pro poskytovatele</b>			0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
26							0	0				0			0
27		<b>C e l k e m</b>	35 427	35 427	0	0	35 427	35 427		0	1 138	0	0	0	35 427



Tabulka č. 5.d – Financování programů strukturálních fondů

č.ř.	č. ř. v tab. 5	Operační program/prioritní osa/priorita/oblast podpory /komponenta (1)	VaV (2)	Prostředky z veřejných zdrojů <b>běžné</b>		Prostředky z veřejných zdrojů <b>kapitálové</b>		Prostředky z veřejných zdrojů <b>celkem</b>		z toho zdroje EU v % (5)	z toho zajištěno spoluřešit. (6)	Nevyčerp. z poskyt. veřejných prostředků v roce (7)	Vratka nevyčerp. prostředků (8)	Ostatní použ. neveřejné zdroje celkem (9)	Použité zdroje celkem (10)
				poskytnuté (3)	použité (4)	poskytnuté	použité	poskytnuté	použité						
				a	b	c	d	e=a+c	f=b+d						
1	5	MŠMT		1 963	1 963	0	0	1 963	1 963		0	0	0	0	1 963
2		OP VVV - Výzkum, vývoj a vzdělávání		650	650	0	0	650	650		0	0	0	0	650
3		PO 1 - Posilování kapacit pro kvalitní výzkum						0	0			0			0
4		PO 2 - Rozvoj VŠ a lidských zdrojů pro VaV						0	0			0			0
5		PO 3 - Rovný přístup ke kvalitnímu vzdělávání		650	650			650	650			0			650
6		OP JAK - Jan Amos Komenský		1 313	1 313	0	0	1 313	1 313		0	0	0	0	1 313
7		P2 - Vzdělávání		1 313	1 313			1 313	1 313			0			1 313
8		Národní plán obnovy		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
9		komponenta 3.2 <sup>(10)</sup>						0	0			0			0
10		komponenta 7.4 <sup>(10)</sup>						0	0			0			0
11	6	MŠMT dle zákona č. 130/2002 Sb.	VaV	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
12		OP VVV - Výzkum, vývoj a vzdělávání	VaV	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
13		PO 1 - Posilování kapacit pro kvalitní výzkum	VaV					0	0			0			0
14		PO 2 - Rozvoj VŠ a lidských zdrojů pro VaV	VaV					0	0			0			0
15		OP JAK - Jan Amos Komenský	VaV	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
16		P1 - Výzkum a vývoj	VaV					0	0			0			0
17		Národní plán obnovy	VaV	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
18		komponenta 5.1	VaV					0	0			0			0
19		<i>další dle specifikace VŠ</i>	VaV					0	0			0			0
20	15	Ostatní kapitoly státního rozpočtu		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
21		součtový řádek pro poskytovatele		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
22		<i>další dle specifikace VŠ</i>						0	0			0			0
23	16	Ostatní kapitoly státního rozpočtu dle zákona č. 130/2002 Sb.	VaV	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
24		součtový řádek pro poskytovatele	VaV	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
25		<i>další dle specifikace VŠ</i>	VaV					0	0			0			0
26	22	Územní rozpočty		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
27		součtový řádek pro poskytovatele		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
28		<i>další dle specifikace VŠ</i>						0	0			0			0
29	23	Územní rozpočty dle zákona č. 130/2002 Sb.	VaV	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
30		součtový řádek pro poskytovatele	VaV	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
31		<i>další dle specifikace VŠ</i>	VaV					0	0			0			0
32		<b>C e l k e m</b>		1 963	1 963	0	0	1 963	1 963		0	0	0	0	1 963
33		<b>C e l k e m dle zákona č. 130/2002 Sb.</b>	VaV	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0

### 3.1.2. Vlastní výnosy

#### Fyzikální ústav bez doplňkové činnosti

Vlastní výnosy k příspěvku a dotaci z veřejných zdrojů, které byly použity na úhradu nákladů činily za rok 2024 5 327 tis. Kč.

Strukturu vlastních výnosů ukazuje následující tabulka:

2) Vlastní výnosy VŠ bez KaM a DČ	5 327
v tom: - poplatky Unisféra	98
- poplatky spojené s přijímacím řízením	107
- výuka v anglickém jazyce	72
- poplatky za kurzy CISCO	21
- zúčtování fondu provozních prostředků	4 379
- poplatky od studentů – promoce, rigorózní řízení	9
- zúčtování stipendijního fondu	137
- konferenční poplatky – konference RAGtime	57
- úroky z běžného účtu	235
- náhrada od pojišťovny – sklepy B13	212

V tabulce číslo 6 jsou definovány vybrané výnosy ústavu v členění za hlavní a doplňkovou činnost.

Uvádíme zde přehled vybraných výnosů za vlastní služby účtované na účtu 602 – Tržby z prodeje služeb bez zahrnutí výnosů z pronájmu ve výši 364 tis. Kč za hlavní činnost a 157 tis. Kč v rámci doplňkové činnosti v následující struktuře:

	Hlavní činnost	Doplňková činnost
<b>Celkem</b>	<b>364</b>	<b>157</b>
v tom: - přijímací řízení	107	
- poplatky Unisféra	98	
- příjmy za studium v cizím jazyce	72	
- poplatek za umístění automatů		30
- služby spojené s pronájmem části střechy B13		3
- poplatky za náborová videa a licence		124
- konferenční poplatky RAGtime	57	
- poplatky za kurzy CISCO	21	
- poplatky za promoce	5	
- poplatek za rigorózní řízení	4	

V tabulce č. 7 jsou uvedeny veškeré typy poplatků, které Fyzikální ústav v daném roce přijal od studentů a dalších účastníků vzdělávání. Dále se uvádí počet plátců a průměrná částka na jednoho studenta nebo dalšího účastníka vzdělávání.

#### Tabulka č. 6 - Přehled vybraných výnosů za rok 2024

č.ř.	Vybrané činnosti	Výnosy za rok (1)		
		Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem
A	Transfer znalostí (1)	0	0	0
A.1	Příjmy z licenčních smluv (2)			0
A.2	Příjmy ze smluvního výzkumu (3)			0
A.3	v tom Placené vzdělávací kurzy pro zaměstnance subjektů aplikační sféry (4)			0
A.4	Konzultace a poradenství (5)			0
A.5	Ostatní (6)			0
B	Tržby za vlastní služby (7)	364	157	521
B.1	z toho Znalečné (počet poskytnutých znaleckých posudků)(8)			0
C	Pronájem	0	80	80
C.1	Budovy, stavby, haly		80	80
C.2	v tom Pozemky			0
C.3	Prostory (9)			0
C.4	Ostatní			0
D	Tržby z prodeje majetku	0	0	0
D.1	Budovy, stavby, haly			0
D.2	v tom Pozemky			0
D.3	Ostatní			0
E	Dary			0
F	Dědictví			0

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

č.ř.	Položka	Výnosy (1)	Z toho stipendijní fond - tvorba (1)	Počet studentů (2)	(tis. Kč) Průměrná částka na 1 studenta (3)
		a	b	c	d
1	Poplatky stanovené dle § 58 zákona 111/1998 Sb.	179	0	215	-
2	poplatky za úkony spojené s přijímacím řízením (§ 58 odst. 1)	107	-	214	500,-
3	poplatky za nadstandardní dobu studia (§58 odst. 3)				
5	poplatky za studium v cizím jazyce (§58 odst. 4)	72	-	1	72 000,-
6	Úhrada za další činnosti poskytované vysokou školou (4)(5)	185	-	1 993	-
7	úplata za poskytování kurzů CISCO	21	-	8	2500,-
8	poplatek za rigorózní řízení	4	-	2	2 000,-
	poplatky za promoce	5		13	400,-
	poplatky za projekci UNISFÉRA	98		1 960	50,-
9	<i>konferenční poplatky RAGTIME</i>	57	-	10	5 700,-
10	<b>Celkem</b>	<b>364</b>	<b>0</b>	<b>2 208</b>	<b>-</b>

## DOPLŇKOVÁ ČINNOST

V doplňkové činnosti dosáhl FÚ výnosů ve výši 237 tis. Kč. Podrobnější strukturu těchto výnosů podle jednotlivých činností nám ukazuje následující tabulka:

v tis. Kč

- Nájem střechy – umístění antény – Bezručovo nám. 13	80
- Služby spojené s pronájmem – el. energie	3
- Zpracování náborových videí	80
- Poplatky za výhradní licence k pořadům ČT	44
- Umístění nápojových automatů	30
<b>Celkem</b>	<b>237</b>

### 3.1.3 NÁKLADY

Celkové náklady za rok 2023 představují v hlavní činnosti částku 70 783 tis. Kč.

Skutečné čerpání nákladů dle jednotlivých skupin je následující:

Nákladové skupiny	v tis. Kč
Spotřeba materiálu	6 341
Spotřeba energií	2 192
Opravy a udržování	537
Cestovné	1 871
Náklady na reprezentaci	139
Ostatní služby	2 434
Mzdové náklady	39 292
Zákonné pojištění	12 856
Zákonné sociální náklady	1 305
Ostatní daně a poplatky	10
Kurzové ztráty	30
Jiné ostatní náklady	3 762
Poskytnuté příspěvky	3
Ostatní pokuty a penále	11
<b>Náklady celkem</b>	<b>70 783</b>

#### PODROBNÝ ROZPIS JEDNOTLIVÝCH NÁKLADOVÝCH SKUPIN:

##### Spotřeba materiálu celkem 6 341 tis. Kč

Účtovaly se zde veškeré náklady na pořízení materiálu, PHM, DHM, knih, novin a časopisů následovně:

Položka nákladů	v tis. Kč
Spotřeba materiálu – PHM	24
Spotřeba materiálu – DHM ostatní	1256
Spotřeba materiálu – knihy, noviny, časopisy	215
Spotřeba materiálu – kancelářské potřeby, kancelářský papír	37
Spotřeba materiálu – náplň tiskáren, kopírek	11
Spotřeba materiálu – čisticí a hyg. prostředky	66
Spotřeba materiálu – DHM – počítače a díly	2 554
Spotřeba materiálu – DHM – elektrospotřebiče	54
Spotřeba materiálu – DHM – nábytek kancelářský	1 636
Spotřeba materiálu – ostatní provozní materiál	488
<b>Náklady celkem</b>	<b>6 341</b>

##### Spotřeba energií celkem 2 192 tis. Kč

Účtovaly se zde veškeré náklady na spotřebované energie v následující struktuře:

Položka nákladů	v tis. Kč
Spotřeba elektrické energie	1 045
Spotřeba vody	127
Spotřeba plynu	1 020
<b>Náklady celkem</b>	<b>2 192</b>

##### Opravy a udržování celkem 537 tis. Kč

Účtovaly se zde veškeré náklady na opravy následovně:

Položka nákladů	v tis. Kč
Opravy a udržování – stavební	466
v tom: - oprava elektroinstalace BN 13	332
- instalace kabeláže – sklepní prostory – budova BN 13	14
- oprava podlah - budova BN 13	35
- malování po zatečení - budova BN 13	85
Opravy a udržování – stroje a přístroje	66
v tom: - oprava a doplnění hasicích přístrojů	43
Opravy a udržování auta	5
<b>Náklady celkem</b>	<b>537</b>

**Cestovné celkem 1 871 tis. Kč**

Účtovaly se zde veškeré náklady na služební cesty zaměstnanců, dále diety a jízdní výdaje zahraničních expertů:

<b>Položka nákladů</b>	<b>v tis. Kč</b>
Cestovné tuzemské	295
Cestovné zahraniční	1 177
Diety zahraničních hostů	399
<b>Náklady celkem</b>	<b>1 871</b>

**Náklady na reprezentaci celkem 139 tis. Kč**

Účtovaly se zde především náklady na pohoštění při pořádání konferencí a veškeré náklady spojené s přijetím návštěv FÚ.

**Ostatní služby celkem 3 367 tis. Kč.**

Účtovaly se zde veškeré náklady na telefony, poštovné, nákup a modernizaci software, inzerce, tiskařské a knihařské práce, náklady na kurzy, semináře, konference, režie pracovišť, revize, on – line přístupy, oponentské posudky, hostování zahraničních odborníků, on-line konzultace se zahraničními odborníky, administrace veřejných zakázek atd. viz následující tabulka:

<b>Položka nákladů</b>	<b>v tis. Kč</b>
Ostatní služby	
- telefony	30
- poštovné	16
- nákup DNM	-
- inzerce	12
- tiskařské a knih. práce ostatní	2
- kurzy, semináře	59
- tisk. a knih. práce propagační	40
- režie pracovišť	383
- ubytování, nájem	95
- poplatky za poskytnutí licencí a servis užití zvukových děl	23
- Vstupné na fulldome festival v Brně	10
-navýšení úložné kapacity	3
- Realizace internetového pořadu „Co by, kdyby“	15
-překlad titulků k filmům	3
- hostování zahraničních odborníků na FÚ v rámci projektu NPO – konzultační činnost	291
- překlad a titulky k filmu – Astronomie dětem	2
- elektrorevize BN 13	5
- pořádání zvukařského workshopu pro SŠ	1
- moderování festivalu Nechme se překvapovat	3
- software – EOS VP Plugin for Adobe na 1 rok	1
- střihačské práce – dokumentární tvorba studentů	11
- zvukařské práce – dokumentární tvorba studentů	7
- kameramanské služby - dokumentární tvorba studentů	10
- revize tlakových nádob	3
- odborná prohlídka závěsného systému kopule	10
- profylaktická kontrola spektrometru DELTA	16
- roční kontroly kotlů, plynovodů a plyn. přípojek, detektorů	17
- odvoz TKO	56
- odborná prohlídka výtahu	25
- odvoz materiálu k likvidaci z Unima a sklepů	56
- kominické práce	1
- služby spojené se zaměstnáváním cizinců - MAZARS	41
- zpřístupnění EIZ v rámci projektu Czech Elib	380
- nákup licencí v rámci ERDF projektu – PhD Infra	150
- služby při zprostředkování burzovního obchodu	8
- služby spojené s natočením propagačního videa pro Zemské muzeum	17
- dopravní služby, přeprava osob – Astronomická olympiáda	21
-publikační poplatky	184
- vypracování oponentských posudků	4
- prodloužení licence ADOBE CZ EDU	20
- výlep plakátů	16
- služby ASC standard	6
- náklady na tisky	92
- zpracování podkladů pro vyúčtování projektu MSK „dokumentární tvorba studentů“	10
- příspěvek na Astronomy and Astrophysics	4
- technické zajištění workshopů	5
- prezentace na SŠ	1
- Sky box VR video player – virtuální realita	1
- Kvalifikovaný osobní certifikát	2
- Prodloužení domény	1
- Program MŠMT – Česko – Ginter strav. služby	11
- Služby Gaudeamus Brno	13
- Služby portálu na tvorbu grafických mat	3
- Přepravné služby zboží	14
- Dopravní služby – přeprava osob, koncert Kofola Club	11
- Natáčení a záznam koncertu Kofola Club	80
- Grafické, technické a koordinační práce – koncert KofolaC	40
- Polep boxu na dalekohled	6
- Postprodukční služby – dok. tvorba stud.	58
- Grafické práce, výroba plakátů – dok. tvorba stud.	24
- Monitoring kanalizace	5
<b>Náklady celkem</b>	<b>2 434</b>

**Mzdové náklady celkem 39 292 tis. Kč.**

Z celkových nákladů na mzdy tvoří:

<b>Položka nákladů</b>	<b>v tis. Kč</b>
Platy	38 229
OON	1 023
Náhrady za nemoc	40
<b>Náklady celkem</b>	<b>39 292</b>

U položky mzdové náklady – platy a náhrady za nemoc 38 269 tis. Kč je čerpání mezd na jednotlivé projekty následující:

Vzdělávací činnost	16 324
Projekty ERDF	105
Kurzy CISCO	7
Podpora na rozvoj výzkumné organizace	17 993
GAČR	2 318
Projekty ESF	433
Spoluřešitelé grantů AV ČR	36
Národní plán obnovy	607
Specifický výzkum	262
Projekt Vouchery pro univerzity – projekt MSK	145
Projekt Erasmus	15
Kurzy CISCO	8
Spoluúčast – projekt CESNET	16
<b>Celkem</b>	<b>38 269</b>

U položky mzdové náklady OON 1 023 tis. Kč je čerpání na jednotlivé projekty následující:

Vzdělávací činnost	193
Rozvojové projekty	134
Fond provozních prostředků – autorské honoráře MMT	83
Projekty z rozpočtu MSK	55
Spoluřešitelé grantů AV ČR	275
Národní plán obnovy	234
Unisféra	49
<b>Celkem</b>	<b>1 023</b>

## Tabulka č. 8 - Pracovníci a mzdové prostředky

Tab. 8.a: Pracovníci a mzdové prostředky (v podrobném členění dle zdroje financování – mzdy vč. OON) (1)

		(v tis. Kč)																			
č.ř.	Ukazatel	Zdroj financování																			
		Kapitola 333 - MŠMT				VaV z ostatních zdrojů (bez operačních progr.)				Operační programy EU				Fondy		Doplňková činnost		Ostatní zdroje		CELKEM	
		bez VaV		VaV		VaV z národních zdrojů (2)		VaV ze zahraničí		v gesci MŠMT		ostatní poskytovatelé									
		mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy	OON	mzdy (7)	OON
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	akademičtí pracovníci	8 694,841	647,245	18 249,950		2 358,981													29 303,772	647,245	
2	vysoká škola vědečtí pracovníci						274,500												0,000	274,500	
3	ostatní	8 230,954	46,660						534,160								159,901	55,025	8 925,015	101,685	
4	KaM																		0,000	0,000	
5	VZaLS																		0,000	0,000	
6	CELKEM	16 925,795	693,905	18 249,950	0,000	2 358,981	274,500	0,000	0,000	534,160	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	159,901	55,025	38 228,787	1 023,430



Tab. 8.b: Pracovníci a mzdové prostředky (v podrobném členění dle akademických kategorií – bez OON)

(v tis. Kč)											
č.ř.	Ukazatel		kapitola 333 - MŠMT			ostatní zdroje rozpočtu VŠ			CELKEM		
			Počet pracovníků (3)	Mzdy	Průměrná měsíční mzda (Kč)	Počet pracovníků	Mzdy	Průměrná měsíční mzda (Kč)	Počet pracovníků	Mzdy	Průměrná měsíční mzda (Kč)
			1	2	3=sl.2/12/sl.1*1000	4	5	6=sl.5/12/sl.4*1000	7	8	9=sl.8/12/sl.7*1000
1	Vysoká škola	pedagogičtí pracovníci V, V a I	20,563	16 745,851	67 864,007	4,097	2 358,981	47 981,877	24,660	19 104,832	64 560,800
2		profesoři	0,833	995,591	99 598,940			0,000	0,833	995,591	99 598,940
3		docenti	4,333	3 117,878	59 963,805			0,000	4,333	3 117,878	59 963,805
4		odborní asistenti	7,288	4 581,944	52 391,420			0,000	7,288	4 581,944	52 391,420
5		asistenti	4,083	1 503,527	30 686,730			0,000	4,083	1 503,527	30 686,730
6		lektori			0,000			0,000	0,000	0,000	0,000
7		CELKEM	37,100	26 944,791	60 522,891	4,097	2 358,981	47 981,877	41,197	29 303,772	59 275,700
8		vědečtí pracovníci (5)			0,000			0,000	0,000	0,000	0,000
9		ostatní (6)	20,092	8 230,954	34 138,604	1,142	694,061	50 646,600	21,234	8 925,015	35 026,432
10		KaM			0,000			0,000	0,000	0,000	0,000
11		VZaLS			0,000			0,000	0,000	0,000	0,000
12		CELKEM	57,192	35 175,745	51 253,883	5,239	3 053,042	48 562,735	62,431	38 228,787	51 028,051
Poznámky											
(1) Mzdy = plnění poskytované za vykonanou práci či v přímé souvislosti s prací poskytovanou na základě pracovního poměru, a to bez sociálního a zdravotního pojištění, které odvádí zaměstnavatel; OON obsahuje pouze platby za provedenou práci (DPP, DPČ), neobsahuje sociální a zdravotní pojištění, které odvádí zaměstnavatel.											
(2) Obsahuje prostředky z GA ČR, TA ČR, ministerstev a dalších národních zdrojů (bez operačních programů EU).											
(3) Počet pracovníků = průměrný počet zaměstnanců přepočtený na plný úvazek (full-time equivalent). Zahrnuje počty zaměstnanců v jednotlivých kategoriích za celý sledovaný rok přepočtené na zaměstnance s plným pracovním úvazkem, zaokrouhlené na celé číslo. Počet pracovníků ve sl.1 je odvozený od mzdových prostředků hrazených z kapitoly 333-MŠMT; ve sl. 4 je odvozený od mzdových prostředků hrazených z ostatních zdrojů rozpočtu VŠ.											
(4) Jedná se o pracovníky vysoké školy, kteří jsou vnitřním předpisem vysoké školy zařazeni mezi akademické pracovníky. Zároveň platí, že se v rámci svého úvazku věnují pedagogické nebo vědecké činnosti; není možné mezi akademické pracovníky zařadit vědecké pracovníky, kteří na vysoké škole pouze vědecky pracují a vůbec nevyučují. Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagogické činnosti budou započtení do vyznačených kategorií akademických pracovníků. Pokud vysoká škola v rámci svých vnitřních předpisů eviduje i jiné kategorie akademických pracovníků, doplní řádek "ostatní" a v komentáři blíže vysvětlí, o jaké pracovníky se jedná. Výčet v jednotlivých kategoriích (řádcích) akademických pracovníků se nesmí překrývat, celkový součet musí odpovídat skutečným přepočteným "full-time" akademickým pracovníkům. Celkový součet za kategorie akademických pracovníků a vědeckých pracovníků musí souhlasit s údajem vykázaným ve výroční zprávě o činnosti, tabulka 7.1.											
(5) Jedná se o vědecké pracovníky, kteří v rámci svého úvazku na vysoké škole pouze vědecky pracují. Pedagogické činnosti se nevěnují vůbec.											
(6) Úvazky pracovníků, kteří se nevěnují ani pedagogické ani vědecké činnosti. Jde zejména o technicko- hospodářské pracovníky, provozní a obchodně provozní pracovníky, zdravotní a ostatní pracovníky, atp.											
(7) Hodnota mezd CELKEM v řádku 6 (CELKEM) tab. 8.a se rovná hodnotě mezd CELKEM ve sl. 8, ř. 12 tabulky 8.b.											
(8) Hodnota mezd CELKEM ve sl. 2, ř. 12 tabulky 8.b. se rovná součtu hodnot mezd CELKEM ve sloupcích 1 a 3 řádku 6 tabulky 8.a. Hodnota mezd CELKEM ve sl. 5, ř. 12 tabulky 8.b. se rovná součtu hodnot mezd CELKEM ve sloupcích 5, 7, 9, 11, 13, 15 a 17 řádku 6 tabulky 8.a											

**Náklady na sociální a zdravotní pojištění celkem 12 856 tis. Kč**

Účtovaly se zde zákonné odvody na sociální a zdravotní pojištění z vyplacených mezd.

**Zákonné sociální náklady celkem 1 305 tis. Kč**

Specifikace jednotlivých sociálních nákladů je uvedena v následující tabulce:

Položka nákladů	v tis. Kč
Příspěvek na stravné	902
Osobní ochranné prostředky	15
Preventivní péče	7
Tvorba sociálního fondu	381
<b>Náklady celkem</b>	<b>1 305</b>

**Ostatní daně a poplatky celkem 10 tis. Kč**

Účtovaly se zde náklady v následující struktuře:

Položka nákladů	v tis. Kč
Poplatky za rozhlas a televizi	7
Dálniční známka	2
Správní poplatky	1
<b>Celkem</b>	<b>10</b>

**Kurzové ztráty celkem 30 tis. Kč**

Účtovaly se zde změny kurzů při výběru deviz a jejich následného použití a dále kurzové změny při úhradách faktur do zahraničí.

**Jiné ostatní náklady celkem 3 762 tis. Kč**

Účtovaly se zde různé náklady v tomto členění:

Položka nákladů	v tis. Kč
Zákonné pojištění odpovědnosti	172
Pojištění majetku a osob	84
Bankovní poplatky	22
Cestovní náklady stud. při účasti na konf. , seminářích	244
Stipendia mimořádná	583
Stipendia doktorská	1 485
Stipendia prospěchová	20
Stipendia tvůrčí	1 152
<b>Náklady celkem</b>	<b>3 762</b>

**Poskytnuté příspěvky 3 tis. Kč**

Jedná se o příspěvek kolektivního člena ČAS 2024 a Membership renewal, level: institution, renew to January 01, 25

**Ostatní pokuty a penále 11 tis. Kč**

Účtovalo se zde penále za pozdní platby příspěvku na sociální zabezpečení do Itálie – L. Stella.

**Tabulka č. 9 Stipendia**

						(v tis. Kč)	
č.ř.	Druh stipendia	Zdroje				Celkem vyplaceno (2)	
		Příspěvek / dotace MŠMT	Stipendijní fond VŠ	Ostatní (1)	CELKEM	Studenti	Ostatní
		a	b	c	d=a+b+c	e	f
1	<b>STIPENDIA přiznána a vyplacena</b>	2 788	137	315	3 240	3 240	0
2	za vynikající studijní výsledky dle § 91 odst. 2 písm. a)		20		20	20	0
3	za vynikající vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí dle § 91 odst. 2 písm. b)				0	0	0
4	na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu, § 91 odst.2 písm. c)	1 112	40		1 152	1 152	0
5	v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 2 písm. d)				0	0	0
6	v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 3)				0	0	0
7	v případech zvláštního zřetele hodných dle § 91 odst. 2 písm. e)	191	77	315	583	583	0
8	z toho ubytovací stipendium				0	0	0
9	na podporu studia v zahraničí dle § 91 odst. 4 písm. a)				0	0	0
10	z toho (1)				0	0	0
11	na podporu studia v ČR dle § 91 odst. 4 písm. b)				0	0	0
12	z toho (1)				0	0	0
13	studentům doktorských studijních programů dle § 91 odst. 4 písm. c)	1 485			1 485	1 485	0
14	jiná stipendia				0	0	0
15	z toho (1)				0	0	0
Poznámky							
(1) VVŠ uvede, jaké další zdroje použila k financování stipendií.							
(2) VVŠ uvede celkovou částku, kterou vyplatila na stipendia - odděleně pro studenty a pro ostatní účastníky vzdělávání.							

**2) Doplnková činnost**

Celkem náklady za rok 2024 představují v doplňkové činnosti částku 64 tis. Kč. Skutečné čerpání nákladů dle jednotlivých skupin je následující:

Nákladové skupiny	v tis. Kč
Spotřeba materiálů	0
Ostatní služby	64
Mzdové náklady - OON	0
Jiné ostatní náklady - stipendia	0
<b>Náklady celkem</b>	<b>64</b>

Podrobný rozpis jednotlivých nákladových skupin:

**Ostatní služby celkem 64 tis. Kč**

Účtovaly se zde veškeré služby související s výrobou propagačních videí pro Slezskou nemocnici v Opavě.

## 3.2 OBLAST VaV

### 1) Dotace na institucionální podporu na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace na základě zhodnocení jí dosažených výsledků

V rámci této dotace obdržel Fyzikální ústav 31 143 tis. Kč. Dotace byla použita na financování Výzkumných center v oblasti mzdových a provozních prostředků a dalších vědeckých aktivit pracovníků Fyzikálního ústavu.

### 2) Čerpání finančních prostředků v rámci GAČR

Registrační číslo projektu	Řešitel	Neinvestiční prostředky v tis. Kč			
		Přiděleno včetně NÚUP z minulých let	Čerpáno	Převedeno na výnosy příštích období	Vráceno
23-070 43S	M.Kološ	2 331	2 285	46	-
21-06825X	M.Abramowicz	2 920	2 224	696	-
<b>Celkem</b>		<b>5 251</b>	<b>4 509</b>	<b>742</b>	<b>-</b>

Dotace 2024 4 240 tis. Kč, NÚUP z minulých let 1 011 tis. Kč

### 3) Dotace Akademie věd České republiky

Jako spoluřešitel Ústavu jaderné fyziky AVČR obdržel Fyzikální ústav dotaci ve výši 525 tis. Kč na projekt FAIR-CZ LM2023060 s názvem „Laboratoř pro výzkum s antiprotony a těžkými ionty – účast České republiky, z které bylo 26 006,53,- Kč převedeno do FÚUP.

### 4) Projekt ESA PRODEX

Na základě partnerské smlouvy uzavřené mezi Astronomickým ústavem AV ČR a Slezskou univerzitou v Opavě za účelem spolupráce na programu Evropské vesmírné agentury. V roce 2024 bylo profinancováno 52 626 Kč a k 31.12. 2024 byla tato částka zúčtována na příjmy příštích období s tím, že její úhrada Astronomickým ústavem AV ČR proběhne v roce 2025.

### 5) Dotace na specifický výzkum VaV

V rámci této dotace obdržel Fyzikální ústav dotaci ve výši 1 716 199,- Kč na financování Studentské grantové soutěže vyhlášené na základě Rozhodnutí rektora č. 24/2024/SGS, řešitel projektu prof. RNDr. Zdeněk Stuchlík, CSc. a výše dotace 1 124 110 Kč a dále na základě Rozhodnutí rektora č. 25/2024/SGS, řešitel doc. RNDr. Gabriel Török, PhD. a výše dotace 592 089 Kč.

**Přehled studentských projektů vybraných ve Studentské grantové soutěži**

Reg. číslo projektu	Název projektu	Řešitel	Přiděleno	Čerpáno	Převedeno do FÚUP
SGS/24/2024	Astrofyzikální procesy v silných gravitačních a elektromagnetických polích kompaktních objektů	prof. RNDr. Zdeněk Stuchlík, CSc.	1 124 110,- Kč	1 124 110,- Kč	0
SGS/25/2024	Chování látky v silném gravitačním poli	doc. RNDr. Gabriel Török, Ph.D.	592 089,-	592 089,-	0
		Celkem	1 716 199,- Kč	1 716 199,- Kč	0

**3.3 Celkový přehled o čerpání finančních prostředků přidělených na různé projekty a granty****1) Čerpání finančních prostředků v rámci Fondů strategického řízení**

Číslo projektu	Název projektu	Řešitel	Neinvestiční prostředky v Kč	
			Příspěvek + FPP	Čerpání
F11	Popularizace	doc. RNDr. Gabriel Török, Ph.D.	235 000	235 000
F5	Zvyšování kvality doktorského studia	doc. RNDr. Gabriel Török, Ph.D.	324 794,94	324 794,94
F8	Mezinárodní spolupráce a internacionalizace	doc. RNDr. Gabriel Török, Ph.D.	365 612,77	365 612,77
<b>Celkem</b>			<b>925 407,71</b>	<b>925 407,71</b>

**2) Čerpání finančních prostředků v rámci Národního plánu obnovy – NPO**

Název	Řešitel	Přiděleno včetně FPP v Kč	Čerpáno v Kč	Převod do FPP rektorátu v Kč
NPO A1 neinvestice FÚ	doc. RNDr. Gabriel Török, Ph.D.	288 900,41	288 900,41	0
NPO A2 neinvestice FÚ	doc. RNDr. Gabriel Török, Ph.D.	957 521,43	957 521,43	0
NPO A3 neinvestice FÚ	doc. RNDr. Gabriel Török, Ph.D.	1 610 616,59	1 610 616,59	0
NPO DPH neinvestice	doc. RNDr. Gabriel Török, Ph.D.	273 880,28	273 880,28	0
<b>Celkem</b>		<b>3 130 918,71</b>	<b>3 130 918,71</b>	<b>0</b>

**3) Čerpání dotací z územních rozpočtů**

- a) Dotace Moravskoslezského kraje v rámci dotačního programu „Podpora vědy a výzkumu v Moravskoslezském kraji 2023“ na realizaci projektu „Podpora talentovaných studentů doktorského studia na Slezské univerzitě v Opavě 2023“ ve výši 135 tis. Kč.
  - b) Dotace Moravskoslezského kraje na realizaci projektu „Dokumentární tvorba spojená s MSK a aktuálními společenskými tématy“ ve výši 150 tis.
  - c) Dotace města Opavy z dotačního programu KULTURA 2024 na projekce populárně-naučných full dome pořadů v Unisféře Fyzikálního ústavu Slezské univerzity v Opavě ve výši 125 tis. Kč.
  - d) Dále v roce 2024 pokračovalo řešení projektu „Podpora talentovaných studentů doktorského studia na Slezské univerzitě v Opavě 2022“, kdy vyplacená stipendia v roce 2024 ve výši 225 tis. Kč byla ve výši 90 tis. Kč kryta z dotace obdržené v roce 2023 a nekrytá částka ve výši 135 tis. Kč byla zúčtována na příjmy příštích období.
  - e) V průběhu roku 2024 začalo řešení projektu „Vouchery pro univerzity – Moravskoslezský kraj“ v rámci operačního programu Spravedlivá transformace. Zatím nebyla přidělena žádná dotace a náklady realizované v roce 2024 byly zúčtovány s příjmy příštích období ve výši 190 715,26 Kč a spolufinancování ve výši 21 190,59 Kč bylo plně kryto z Fondu provozních prostředků FÚ v Opavě.
- 4)** V rámci projektu ERASMUS+ obdržel Fyzikální ústav dotaci ve výši 193 tis. Kč na realizaci projektů Erasmus BIP a Erasmus O M - Japonsko.

**5) Projekty OP VVV****5.1. projekt ESF „Zvýšení kvality vzdělávání na SU v Opavě ve vazbě na potřeby Moravskoslezského kraje – RESTART“**

číslo CZ.02.2.69/0.0/0.0/18-058/0010238

*V roce 2024 byla provedena vratka dotace MŠMT:*

zakázka 5808 vratka dotace MŠMT	6 451,35 Kč
zakázka 5809 paušál nepřímé náklady	0 Kč
zakázka 8714 spolufinancování přímé náklady	0 Kč
zakázka 8715 spolufinancování nepřímé náklady	0 Kč

- projekt ESF „Rozvoj VaV kapacit SU v Opavě“

číslo CZ.02.2.69/0.0/0.0/18\_054/0014696

*V roce 2024 byla provedena vratka dotace MŠMT:*

zakázka 5830 vratka dotace MŠMT	1 022 199,68 Kč
zakázka 5831 paušál nepřímé náklady	0 Kč
zakázka 5832 dotace mobility	0 Kč
zakázka 8732 spolufinancování přímé náklady	0 Kč
zakázka 8733 spolufinancování nepřímé náklady	0 Kč
zakázka 8734 spolufinancování nepřímé náklady mobility	0 Kč

**5.2. projekt ESF II „OPEN UNI zlepšení otevřenosti a atraktivnosti studia na SU“**

číslo CZ.02.2.69/0.0/0.0/18\_056/0013364

*V roce 2024 byla provedena vratka dotace MŠMT:*

zakázka 5823 vratka dotace MŠMT	6,31 Kč
zakázka 5824 vratka dotace MŠMT	2,53 Kč
zakázka 8723 spolufinancování přímé náklady	0 Kč
zakázka 8724 spolufinancování nepřímé náklady	0 Kč

**5.3. projekt Ministerstva průmyslu a obchodu OP TAK „Digitální kamera do zóny 0“**

Experimentální výzkum 5840, Průmyslový výzkum 5841, číslo CZ.01.01.01./01/22\_002/0000557

*V roce 2024 bylo profinancováno:*

zakázka 5840 - Průmyslový výzkum	103 080,09 Kč
zakázka 5841 - Experimentální výzkum	154 620,27 Kč
zakázka 8735 – spolufinancování Průmyslový výzkum	18 190,61 Kč
zakázka 8736 – spolufinancování Experimentální výzkum	27 285,94 Kč

5.4. projekt ERDF FAIR II CZ-OP OP JAK „**Laboratoř pro výzkum s antiprotony a těžkými ionty – účast ČR – OP III.**“, reg.č. CZ.02.01.01/00/23\_015/0008181

*V roce 2024 bylo profinancováno:*

zakázka 5201 dotace nepřímé náklady	134 665,38 Kč
zakázka 8702 spolufinancování nepřímé náklady	7 087,65 Kč

5.5. projekt ESF+ „**Rozvoj systému vzdělávání na Slezské univerzitě v Opavě**“, CZ.02.02.XX/0023\_0220008927

*V roce 2024 bylo profinancováno:*

zakázka 5810 dotace přímé náklady	301 249,74 Kč
zakázka 5811 paušál nepřímé náklady	0 Kč
zakázka 8712 spolufinancování	15 855,25 Kč

5.6. projekt projektu „**Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na SU**“, reg. č. CZ.02.01.01/00/22\_012/0008112

*V roce 2024 bylo profinancováno:*

zakázka 5209 neinvestice	3 892 334,05 Kč
zakázka 8710 neinvestice	204 859,69 Kč



## 1) Vývoj a konečný stav fondů FÚ SU v roce 2024

Tabulka č. 11.a – Fondy a návrh na přiděly do fondů v následujícím roce

č.ř.	Název údaje	počáteční stav k 1. 1.	tvorba		čerpání (+)	zůstatek k 31.12. e=a+b-d	Návrh na přiděl ze zisku do fondů v násled. roce (1)
			celkem (+)	z toho přiděl ze zisku za předchozí r.			
			a	b			
1	<b>Fondy celkem</b>	5 560	3 398	335	3 477	5 481	
2	v tom: Fond rezervní	0	0	0	0	0	
3	Fond reprodukce investičního majetku	-47	1 112	0	2 597	-1 532	
4	Stipendijní fond	248	134	–	137	245	0
5	Fond odměn	0	0	0	0	0	
6	Fond účelově určených prostředků	0	1 164	–	0	1 164	0
6a	z toho: na jednotlivé projekty VaV či výzkumné záměry	0	1 138	–	0	1 138	0
6b	jiné podpory z veřejných prostředků	0	26	–	0	26	0
7	Fond sociální	2 066	379	–	210	2 235	0
8	Fond provozních prostředků	3 293	609	335	533	3 369	
Poznámky							
(1) Do projednání výroční zprávy o hospodaření s MŠMT se jedná o návrh.							
(2) Údaje v podbarvených polích se načtou automaticky z vyplněných tabulek 11.a až 11.g.							
<b>Kontrolní vazba</b>							
Součet počátečních stavů fondů k 1. 1. roku (pole a1) se rovná údajem z řádku 0086 sl. 1 tab. 1 - Rozvaha.							
Součet koncových stavů fondů k 31. 12. roku (pole e1) se rovná údajem z řádku 0086 sl. 2 tab. 1 - Rozvaha.							

Tabulka č. 11.b – Fond reprodukce investičního majetku

<b>Tabulka 11.b Fond reprodukce investičního majetku</b>		(tis. Kč)
Stav k 1.1.		-47,00
Tvorba	z odpisů	1 112
	ze zisku za předchozí rok	
	příjmy z prodeje nehm. a hmot.dlouhod.majetku	
	ze zůstatku příspěvku	
	zůstat.cena nehm. a hmot.dlouhod. majetku	
	ostatní příjmy celkem (1)	
	<b>Převod z fondů celkem</b>	<b>0</b>
	v tom: z fondu odměn	
	z fondu provozních prostředků	
	z rezervního fondu	
Celkem	1 112	
Čerpání	<b>Investiční celkem</b>	<b>2 597</b>
	v tom: stavby	2 541
	stroje a zařízení	13
	nákupy nemovitostí	
	Administrace veřejné zakázky	43
	<b>Neinvestiční celkem (1)</b>	
	<b>Převod do fondů celkem</b>	<b>0</b>
	v tom: do fondu odměn	
	do fondu provozních prostředků	
	do rezervního fondu	
Celkem	2 597	
Stav k 31.12.		-1 532
Poznámka		
(1) V případě použití tohoto řádku VVŠ blíže specifikuje.		

## Tabulka č. 11.c – Stipendijní fond

<b>Tabulka 11.c Stipendijní fond</b>		(tis. Kč)
Stav k 1.1.		248,00
Tvorba	poplatky za studium dle § 58 zákona 111/81998 Sb. (1)	183
	daňově uznatelné výdaje podle zák. 586/1992 Sb. o daních z příjmů	
	převody mezi součástmi	-49
	Celkem	134
Čerpání	Celkem	137
Stav k 31.12.		245
Poznámky		
(1) Jedná se o poplatky definované v § 58, odst. 3 - zákona č. 111/1998 Sb.		
(2) V případě použití tohoto řádku VVŠ blíže specifikuje.		

Tabulka č. 11.e – Fond účelově určených prostředků

Tabulka 11.e Fond účelově určených prostředků				
(tis. Kč)				
	Položka	Neinvestice	Investice	Celkem
Stav k 1.1.	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, § 18 odst.9 c) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veř. prostředků, § 18 odst.9 c) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	Celkem	0	0	0
Tvorba	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.	1 138		1 138
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, § 18 odst.9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	26		26
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veř. prostředků, § 18 odst.9 c) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	Celkem	1 164	0	1 164
Čerpání	účelově určené dary § 18 odst. 9 a) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí § 18 odst. 9 b) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, § 18 odst.9 c) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veř. prostředků, § 18 odst.9 c) zák. č. 111/1998 Sb.			0
	Celkem	0	0	0
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.	1 138	0	1 138
	účelově určené prostředky na VaV kapitoly 333-MŠMT, § 18 odst.9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	26	0	26
	účelově určené prostředky z jiné podpory z veř. prostředků, § 18 odst.9 c) zák. č. 111/1998 Sb.	0	0	0
	Celkem	1 164	0	1 164

Tabulka č. 11.f – Fond sociální

Tabulka 11.f Fond sociální		(tis. Kč)
Stav k 1.1.		2 066
Tvorba	Příděl podle § 18 odst. 12 zák. č. 111/1998 Sb.	379
Čerpání	užití (1)	
	Příspěvek zaměstnavatele na stravné zaměstnanců	70
	Příspěvek zaměstnavatele na penzijní fond	140
	Celkem	210
Stav k 31.12.		2 235
Poznámka		
(1) VVŠ uvede čerpání ve struktuře podle svých vnitřních předpisů		

Tabulka č. 11.g – Fond provozních prostředků

		(tis. Kč)
Stav k 1.1.		3 293
Tvorba	ze zůstatku příspěvku	274
	ze zisku za předchozí rok	335
	z fondu reprodukce inv. majetku	
	z fondu odměn	
	z rezervního fondu	
	ostatní příjmy (1)	
	Celkem	609
Čerpání	na provozní náklady dle vnitřního předpisu VŠ	234
	do fondu reprodukce inv. majetku	
	do fondu odměn	
	do rezervního fondu	
	ostatní užití (1)- spolufinancování projektů ESF, ERDF	299
	Celkem	533
Stav k 31.12.		3 369
Poznámka		
(1) V případě použití tohoto řádku VVŠ blíže specifikuje.		

#### 4) VÝVOJ STAVU MAJETKU A VÝSLEDKY INVENTARIZACE

Tabulka č. 12.a – Přehled o majetku a jeho vývoj

(v tis. Kč)

Druhy majetku	Stav k 31.12.2023 pořizovací cena	Stav k 31.12.2024		
		pořizovací cena	oprávky (-)	zůstatková cena
1	2	3	4	5
Dlouhodobý nehmotný majetek	16	16	-16	0
z toho: software				0
drobný dlouhodobý nehmotný majetek	16	16	-16	0
				0
				0
Dlouhodobý hmotný majetek	2 413	2 293	-2 293	0
v tom: pozemky				0
umělecká díla				0
budovy, haly, stavby				0
samostatné movité věci a soubory movitých věcí				0
pěstitelské celky trvalých porostů				0
základní stádo a tažná zvířata				0
drobný dlouhodobý hmotný majetek	2 413	2 293	-2 293	0
ostatní dlouhodobý hmotný majetek.				0
nedokončený dlouhodobý hmotný majetek				0
poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek				0

Tabulka č. 12.b – Finanční majetek

(v tis. Kč)

	Stav k 31.12.2023	Stav k 31.12.2024	Rozdíl oproti roku 2023
Dlouhodobý	0	0	0
v tom *)			0
			0
Krátkodobý	10 630	2 015	-8 615
v tom: pokladna	14	196	+182
běžné účty	10 616	1 819	-8 797

Tabulka č. 12.c – Zásoby

(v tis. Kč)

	Stav k 31.12.2023	Stav k 31.12.2024	Rozdíl oproti roku 2023
Zásoby celkem	0	0	0
v tom: materiál			0
nedokončená výroba			0
výrobky	0	0	0
zvířata			0
zboží			0
ostatní			0

Tabulka č. 12.d – Pohledávky, závazky, bankovní výpomoci a půjčky

(v tis. Kč)

	Stav k 31.12.2023	Stav k 31.12.2024	rozdíl oproti roku 2023
Pohledávky celkem:	50	1 396	1 346
v tom:			
odběratelé	77	93	16
zálohy	1	1 295	1 294
daň z příjmu	0	0	0
za zaměstnanci	-28	8	36
nároky na dotace a ostatní zúčt. se st. rozpočtem	0	0	0
opravná položka k pohledávkám	0	0	0
ostatní	0	0	0
Závazky celkem:	7 961	5 278	-2 683
v tom:			
dodavatelé	138	1 149	1 011
přijaté zálohy	0	0	0
k zaměstnancům	235	147	-88
k inst.soc.,zdr.poj.	1 509	1 590	81
daňové závazky	378	391	13
ostatní	4 792	1 029	-3 763
závazky k org. USC	0	0	0
dohadné účty pasívní	909	972	63
Bankovní výp. a půjčky			
z toho: úvěry			

## Výsledky inventarizace

Inventarizace majetku proběhla v souladu s Rozhodnutím rektora č. 15/2024, a to od 25.10.2024 do 1.12.2024. Z vyhodnocujících „Zpráv o výsledku inventarizace,“ které byly předloženy za jednotlivé útvary dílčími inventarizačními komisemi v Opavě vyplývá následující:

1. na součástech SU v Opavě byl mezi účetním a fyzickým stavem zjištěn rozdíl 47 073,70,- Kč, který byl uveden v Předběžném inventarizačním zápisu ÚIK SU Opava k 31.12.2024
2. tento rozdíl byl projednán ve škodní komisi SU – Zápis č. 1/2025 ze dne 16.1.2025
3. účetní stav ke dni 31.12.2024 byl dán do souladu s fyzickým stavem a na základě jednání škodní komise byl vyřazen z evidence majetku FPF a rektorátu
4. inventarizace Fyzikálního ústavu skončila nulovým rozdílem.



## 5) ZÁVĚR A NÁVRH OPATŘENÍ PRO ROK 2025

Výroční zpráva o hospodaření poskytuje komplexní přehled o finančním zabezpečení a využití prostředků na Fyzikálním ústavu v roce 2024. Hlavním zdrojem financování zůstává institucionální podpora, doplněná prostředky z projektů operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání a z fondů FÚ.

Zpráva dokládá, že ústav v roce 2024 hospodařil vyrovnaně. Dařilo se pokrývat provozní potřeby studijních oborů a programů v rámci dostupných ekonomických možností a zároveň udržet vysokou kvalitu vědeckovýzkumné činnosti při zajištění stabilního chodu a vyváženého rozpočtu.

Ústav se nadále zaměřuje na rozvoj vědeckovýzkumných aktivit a zároveň se připravuje na případné rozšíření profesně orientovaných studijních programů s vazbou na aplikovaný výzkum a tvůrčí činnost v oblasti multimédií. V tomto směru přispívá projekt Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na SU (reg. č. CZ.02.01.01/00/22\_012/0008112), jehož cílem je posílení podpůrného zázemí pro doktorské studium.

Důležitým mezníkem pro ústav je rovněž zapojení do prestižního mezinárodního projektu Laboratoř pro výzkum s antiprotony a těžkými ionty – účast České republiky (reg. č. CZ.02.01.01/00/23\_015/0008181), který dále posiluje vědecký profil Fyzikálního ústavu.

Vypracovala: Terézia Kupková  
Lenka Polášková

Schválil: prof. RNDr. Zdeněk Stuchlík, CSc.  
ředitel FÚ SU

V Opavě dne 7.5. 2025