

FAKULTA ELEKTROTECHNIKY
A INFORMATIKY
UNIVERZITA PARDUBICE
VÝROČNÍ ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ
2025

Předkládá: **prof. Ing. Petr Doležel, Ph.D.**
děkan

Vypracovala: **Ing. Iveta Doudová**
tajemnice

Obsah

Úvod	4
1 Neinvestiční výnosy	5
1.1 Porovnání rozpočtovaných a skutečných výnosů	5
1.2 Struktura neinvestičních výnosů	7
1.3 Vývoj struktury neinvestičních výnosů v letech 2019-2025	7
1.4 Pedagogické převody (transfery) v letech 2019-2025	8
1.5 Vyčíslení výnosů ukazatele K	9
2 Neinvestiční náklady	10
2.1 Porovnání rozpočtovaných a skutečných nákladů	10
2.2 Struktura neinvestičních nákladů.....	11
2.3 Druhé členění nákladů.....	12
2.4 Rozpočty kateder a Výzkumného centra FEI.....	14
2.5 Granty a projekty	15
3 Porovnání neinvestičních nákladů a výnosů.....	18
3.1 Vývoj výnosů a nákladů v letech 2019-2025	18
3.2 Výsledek hospodaření FEI v roce 2025.....	18
4 Vývoj stavu fondů FEI v letech 2019-2025	20
4.1 Přehled fondů FEI v roce 2025.....	20
4.2 Vývoj FPP (z ukazatele FIX, K) v letech 2019-2025	21
5 Tvorba a čerpání investičních prostředků	22
5.1 Investiční příjmy a výdaje FEI v roce 2025	22
6 Závěr.....	24

Úvod

Fakulta elektrotechniky a informatiky hospodaří se svěřenými prostředky na základě rozpočtu nákladů a výnosů. V souladu se zákonem č. 52/2025 Sb., kterým se mění zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách) je rozpočet sestavován na období kalendářního roku. Základní principy a pravidla konstrukce rozpočtu na Univerzitě Pardubice a všech jejích součástech jsou stanoveny v dokumentu „Konstrukce a struktura rozpočtu Univerzity Pardubice na rok 2025.“

Rozpočet je sestavován jako vyrovnaný. Neinvestiční a investiční finanční prostředky jsou rozpočtovány odděleně. Prostředky rozpočtu lze použít pouze na financování a podporu činností v souladu s čl. 3 Statutu Univerzity Pardubice.

Návrh rozpočtu FEI je každoročně schvalován Akademickým senátem FEI.

Rozpočet FEI na rok 2025 byl projednán a schválen na 13. zasedání AS FEI dne 12. 05. 2025.

1 Neinvestiční výnosy

1.1 Porovnání rozpočtovaných a skutečných výnosů

Neinvestiční výnosy FEI činily v roce 2025 částku 100 686 tis. Kč.

Podrobnější členění neinvestičních výnosů je zobrazeno v tabulce č. 1-1-1, jsou zde také vyčísleny rozdíly oproti schválenému rozpočtu.

Tab. 1-1-1 Neinvestiční výnosy v roce 2025

Odpovědná osoba	Výnosy v tis. Kč	Rozpočet 2025	Skutečnost 2025	Rozdíl
	Vzdělávací činnost (příspěvek, dotace) MŠMT	56 552	57 209	657
	- Institucionální prostředky	53 820	53 820	-
Děkan	Studijní programy (ukazatel FIX, K)	53 820	53 820	-
	- Účelové prostředky	2 732	3 388	657
Proděkan pro vědu a tvůrčí činnost	Stipendia doktorské studium (ukazatel C)	2 707	2 788	82
Proděkan pro vzdělávací činnost	Zahraniční studenti, mezinárodní spolupráce (ukazatel D)	-	-	-
Děkan	Vzdělávací projekty, programy a záměry (ukazatel F)	-	575	575
Děkan	Rozvojové a transformační projekty MŠMT (ukazatel I)	25	25	-
	Podpora výzkumu a vývoje (MŠMT)	11 075	11 075	-
	- Institucionální prostředky	10 003	10 003	-
Děkan	Dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace	10 003	10 003	-
	- Účelové prostředky	1 072	1 072	-
Řešitel projektu	Specifický výzkum (SGS)	1 072	1 072	-
	Získané granty a projekty	28 576	23 819	- 4 757
Řešitel projektu	Granty GAČR, TAČR	4 322	4 687	365
Řešitel projektu	Zahraniční granty a projekty	2 893	2 437	- 455
Řešitel projektu	OP JAK, NPO	21 054	16 435	- 4 619
Řešitel projektu	OP TAK	-	46	46
Řešitel projektu	Další granty a projekty	307	213	- 94
Děkan	Doplňková činnost	120	-	- 120
	Čerpání fondů	6 719	6 687	- 32
	- Čerpání fondů hlavní činnost	4 326	4 095	- 231
Děkan	Fond provozních prostředků (FIX, K) - FEI	3 726	3 548	- 178
Vedoucí katedry	Fond provozních prostředků (FIX, K) - katedry	600	547	- 53
	- Čerpání fondů účelové prostředky	2 393	2 592	199
Proděkan pro vědu a tvůrčí činnost	Fond provozních prostředků (doktorské studium)	897	897	-
Děkan	Fond provozních prostředků (ze zisku)	426	352	- 73
Proděkan pro vědu a tvůrčí činnost / Řešitel projektu	Fond účelově určených prostředků	330	330	-
Děkan	Stipendijní fond FEI	300	109	- 191
Děkan	Stipendijní fond UPA	440	904	463
	Jiné příjmy	1 350	1 897	547
Proděkan pro vzdělávací činnost	Poplatky spojené se studiem (přijímací řízení)	400	546	146
Děkan	Další příjmy z hlavní činnosti	950	1 250	300
Děkan	Dary, dědictví, dotace od nadací apod.	-	100	100
	Neinvestiční výnosy celkem	104 391	100 686	- 3 706

Struktura výnosů v r. 2025 zůstala obdobná jako v předcházejících letech. Nejvýraznější nárůst neinvestičních výnosů byl v oblasti získaných grantů a projektů, kde došlo oproti roku 2024 k navýšení o 8 346 tis. Kč. Nárůst byl dán především plánovaným harmonogramem a vývojem projektů, které se dostaly do fáze realizace. Institucionální prostředky oproti roku 2024 vzrostly o 6 329 tis. Kč, a to z důvodu navýšení alokovaných prostředků z rozpočtové kapitoly MŠMT pro veřejné vysoké školy na rok 2025.

Největší rozdíly mezi skutečnými a rozpočtovými výnosy 2025:

- **Ukazatel F:** prostředky na podporu studentů v mimořádně tíživé situaci, které byly vyplaceny studentům formou stipendia, byly přiděleny až po schválení rozpočtu (+ 575 tis. Kč).
- **Získané granty a projekty:** největší rozdíly vznikly v čerpání projektu ERDF III., kde došlo k posunům realizace neinvestičních nákupů v čase, a projektu CIDET, kde nedošlo k obsazení pozic zahraničních expertů dle plánovaného harmonogramu. Alokované prostředky zůstávají v rozpočtu fakulty pro následující období (- 4 757 tis. Kč).
- **Doplňková činnost:** v roce 2025 nedošlo k realizaci doplňkové činnosti (- 120 tis. Kč).
- **FPP (FIX, K):** v rámci kapitoly došlo k čerpání prostředků v nižším objemu díky optimalizaci nákladů a získání několika VaV projektů v průběhu roku 2025, z jejichž rozpočtů došlo k pokrytí části osobních nákladů kmenových zaměstnanců (- 178 tis. Kč).
- **Jiné příjmy z hlavní činnosti:** v rámci kapitoly došlo k navýšení výnosů díky realizaci partnerského programu FEI. Kromě dlouhodobé spolupráce se společností ČEZ, a. s. získala v roce 2025 FEI generální partnery RETIA, a.s. a ELDIS Pardubice, s.r.o. a hlavního partnera FOXCONN CZ s.r.o. (+ 547 tis. Kč).

Podrobnější informace k **Čerpání fondů hlavní činnosti:**

- **Fond provozních prostředků (FIX, K)** je každoročně tvořen z nevyčerpané části prostředků MŠMT poskytnutých na institucionální financování vzdělávací činnosti VVŠ – část fixní (FIX) a výkonová (K). Fakulta ve svém rozpočtu každoročně stanoví maximální výši čerpání FPP (FIX, K), část prostředků fondu tak zůstává nerozpočtována.
- Čerpání **FPP (FIX, K)** bylo v rozpočtu do r. 2025 členěno na několik částí podle způsobu jeho použití:
 - **FPP (FIX, K) – FEI:** financování společných nákladů fakulty, především osobních nákladů, ostatních společných nákladů aj. (3 548 tis. Kč). Současně byl vytvořen FPP ve výši 7 042 tis. Kč.
 - **FPP (FIX, K) – katedry:** prostředky let minulých pro financování provozu kateder (547 tis. Kč).

V roce 2025 se celkově zůstatek ve FPP (FIX, K) navýšil o 2 947 tis. Kč. Přehled změn v položce **Čerpání fondů hlavní činnosti** je uveden v tabulce 1-1-2.

Tab. 1-1-2 Čerpání fondů hlavní činnosti

Čerpání fondů hlavní činnosti v tis. Kč	Rozpočet 2025	Čerpání v r. 2025	Tvorba fondu v r. 2025	Změna FPP
FPP (FIX, K) - FEI	3 726	3 548	7 042	3 494
FPP (FIX, K) - katedry	600	547	-	- 547
Rozpočítané prostředky celkem	4 326	4 095	7 042	2 947

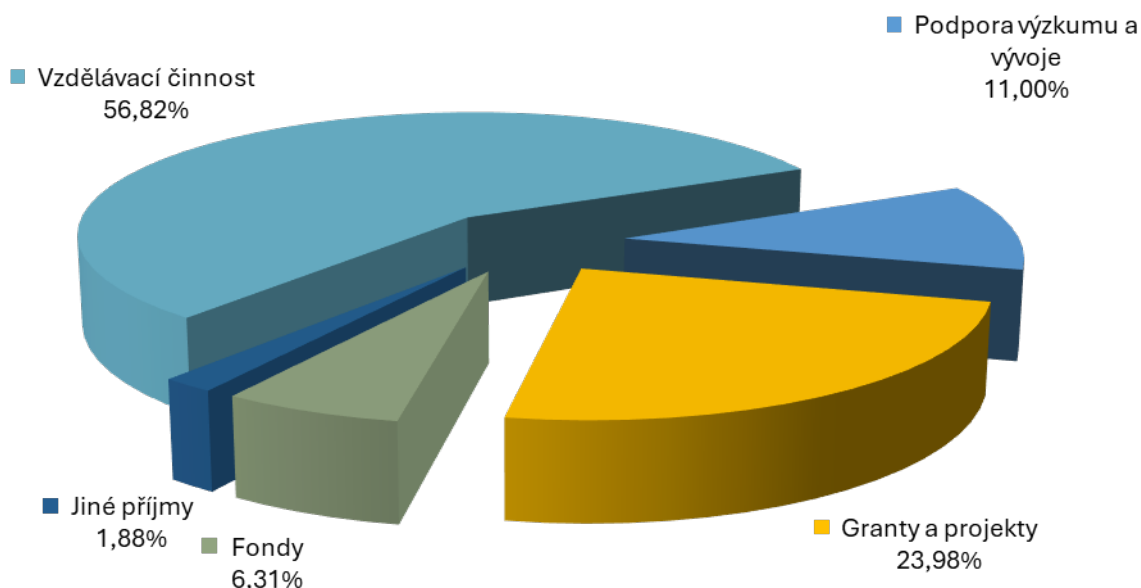
Nerozpočítané prostředky celkem	1 151
--	--------------

Stav fondů k 1. 1. 2025	5 477
Stav fondů k 31. 12. 2025	8 425

1.2 Struktura neinvestičních výnosů

Podíl jednotlivých zdrojů financování na celkových neinvestičních výnosech zobrazuje následující graf, který vychází z absolutních hodnot uvedených v Tab. 1-1-1.

Graf 1-2 Struktura neinvestičních výnosů v roce 2025



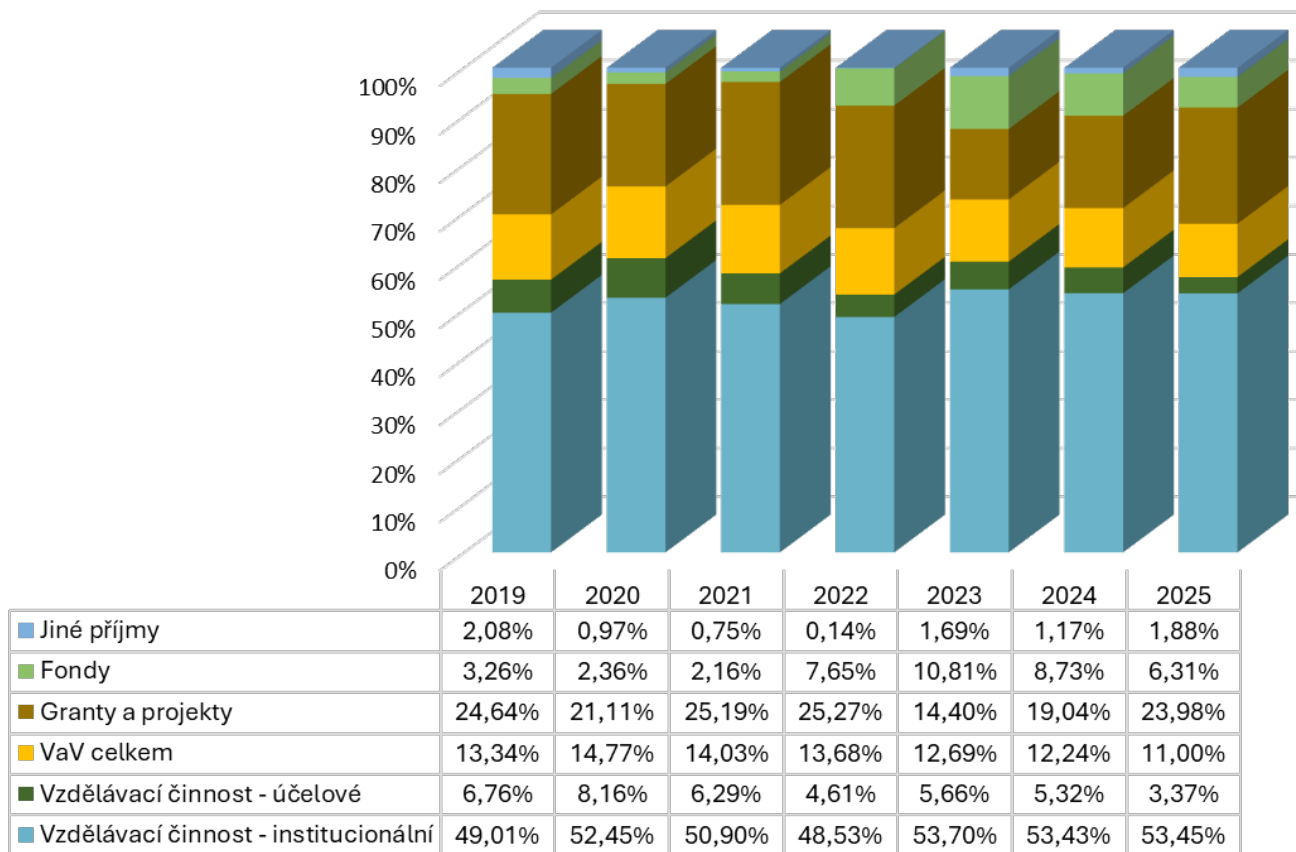
Hlavní složkou výnosů byly dotace a příspěvky na vzdělávací činnost 56,82 % (oproti 58,75 % v roce 2024). Podíl grantů a projektů se zvýšil na 23,98 % (oproti 19,04 % v roce 2024), ale nedosahuje úrovně z roku 2022 (25,30 %), kdy byly realizovány projekty z OP VVV a z OP PIK.

1.3 Vývoj struktury neinvestičních výnosů v letech 2019-2025

V letech 2023–2024, v období po ukončení realizace projektů z OP VVV a z OP PIK, je viditelný pokles podílu Grantů a projektů na celkových výnosech fakulty. Realizovanými projekty TAČR a OP JAK, které

podali a získali zaměstnanci fakulty, se v roce 2025 opětovně podařilo přiblížit k hranici 25 % z roku 2022. Vývoj struktury zdrojů financování FEI v letech 2019-2025 je znázorněn v následujícím grafu.

Graf 1-3 Vývoj struktury neinvestičních výnosů v letech 2019-2025



1.4 Pedagogické převody (transfery) v letech 2019-2025

Výuka je na FEI zajišťována především kmenovými zaměstnanci fakulty, dále externisty a odborníky z praxe. Část výuky zajišťují také zaměstnanci jiných fakult a útvarů Univerzity Pardubice. Tato výuka je v rámci UPCE ohodnocena pedagogickými převody (tzv. transfery) nebo mezifakultní dohodou v rámci Institucionální akreditace.

Na výuce pro FEI se podíleli zaměstnanci DFJP, FES, FF, FCHT, FZS a JC. Zaměstnanci FEI zároveň vyučovali studenty z těchto fakult a útvarů, s výjimkou FZS a JC.

Tabulka níže uvádí vývoj tohoto ukazatele. Objem prostředků, které FEI hradila za výuku, byl dosud vždy vyšší než částka, kterou fakulta obdržela od jiných útvarů.

Tab. 1-4 Pedagogické převody (transfery) v letech 2019-2025

Transfer	tis. Kč
2019	-390
2020	-657
2021	-655
2022	-695
2023	-692
2024	-693
2025	-844

1.5 Vyčíslení výnosů ukazatele K

V rámci ukazatele K fakulta získala oproti roku 2024 vyšší prostředky o 1 731 tis. Kč. MŠMT každoročně zveřejňuje finanční částku na Ukazatel K pro celý segment 3 vysokých škol. Celkové prostředky jsou dále vahami přerozděleny dílčím indikátorům. Tabulka 1-5 uvádí procentní podíl fakult i univerzity jako celku na dílčích indikátorech, které tvoří Ukazatel K. Zároveň obsahuje i finanční vyjádření podílu fakulty na celkové částce dílčích indikátorů Ukazatele K segmentu 3.

Tab. 1-5 Rozdělení Ukazatele K

	Indikátor a jeho hodnota v Segmentu 3 VŠ									v tis. Kč
	GR 364 662 258 Kč	Mob 534 837 979 Kč	ZamABS 121 554 086 Kč	RozpABS 121 554 086 Kč	VaV 729 324 517 Kč	RUV 72 932 452 Kč	StCizJaz 85 087 860 Kč	ExtPř 158 020 312 Kč	CizAPVP 243 108 172 Kč	
UPCE	5,13	3,77	5,89	5,25	10,04	1,31	0,99	4,68	4,44	145 609
DFJP	0,63	0,55	0,74	-	0,36	-	0,06	0,54	0,44	11 655
FEI výše ukazatele v %	0,28	0,45	0,39	-	0,35	-	0,02	0,11	0,15	0,31
FEI výše ukazatele v tis. Kč	1 027	2 414	957	-	2 547	-	20	173	376	7 513
FES	1,43	1,11	1,25	-	0,43	-	0,62	0,10	0,18	18 456
FCHT	0,99	0,45	1,43	-	7,21	-	0,15	3,27	1,96	72 107
FF	0,76	0,96	0,60	-	1,48	0,13	0,14	0,35	1,33	24 189
FR	0,13	0,08	0,13	-	0,11	1,19	-	0,26	0,31	4 064
FZS	0,92	0,16	1,02	-	0,10	-	-	0,06	0,06	7 624

2 Neinvestiční náklady

2.1 Porovnání rozpočtovaných a skutečných nákladů

Neinvestiční náklady FEI činily v roce 2025 částku 99 863 tis. Kč. Strukturu nákladů a rozdíly oproti schválenému rozpočtu uvádí následující tabulka.

Tab. 2-1 Neinvestiční náklady v roce 2025

Neinvestiční náklady v (tis. Kč)	Rozpočet 2025	Skutečnost 2025	Rozdíl
Společné náklady	43 927	39 449	- 4 478
Osobní náklady	38 958	36 354	-2 603
Energie	3 150	2 599	- 551
Odpisy	260	250	- 10
Režijní výnosy	- 2 068	- 2 370	- 302
Podpora vědecké, výzkumné a vývojové činnosti	630	275	- 355
Rozvoj majetku fakulty	500	319	- 181
Ostatní společné náklady	550	368	- 182
Propagace	550	526	- 24
Spolufinancování projektů	1 397	1 127	- 270
Celouniverzitní náklady	21 318	21 318	-
Rozpočet děkanátu a ostatních společných útvarů	500	302	- 198
Rozpočet kateder	1 491	1 116	- 375
Katedra informačních technologií	371	358	- 14
Katedra elektroniky a rádiových systémů	371	230	- 142
Katedra softwarových technologií	315	97	- 218
Katedra automatizace a matematiky	432	431	- 1
Rozpočet Výzkumného centra FEI	109	109	-
Rozpočet účelových prostředků	32 042	28 157	- 3 884
Prospěchová stipendia, ostatní stipendia	740	1 020	280
Stipendia doktorské studium (ukazatel C)	1 629	1 316	- 313
Zahraniční studenti, mezinár. Spolupráce (ukazatel D)	-	-	-
Vzdělávací projekty, programy a záměry (ukazatel F)	-	575	575
Rozvojové a transformační proj. MŠMT (ukazatel I)	25	25	-
Specifický výzkum (SGS)	1 072	1 072	-
Granty GAČR, TAČR	4 322	4 687	365
Zahraniční granty a projekty	2 893	2 438	- 455
OP JAK, NPO	21 054	16 765	- 4 289
OP TAK	-	46	46
Další granty a projekty	307	213	- 94
Doplňková činnost	120	-	- 120
Převod do fondů (FPP z ukazatele FIX, K)	2 910	7 042	4 132
Převod do fondů (FPP doktorské studium)	1 975	2 370	395
Převod do fondů (FÚPP)	-	-	-
Neinvestiční náklady celkem	104 391	99 863	- 4 528

Nejvýznamnější zátěží pro fakultní rozpočet jsou osobní náklady, celouniverzitní náklady a náklady na energie.

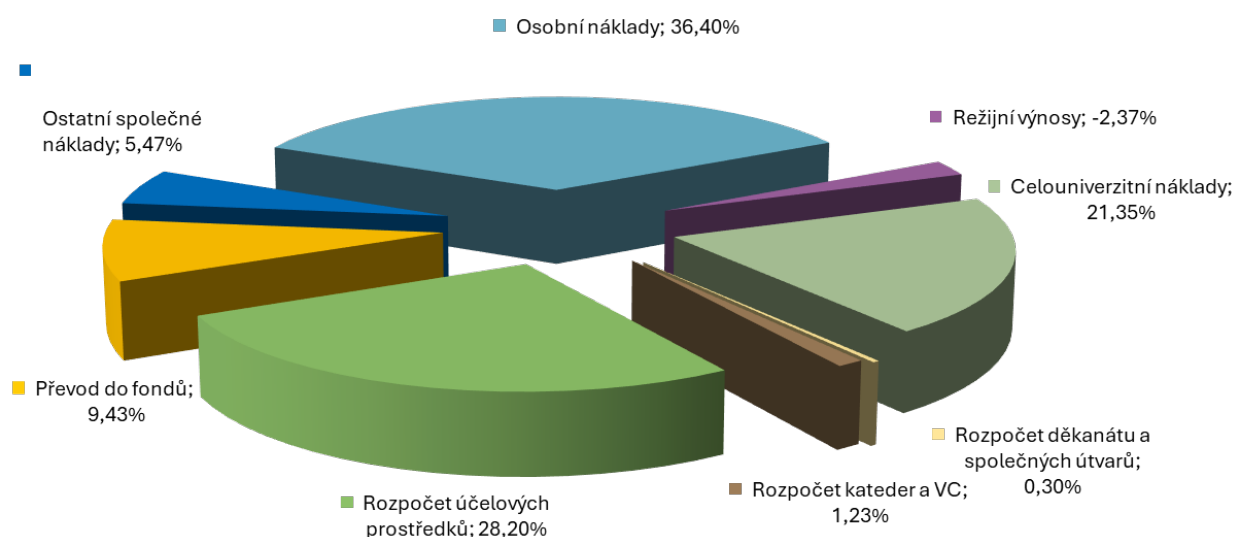
Největší rozdíly mezi skutečnými a rozpočtovanými náklady 2025:

- **Osobní náklady:** úspora vznikla nevyčerpanou rezervou plánovanou na doplnění fakultního FTE AVP pro vzdělávací a tvůrčí činnost a získanými projekty v průběhu roku, jejichž rozpočty obsahovaly mzdové náklady kmenových zaměstnanců FEI (- 2 603 tis. Kč).
- **Energie:** úspora vznikla snížením spotřeby a částečným snížením cen elektrické energie (- 551 tis. Kč).
- **Podpora VaV:** úspora vznikla nižší aktivitou v oblasti publikační činnosti, na kterou jsou prostředky rovněž alokovány (- 355 tis. Kč).
- **Účelové prostředky:** rozdíly vznikly přidělením prostředků na ukazatel F, až po schválení rozpočtu, získáním nových projektů v průběhu roku, a především na základě skutečného čerpání projektů (- 3 884 tis. Kč).
- **Převod do FPP (FIX, K):** vyšší tvorba fondu vznikla na základě optimalizace nákladů, nevyčerpané rezervy v osobních nákladech a na základě získaných nových projektů TAČR a OP TAK (+ 4 132 tis. Kč).
- **Převod do FPP (doktorské studium):** vyšší tvorba fondu vznikla díky implementaci reformy financování doktorských studií z roku 2025. Kromě změny výpočtu výše doktorského příjmu došlo i k možnosti využití dalších účelových zdrojů financování (+ 395 tis. Kč).

2.2 Struktura neinvestičních nákladů

Strukturu skutečných neinvestičních nákladů v členění dle schváleného rozpočtu v r. 2025 znázorňuje následující graf.

Graf 2-2 Struktura neinvestičních nákladů FEI v roce 2025



2.3 Druhové členění nákladů

Činnost fakulty lze nákladově rozčlenit do tří oblastí: hlavní činnost, věda a výzkum a doplňková činnost, která nebyla v roce 2025 na fakultě realizována.

Do oblasti vědy a výzkumu byly začleněny náklady financované z těchto zdrojů:

- a) prostředky MŠMT na podporu výzkumu a vývoje
 - dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace (institucionální prostředky);
 - udržitelnost projektů PosiTrans, Modularity a Future;
 - specifický VŠ výzkum (SGS);
- b) získané granty a projekty
 - granty TAČR Trend, TAČR Doprava 2020+, TAČR Sigma;
 - projekty CIDET, PHD INFRA z OP JAK;
 - projekt Vice4Rail;
 - projekt SmartRack z OP TAK.

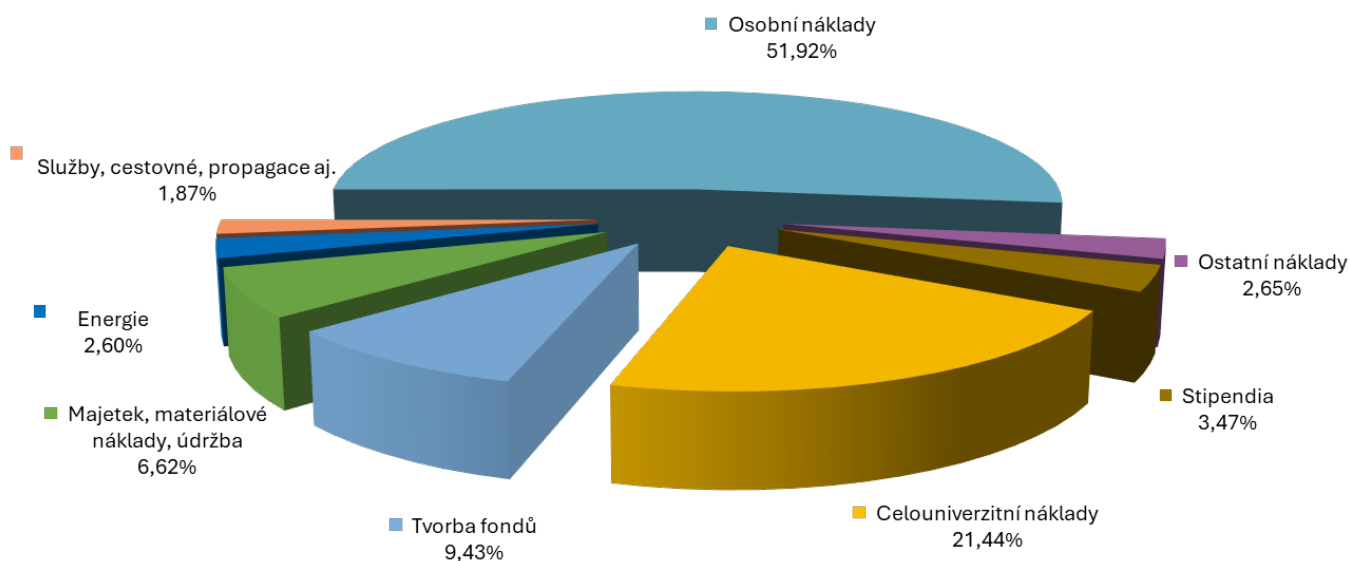
Oproti roku 2024 vzrostly výdaje na pořízení drobného hmotného majetku v podobě realizace nákupů laboratorního vybavení a IT techniky. Osobní náklady vzrostly z důvodu navýšení tarifních tříd a proplácení odměn dle motivačního systému. Vzrostly i náklady na úhradu celouniverzitní reže. Podrobný přehled druhově členěných nákladů dle činností fakulty (hlavní činnost, věda a výzkum, doplňková činnost) uvádí následující tabulka.

Tab. 2-3 Neinvestiční náklady v druhovém členění

Neinvestiční náklady v (tis. Kč)	Hlavní činnost	Věda a výzkum	Doplňková činnost	Celkem
Materiálové náklady	5 886,3	625,4	-	6 511,7
Materiál všeobecný	440,3	87,0	-	527,3
Drobný hmotný majetek a TZ do 80 000 Kč	5 445,7	531,2	-	5 976,9
Literatura	0,3	7,2	-	7,5
Energie	2 216,1	383,0	-	2 599,1
Opravy a udržování	92,2	5,1	-	97,3
Cestovné, vedlejší cestovní výdaje	272,2	169,2	-	441,4
Náklady na reprezentaci	145,6	0,7	-	146,3
Služby	756,9	526,5	-	1 283,4
Služby spojů (telefon, poštovné)	25,8	4,0	-	29,7
Vložené, školení, semináře, konference	168,3	178,1	-	346,4
Software, licence	205,2	5,9	-	211,0
Publikační náklady	-	232,4	-	232,4
Propagace, inzerce	204,2	2,0	-	206,2
Poplatek za patentový a užitný vzor	-	23,2	-	23,2
Služby ostatní (překlady, poradenství aj.)	29,8	81,1	-	110,9
Vnitropodnikové služby	123,6	-	-	123,6
Osobní náklady	28 835,1	23 006,3	2,6	51 844,0
Hrubé mzdy	21 135,9	17 182,6	1,9	38 320,4
Zákonné zdravotní a sociální pojištění	6 793,0	5 770,6	0,7	12 564,3
Zákonné sociální náklady	773,3	34,9	-	808,3
Zákonné pojištění za zaměstnance	132,8	18,2	-	151,0
Kurzové rozdíly	- 0,1	0,2	-	0,1
Jiné ostatní náklady	32 047,5	4 644,7	- 2,6	36 689,6
Stipendia za vynikající studijní výsledky	798,0	-	-	798,0
Stipendia za VVI a tvůrčí výsledky	-	434,0	-	434,0
Stipendia zahraniční studenti	-	-	-	-
Stipendia doktorandi	1 315,9	149,8	-	1 465,6
Stipendia ostatní	770,4	-	-	770,4
Bankovní poplatky, pojištění, daň z příjmů aj.	61,5	-	-	61,5
NN projektu, spoluúčast, režie	- 1 640,4	1 622,7	1,2	- 16,4
Univerzitní režie	21 318,2	90,9	0,2	21 409,2
Jiné ostatní náklady - členské příspěvky, různé	10,8	32,8	-	43,6
Jiné ostatní náklady - tvorba fondů	9 412,1	-	-	9 412,1
Jiné ostatní náklady - vratka dotace	-	-	-	-
Poskytnuté dotace partnerům	-	2 314,5	-	2 314,5
Časové rozlišení	1,0	-	- 4,0	- 3,0
Odpisy	250,2	-	-	250,2
Neinvestiční náklady celkem	70 501,9	29 361,2	-	99 863,0

Tabulku 2-3 Neinvestiční náklady v druhovém členění doplňuje graf, v němž je znázorněno procentuální zastoupení jednotlivých skupin nákladů FEI v r. 2025.

Graf 2-3 Struktura neinvestičních nákladů v druhovém členění



2.4 Rozpočty kateder a Výzkumného centra FEI

Rozpočty kateder jsou tvořeny z příspěvku na vzdělávání, rozpočet VC FEI je tvořen z příspěvku na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace. V roce 2025 byly rozpočty navýšeny o převod zůstatku z minulých let v celkové výši 600 tis. Kč. Dílčí rozpočty slouží k úhradě zpravidla provozních nákladů na chod kateder a VC FEI, drobného majetku, spotřebního materiálu, cestovného, školení, mimořádných odměn zaměstnanců a další.

Tab. 2-4-1 Rozpočet kateder a VC FEI v tis. Kč

Neinvestiční náklady v (tis. Kč)	Rozpočet			Skutečnost (čerpání)			Rozdíl
	FPP	DO102025	DO252025	FPP	DO102025	DO252025	
Zdroj financování							
Rozpočet kateder	600	891	-	547	569		- 375
Katedra informačních technologií	150	221	-	150	208	-	- 14
Katedra elektroniky a rádiových systémů	150	221	-	150	80	-	- 142
Katedra softwarových technologií	150	165	-	97	-	-	- 218
Katedra automatizace a matematiky	150	282	-	150	281	-	- 1
Rozpočet Výzkumného centra FEI			109			109	-

2.5 Granty a projekty

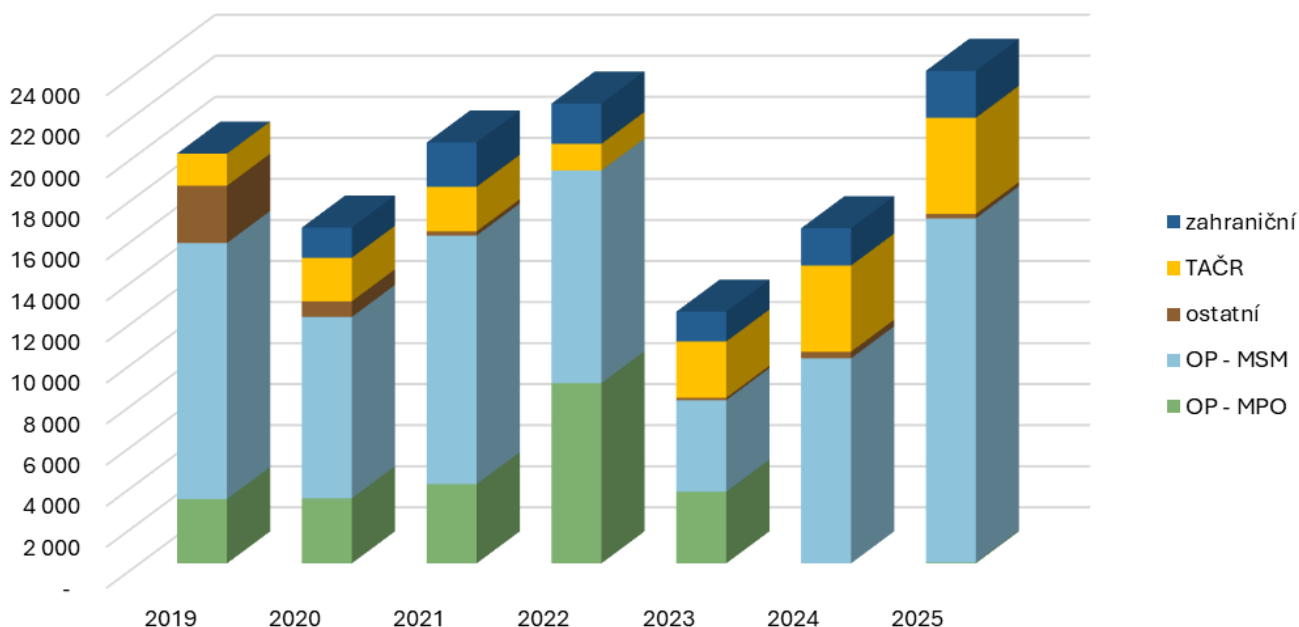
V roce 2025 byly realizovány následující projekty následujících poskytovatelů:

- **Granty TAČR:** realizace 7 projektů (TAČR Doprava 2020+; TAČR TREND; TAČR Sigma).
- **Zahraníční granty a projekty:** realizace 2 projektů (Erasmus+, Horizon Europe).
- **OP VVV:** udržitelnost 3 projektů.
- **OP JAK:** realizace 5 projektů.
- **NPO:** realizace 1 projektu.
- **OP TAK:** realizace 1 projektu (OP TAK Aplikace – DEEP TECH).
- **Studentská grantová soutěž:** realizace 1 projektu.

V roce 2025 došlo k ukončení projektu SmarRail TAČR Doprava 2020+, zahraničního projektu EVERYone a projektu Green Deal, kde došlo ke 100% vyčerpání dotace poskytnuté FEI. Dále byl vyúčtován zahraniční projekt OOP4FUN (100% vyčerpání dotace). Skončilo rovněž zapojení FEI na realizaci projektu SmartA+, který odborně i administrativně řídilo CTTZ.

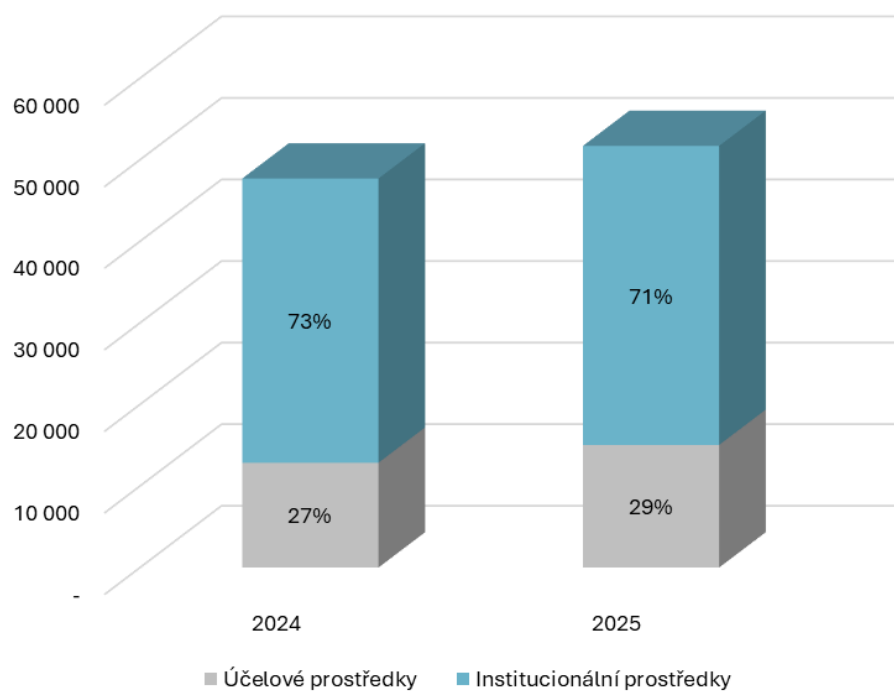
Následující graf uvádí vývoj objemu čerpaných prostředků v grantech a projektech dle jejich typu.

Graf 2-5-1 Vývoj prostředků Získané granty a projekty 2019-2025 v tis. Kč



Nejobemnější položkou rozpočtu jsou dlouhodobě mzdové náklady, které v roce 2025 tvořily 51,92 % celkových nákladů. Následující graf zobrazuje zdroj jejich financování. V roce 2025 bylo z institucionálních prostředků hrazeno 71 % mzdových nákladů, v roce 2024 to bylo 73 %.

Graf 2-5-2 Podíl účelových a institucionálních prostředků na financování osobních nákladů



Zprávu o hospodaření doplňujeme o přehledovou tabulku VaV projektů, která je součástí Výroční zprávy o činnosti. Na fakultě se v roce 2025 započalo řešit 10 vědecko-výzkumných projektů (z nich 2 byly v rané fázi realizace ukončeny) a 1 projekt v rámci Studentské grantové soutěže.

Tab. 2-5 Přehled získaných účelových finančních prostředků na výzkum, vývoj a inovace v roce 2025

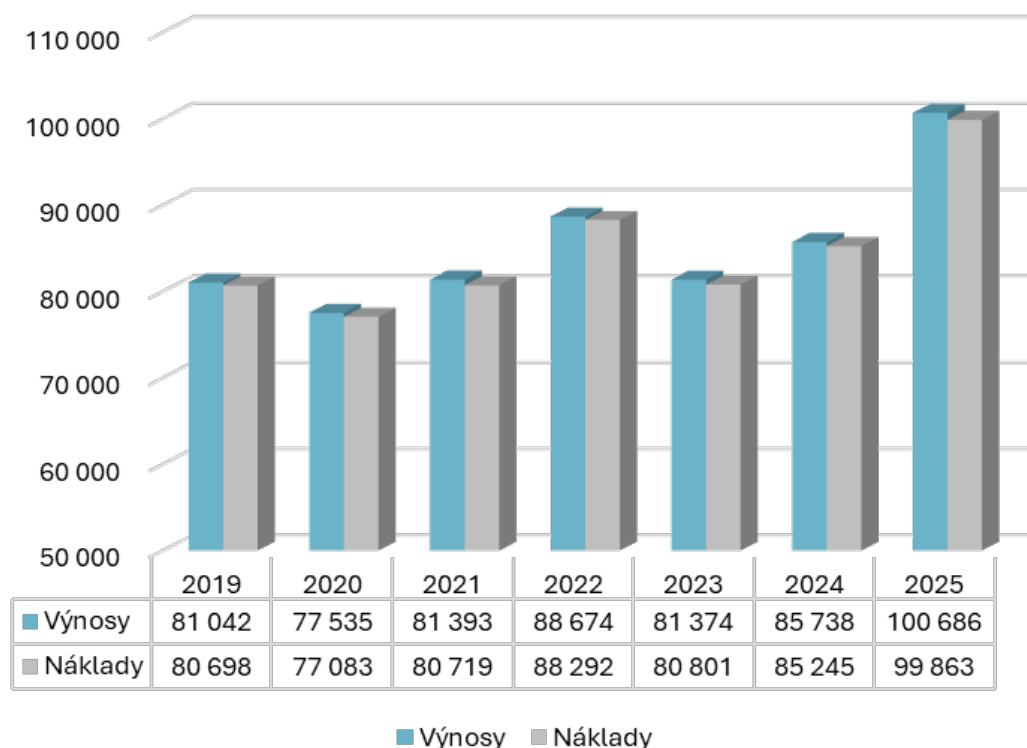
Název grantů, výzkumných projektů	Zdroj	Finanční podpora	Odpovědný řešitel za FEI
CK04000041 SmartRail - Automatizovaná analýza provozních dat nákladní železniční dopravy	TA ČR program Doprava 2020+	1 778 000,00 Kč	prof. Ing. Antonín Kavička, Ph.D.
FW10010468 PROSPEKTOR II. – Výzkum a vývoj nové generace radarového senzoru na bázi polarimetrického aktivního anténního systému	TA ČR program TREND	1 380 328,00 Kč	Ing. Tomáš Zálabský, Ph.D.
FW10010535 Inovativní inteligentní video analytický systém pro 3D vizualizaci a monitorování stavu ochrany perimetru	TA ČR program TREND	1 163 356,00 Kč	prof. Ing. Petr Doležel, Ph.D.
TASENS - Testovací sada na vyšetření poruch chuti S2_2025_04	TA ČR program SIGMA	181 842,01 Kč	prof. Ing. Petr Doležel, Ph.D.
Onboard anténa pro komunikaci vlaků metra s okolní infrastrukturou v novém WiFi standardu 802.11ax S1_2025_02	TA ČR program SIGMA	150 729,64 Kč	Ing. Tomáš Zálabský, Ph.D.
3D skener nadrozměrných zásilek (2m x 2m) S1_2025_08	TA ČR program SIGMA	21 183,09 Kč	Ing. Martin Dobrovolný, Ph.D.
Neural Vision View S1_2025_06	TA ČR program SIGMA	11 516,25 Kč	Ing. Dominik Štursa, Ph.D.
CZ.02.01.01/00/23_021/0008402 Mezioborová a mezioborová spolupráce ve výzkumu a vývoji komunikačních, informačních a detekčních technologií pro řídicí a zabezpečovací systémy	MŠMT OP JAK	9 781 746,74 Kč	Ing. Tomáš Zálabský, Ph.D.
CZ.01.01.01/01/24_063/0006726 SmartRack - Výzkum a vývoj inteligentních regálových systémů pro včasnou detekci nestandardních stavů	MPO Aplikace výzva III. DEEP TECH	45 917,41 Kč	Ing. Jan Fikejz, Ph.D.
101180124 Hybridní virtualizované testování pro certifikaci EGNSS k určování polohy železničních vlaků (VICE4RAIL)	EU HE kolaborativní projekty	2 206 851,43 Kč	doc. Ing. Aleš Filip, CSc.
Studentská grantová soutěž UPCE	IGA UPCE	1 071 909,00 Kč	Ing. Daniel Honc, Ph.D.

3 Porovnání neinvestičních nákladů a výnosů

3.1 Vývoj výnosů a nákladů v letech 2019-2025

Vývoj celkových výnosů a nákladů je znázorněn v grafu 3-1. V roce 2025 je patrný nárůst výnosů a nákladů zejména z důvodu navýšení alokovaných prostředků z rozpočtové kapitoly MŠMT pro veřejné vysoké školy pro rok 2025 (výnosy). Další nárůst vznikl v důsledku objemu aktivit řešených projektů (výnosy i náklady), růstu mzdových nákladů a celouniverzitních nákladů (náklady).

Graf 3-1 Vývoj výnosů a nákladů FEI v letech 2019-2025



3.2 Výsledek hospodaření FEI v roce 2025

Fakulta elektrotechniky a informatiky v roce 2025 dosáhla kladného výsledku hospodaření.

Celkový úhrn neinvestičních výnosů i nákladů byl oproti rozpočtované částce nižší.

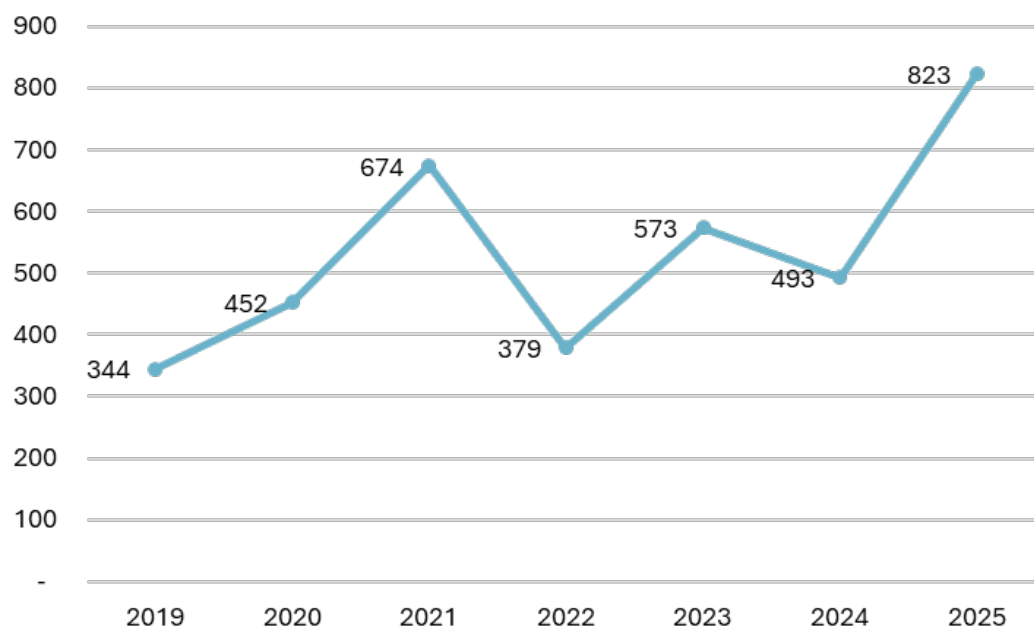
Neinvestiční výnosy celkem 100 686 tis. Kč

Neinvestiční náklady celkem 99 863 tis. Kč

Výsledek hospodaření 823 tis. Kč

Výsledek hospodaření před zdaněním ve výši 823 tis. Kč byl vytvořen především z externích příjmů a poplatků za studium. V souladu s dokumentem Pravidla hospodaření Univerzity Pardubice lze výsledek hospodaření předchozího roku rozdělit do fondů. Výsledek hospodaření FEI byl s ohledem na potřeby financování činnosti FEI v budoucích letech a pro zajištění financování spoluúčasti projektů TAČR a OP TAK převeden do Fondu provozních prostředků. Zohledněn byl i dostatečný zůstatek v investičním FRIM ke konci r. 2025 (viz kapitola 5.1).

Graf 3-2 Vývoj hospodářského výsledku FEI v letech 2019-2025 (v tis. Kč)



4 Vývoj stavu fondů FEI v letech 2019-2025

4.1 Přehled fondů FEI v roce 2025

Fakulta tvoří a čerpá fondy v souladu s Pravidly pro poskytování příspěvku a dotací veřejným vysokým školám, vydanými MŠMT pro jednotlivé kalendářní roky a v souladu s vnitřním předpisem Pravidla hospodaření na UPCE.

Zdroje pro tvorbu jednotlivých fondů jsou různorodé:

- **Fond provozních prostředků** (z ukazatele FIX, K) je tvořen zůstatky z příspěvku (ukazatel FIX, K).
- **Fond provozních prostředků** (doktorské studium) je tvořen zůstatky z příspěvku (ukazatel C).
- **Fond provozních prostředků** (ze zisku) je tvořen z kladného výsledku hospodaření fakulty.
- **Stipendijní fond FEI** je přidělován fakultě ze SF UPCE dle schváleného rozpočtu UPCE.
- **Fond účelově určených prostředků** byl tvořen zůstatky prostředků projektu Green Deal.
- **Fond reprodukce investičního majetku (FRIM)** je tvořen odpisy investičního majetku v běžném roce a zároveň může být navyšován přídělem z kladného výsledku hospodaření fakulty.

Následující tabulka uvádí přehled počátečního a konečného stavu fondů za rok 2025. Během roku docházelo k čerpání i tvorbě fondů. Prostředky k 31. 12. jsou převáděny do následujícího roku ve stejné výši, s výjimkou Stipendijního fondu FEI, který je přidělován z celouniverzitního stipendijního fondu podle definovaných pravidel a jeho nevyčerpaný zůstatek se do fakultního rozpočtu nepřevádí.

Tab. 4-1 Stav fondů k 1. 1. 2025 a k 31. 12. 2025

Stav fondů v tis. Kč	Stav k 1. 1. 2025	Čerpání v r. 2025	Tvorba fondu v r. 2025	Stav k 31. 12. 2025
Čerpání fondů - neúčelových	7 141	4 447	7 535	10 228
Fond provozních prostředků (z ukazatele FIX, K)	5 477	4 095	7 042	8 425
Fond provozních prostředků (ze zisku)	1 663	352	493	1 804
Čerpání fondů - účelových	1 227	1 227	2 370	2 370
Fond provozních prostředků (doktorské studium)	897	897	2 370	2 370
Fond účelově určených prostředků FÚUP	330	330	-	-
Neinvestiční fondy	8 368	5 675	9 905	12 598

Stav fondů v tis. Kč	Stav k 1. 1. 2025	Čerpání v r. 2025	Tvorba fondu v r. 2025	Stav k 31. 12. 2025
FRIM	2 722	351	250	2 622
Investiční fondy	2 722	351	250	2 622

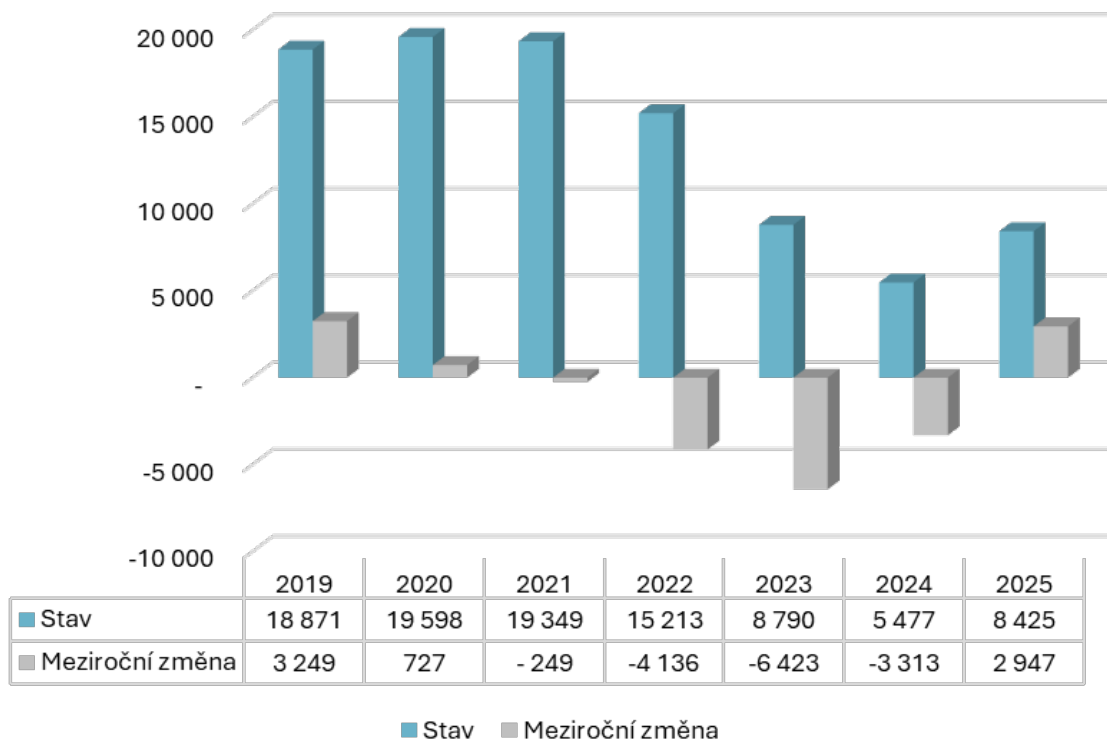
FONDY CELKEM	11 091	6 026	10 155	15 220
---------------------	---------------	--------------	---------------	---------------

Neinvestiční prostředky Fondu provozních prostředků budou v roce 2026 primárně využity na mzdové náklady a podporu získaných grantů a projektů vyžadujících spoluúčast fakulty. Investiční prostředky ve FRIM budou využity na pokrytí investiční spoluúčasti projektů a dále uchovány pro budoucí rozvoj fakulty.

4.2 Vývoj FPP (z ukazatele FIX, K) v letech 2019-2025

Fond provozních prostředků (z ukazatele FIX, K) je nejdůležitějším neinvestičním fondem fakulty. V průběhu roku 2025 došlo k navýšení stavu fondu o 2 947 tis. Kč. Stalo se tak poprvé od roku 2020, kdy je jeho meziroční změna kladná. Stav tohoto fondu k 31. 12. v jednotlivých letech uvádí následující graf.

Graf 4-2 Vývoj FPP (z ukazatele FIX, K) v letech 2019-2025 v tis. Kč



5 Tvorba a čerpání investičních prostředků

5.1 Investiční příjmy a výdaje FEI v roce 2025

V roce 2025 byl schválen rozpočet investičních prostředků ve výši 11 897 tis. Kč.

V tomto rozpočtu fakulta předpokládala příjmy vlastní (tj. z prostředků FRIM, navýšené o odpisy r. 2025) a dále příjmy ze zdrojů OP JAK.

Celková skutečná výše investičních příjmů činila 7 481 tis. Kč, skutečná výše investičních výdajů činila 4 751 tis. Kč. Prostředky z FRIM byly vynaloženy na pokrytí investiční spoluúčasti projektů CIDET, ERDF III., DSP INFRA a na stavební úpravy učebny IT402. Data zobrazuje následující tabulka.

Tab. 5-1 Investiční příjmy a výdaje

	Rozpočet	Skutečnost	Rozdíl
Příjmy v tis. Kč			
FRIM	2 982	2 973	- 9
OP JAK	8 915	4 508	- 4 407
Investiční příjmy celkem	11 897	7 481	- 4 416
Výdaje v tis. Kč			
FRIM	2 982	351	- 2 631
OP JAK	8 915	4 400	- 4 515
Investiční výdaje celkem	11 897	4 751	- 7 146

FRIM

Investiční příjmy FEI – FRIM v r. 2025 2 973 tis. Kč

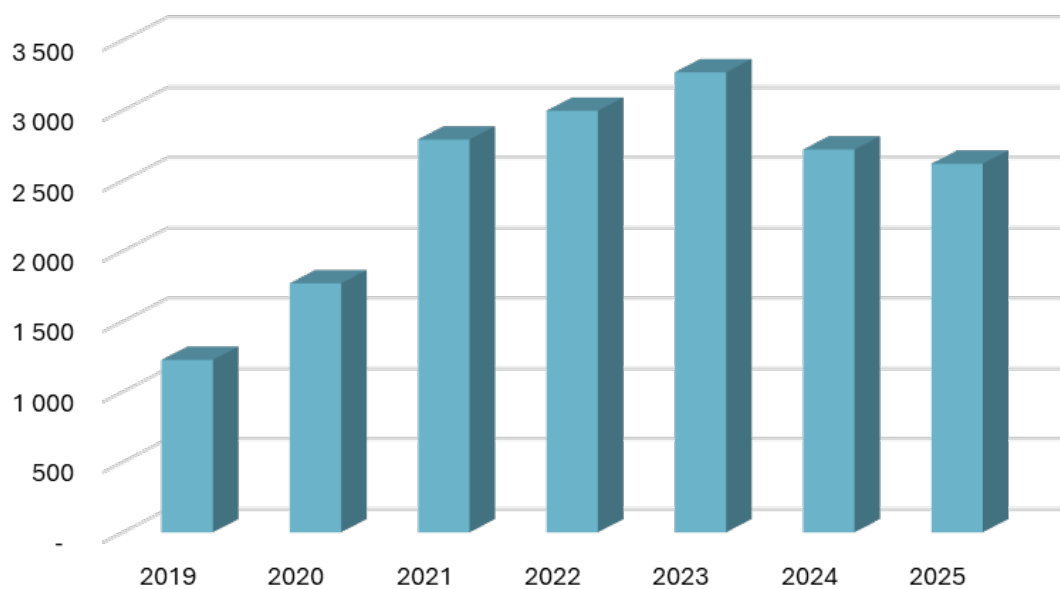
Investiční výdaje FEI – FRIM v r. 2025 351 tis. Kč

Zůstatek Fondu reprodukce investičního majetku k 31. 12. 2025 **2 622 tis. Kč**

Stav FRIM k 31. 12. 2025 ve výši 2 622 tis. Kč je dostačující pro další investiční potřeby fakulty v následujících letech.

Stav Fondu reprodukce investičního majetku k 31. 12. v jednotlivých letech ukazuje následující graf.

Graf 5-1 Vývoj FRIM v letech 2019-2025 v tis. Kč



6 Závěr

Nejdůležitějším zdrojem financování fakulty byly v roce 2025 příspěvky a dotace na vzdělávací činnost a finanční prostředky na vědu a výzkum poskytnuté ze strany MŠMT. Z tohoto důvodu je zásadní, aby MŠMT přijalo systémová a dlouhodobě předvídatelná opatření směřující ke stabilizaci financování vysokých škol v České republice, která budou odpovídat dynamickému společenskému, ekonomickému a technologickému vývoji společnosti.

Ačkoli stav fondů fakulty nadále představuje stabilizační prvek jejího hospodaření, střednědobý výhled financování poukazuje na rostoucí potřebu zaměřit se na plnění výkonových indikátorů ukazatele K, které přímo ovlivňují objem získaných institucionálních prostředků.

Objem získaných prostředků z grantů a projektů se oproti roku 2024 zvýšil. Je důležité pokračovat ve vyhledávání vhodných projektových výzev, získávat projekty financované z externích zdrojů a spolupracovat v oblasti komercializace.

Fakulta bude i nadále pokračovat v procesu optimalizace nákladů.

Fakulta dosáhla v uplynulém roce kladného hospodářského výsledku ve výši 823 tis. Kč.

V následujícím období bude fakulta postupovat v souladu se Strategickým záměrem Fakulty elektrotechniky a informatiky Univerzity Pardubice na období od roku 2021 a Plánem realizace Strategického záměru FEI UPCE pro rok 2026.

Pardubice, 13. dubna 2026

prof. Ing. Petr Doležel, Ph.D.
děkan
Fakulta elektrotechniky a informatiky
Univerzita Pardubice

Výroční zpráva o hospodaření Fakulty elektrotechniky a informatiky Univerzity Pardubice byla projednána a schválena Akademickým senátem Fakulty elektrotechniky a informatiky Univerzity Pardubice dne 13. dubna 2026.