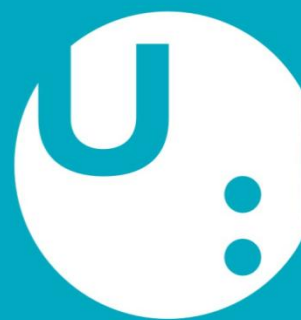


2011

VÝROČNÍ ZPRÁVA
O HOSPODAŘENÍ
FAKULTY ELEKTROTECHNIKY A INFORMATIKY

Pardubice, březen 2012



Univerzita Pardubice
Fakulta elektrotechniky a informatiky

Předkládá: prof. Ing. Simeon Karamazov, Dr.
děkan

Vypracovali: prof. Ing. Simeon Karamazov, Dr.
děkan

Ing. Jana Soukupová
tajemnice

OBSAH

1. Úvod

2. Neinvestiční výnosy

2.1 Porovnání rozpočtovaných a skutečných výnosů

2.2 Struktura neinvestičních výnosů

2.3 Vývoj struktury neinvestičních výnosů v letech 2008 - 2011

3. Neinvestiční náklady

3.1 Porovnání rozpočtovaných a skutečných nákladů

3.2 Struktura neinvestičních nákladů

3.3 Druhovému členění nákladů

3.4 Struktura neinvestičních nákladů dle druhového členění

4. Porovnání neinvestičních nákladů a výnosů

4.1 Výsledek hospodaření FEI v roce 2011

4.2 Vývoj výnosů a nákladů v letech 2004 - 2011

4.3 Vývoj výsledku hospodaření v letech 2004 - 2011

5. Tvorba a čerpání investičních prostředků

5.1 Investiční příjmy a výdaje FEI v roce 2011

5.2 Struktura investičních výdajů v letech 2004 - 2011

6. Závěr

1. ÚVOD

Fakulta elektrotechniky a informatiky jako nedílná součást Univerzity Pardubice hospodaří se svěřenými prostředky na základě rozpočtu nákladů a výnosů. V souladu s § 18 zákona č. 111/1998 Sb., 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 2011“.

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 a v souladu s čl. 3 Statutu FEI.

Návrh rozpočtu FEI schvaluje Akademický senát FEI.

Rozpočet FEI na rok 2011 byl projednán a schválen na 2. zasedání AS FEI dne 21. 4. 2011.

2. NEINVESTIČNÍ VÝNOSY

2.1 Porovnání rozpočtovaných a skutečných výnosů

Neinvestiční výnosy FEI v roce 2011 činily 67 537 tis. Kč.

Podrobnější členění neinvestičních výnosů je uvedeno v tabulce 2-1, kde jsou uvedeny i rozdíly oproti schválenému rozpočtu.

Tab. 2-1 Neinvestiční výnosy v roce 2011

Neinvestiční výnosy (v tis. Kč)	Rozpočet	Rozdíl	Skutečnost
Neinvestiční prostředky (příspěvek, dotace) MŠMT	46 373	-140	46 233
- institucionální prostředky	41 497	-320	41 177
Studijní programy (ukazatel A,B)	41 497	-320	41 177
- účelové prostředky	4 876	180	5 056
Stipendia – doktorské studium	1073	134	1207
Zahraniční studenti, mezinárodní spolupráce	180	46	226
Rozvojové projekty FRVŠ	972	0	972
Rozvojové a transformační projekty MŠMT	2651	0	2 651
Podpora výzkumu a vývoje (MŠMT)	1628	-250	1 378
- institucionální prostředky	802	-240	562
Rozvoj výzkumné organizace	802	-240	562
- účelové prostředky	826	-10	816
Specifický výzkum VŠ	790	0	790
Programy VaV (Kontakt)	36	-10	26
Získané granty a projekty	8 414	-297	8 117
Granty GAČR, TAČR	920	-20	900
OP VK 2.2	3939	-277	3662
Ostatní granty a projekty	3555	0	3555
Doplňková činnost	320	-235	85
Čerpání fondů	8 065	2 881	10 946
Jiné příjmy	560	218	778
Poplatky spojené se studiem (přijímací řízení)	550	14	564
Další příjmy z hlavní činnosti	10	204	214
Neinvestiční výnosy celkem	65 360	2 177	67 537

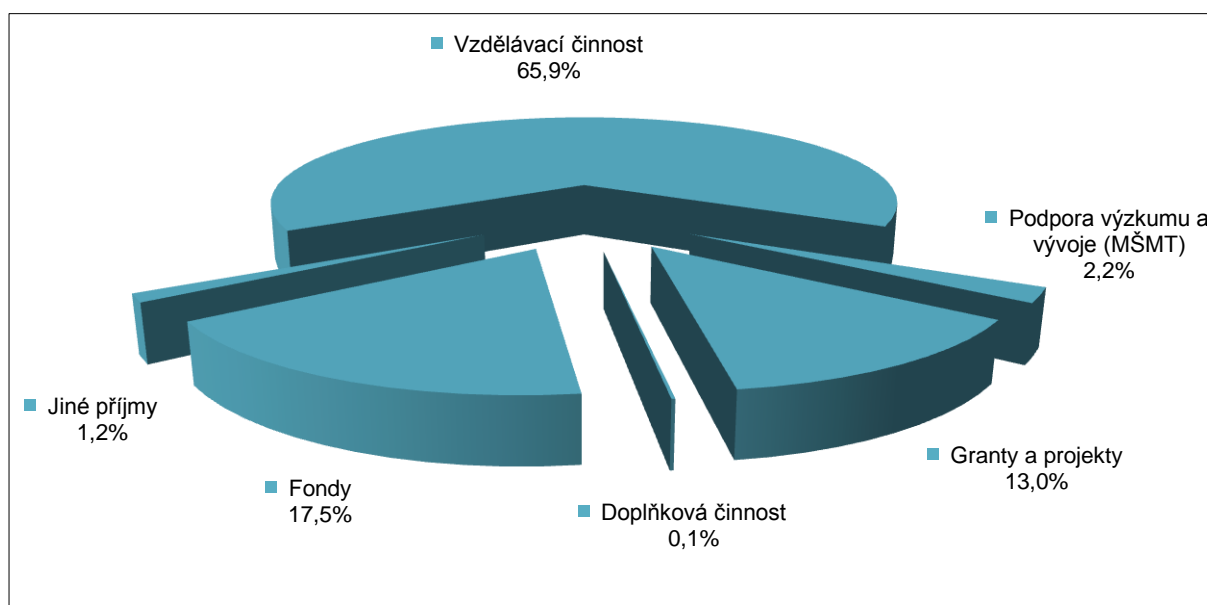
U neinvestičních výnosů fakulty došlo k níže uvedeným větším změnám oproti schválenému rozpočtu:

- a) institucionální prostředky (ukazatel A, B) – byl proveden převod neinvestičních prostředků za investiční ve výši 320 tis. Kč za účelem nákupu dataprojektorů do posluchárny H2
- b) účelové prostředky na stipendia pro doktorské studium byly navýšeny v souvislosti se zvýšením počtu doktorandů v akademickém roce 2011/2012
- c) institucionální prostředky na Rozvoj výzkumné organizace
 - byl proveden převod neinvestičních prostředků za investiční ve výši 300 tis. Kč na rozvoj přístrojového vybavení pro vědecké účely
 - v závěru roku 2011 byla fakultě v rámci přerozdělení prostředků na RVO přidělena další částka do výnosů ve výši 60 tis. Kč
 - celková dosažená částka na RVO (souhrn NIV a IV) tak činila 862 tis. Kč)
- d) fakulta získala další finanční prostředky ze zdrojů ESF, částka rozpočtu, která nebyla v r. 2011 vyčerpána, může být přesunuta do rozpočtu následujících let; na FEI byly řešeny 2 projekty OP VK
 - LEARN (Zvyšování kvality studia bakalářských studijních programů na Fakultě elektrotechniky a informatiky Univerzity Pardubice zavedením elektronických opor do výuky)
 - Počítačové laboratoře bez tajemství aneb naučme se učit algoritmizaci a programování s využitím robotů
- e) rozpočet výnosů z doplňkové činnosti vycházel ze skutečných údajů předchozího roku, avšak v r. 2011 se předpokládanou výši nepodařilo naplnit
- f) v souladu s doporučením vedení univerzity byl plně vyčerpán Fond provozních prostředků z r. 2010
- g) spolupráce FEI s firmou ČEZ v oblasti informovanosti studentů, zajištění exkurzí a dalších aktivit umožnila zvýšit další příjmy z hlavní činnosti

2.2 Struktura neinvestičních výnosů

Podíl jednotlivých zdrojů na celkových neinvestičních výnosech FEI zobrazuje následující graf:

Graf. 2-2 Struktura neinvestičních výnosů v roce 2011

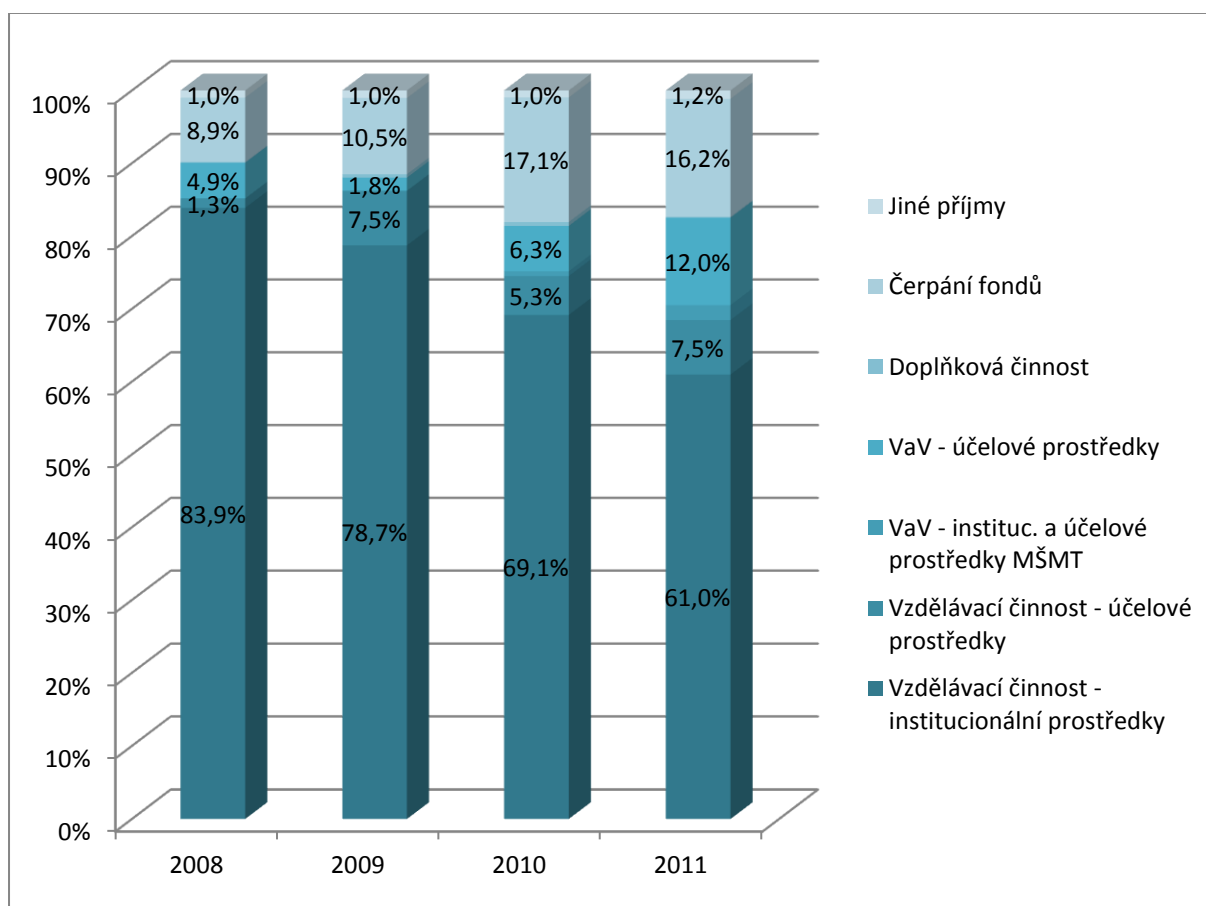


Zdroje financování činnosti FEI v r. 2011 měly podobnou strukturu jako v předcházejících letech, i nadále nejpodstatnější část výnosů tvoří dotace a příspěvky na vzdělávací činnost. Došlo však k dalšímu snížení jejich podílu oproti předcházejícím rokům a také k žádoucímu navýšení podílu účelových prostředků.

2.3 Vývoj struktury neinvestičních výnosů v letech 2008 - 2011

Za období čtyř let existence FEI dochází k postupnému snižování podílu prostředků na vzdělávací činnost na celkových výnosech fakulty. Podobný trend lze očekávat i v následujících letech. Vývoj struktury zdrojů financování FEI v letech 2008 – 2011 je znázorněn v následujícím grafu:

Graf. 2-3 Struktura neinvestičních výnosů v letech 2008 - 2011



2.4 Pedagogické převody (transfery) v letech 2008 - 2011

Mezi jednotlivými fakultami, ústavy a dalšími útvary Univerzity Pardubice dochází k tzv. pedagogickým převodům, tzv. transferům. Výuku pro studenty FEI zajišťovaly v minulých letech tyto útvary: DFJP, FES, FF, FCHT, Jazykové centrum. FEI naopak zajišťovala výuku pro DFJP, FES, FF a FCHT. V r. 2011 byl již pokles transferů na vrub FEI velmi citelný zejména v porovnání s r. 2009, kdy bylo dosaženo maxima. Fakulta v tomto roce i nadále

odebírala výuku od DFJP, FES, FF, FCHT, CU. Ze strany FEI byla část výuky zajištěna pro DFJP a FCHT.

Vývoj tohoto ukazatele uvádí následující tabulka (objem prostředků, které FEI hradila za výuku jiným útvarům, byl vždy vyšší než objem prostředků, které FEI obdržela od jiných útvarů):

Tab. 2-4 Pedagogické převody (transfery) v letech 2008 - 2011

Transfery	Kč
2008	-4 541 425
2009	-6 518 980
2010	-3 911 011
2011	-1 987 144

3. NEINVESTIČNÍ NÁKLADY

3.1 Porovnání rozpočtovaných a skutečných nákladů

Neinvestiční náklady FEI v roce 2011 činily 66 884 tis. Kč. Strukturu nákladů a rozdíly oproti schválenému rozpočtu uvádí následující tabulka.

Tab. 3-1 Neinvestiční náklady v roce 2011

Neinvestiční náklady (v tis. Kč)	Rozpočet	Rozdíl	Skutečnost
Společné náklady	32 857	-4 282	28 575
Osobní náklady	29 600	-4 547	25 053
Energie	1 767	-742	1 025
Odpisy	290	77	367
Režijní výnosy	-250	-197	-447
Publikační činnost zaměstnanců fakulty	450	-45	405
Rozvoj majetku fakulty	1 000	1 172	2 172
Celouniverzitní náklady	14 549	-54	14 495
Rozpočet děkanátu a ostatních společných útvarů	1 000	475	1475
Rozpočet kateder	2 118	-1 243	875
Katedra informačních technologií	428	-313	115
Katedra elektrotechniky	673	-336	337
Katedra řízení procesů	513	-255	258
Katedra softwarových technologií	388	-329	59
Katedra matematiky a fyziky	116	-10	106
Rozpočet účelových prostředků	14 516	346	14 862

Prospěchová stipendia, ostatní stipendia	400	341	741
Stipendia - doktorské studium (ukazatel C)	1 073	266	1339
Zahraníční studenti, mezinárodní spolupráce (ukazatel D)	180	46	226
Rozvojové projekty FRVŠ (ukazatel G)	972	0	972
Rozvojové a transformační projekty MŠMT	2 651	0	2651
Specifický výzkum	790	0	790
Programy VaV (Kontakt)	36	-10	26
Granty GAČR, TAČR	920	-20	900
OP VK	3 939	-277	3 662
Ostatní granty a projekty	3 555	0	3 555
Doplňková činnost	320	-235	85
Převod do fondů (FPP, FÚUP)	0	6 517	6 517
Neinvestiční náklady celkem	65 360	1 524	66 884

Neinvestiční náklady FEI bez převodu do fondů (6 517 tis. Kč) činily 60 367 tis. Kč a byly oproti rozpočtovaným nákladům o 4 993 tis. Kč nižší.

K zásadním úsporám došlo zejména v těchto položkách

- osobní náklady (ve výši 4 547 tis. Kč), a to především díky financování části ON z účelových prostředků (granty MPO, TAČR, OP VK, RP)
- náklady kateder (1 243 tis. Kč)
- energie (742 tis. Kč), zejména díky zateplení objektu FEI z prostředků ESF

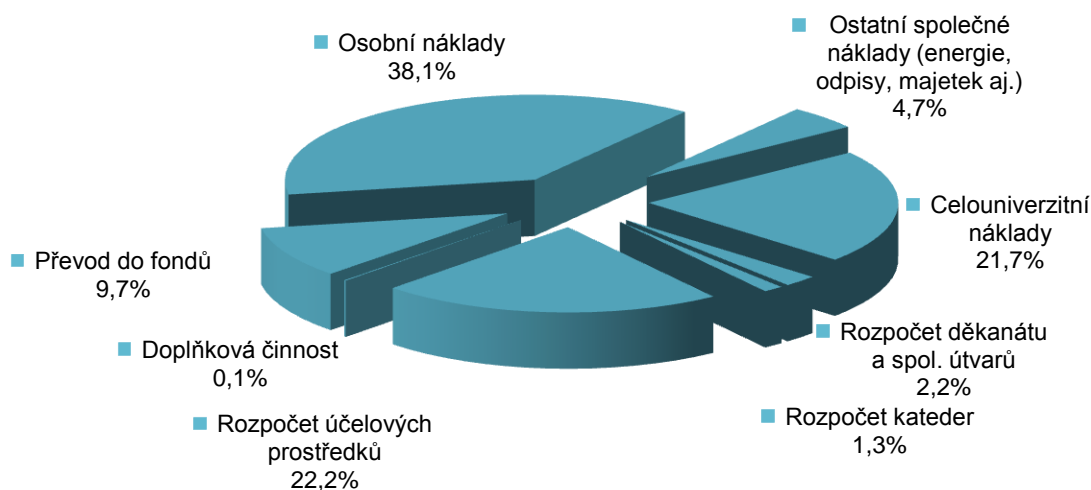
Vyšší skutečné náklady byly dosaženy především v položkách:

- rozvoj majetku fakulty – překročení položky o 1 172 tis. Kč (souvisí s přestěhováním fakulty do nových prostor na nám. Legií, dokončení 3. části rekonstrukce budovy v r. 2011 a dovybavování nových učeben, laboratoří i pracoven zaměstnanců FEI)
- rozpočet děkanátu a ostatních společných útvarů – překročení položky o 475 tis. Kč – tato položka v sobě zahrnuje náklady na studijní oddělení, všechny děkanátní útvary i ostatní společné náklady FEI (60999); právě v této části došlo k zásadnímu navýšení nákladů oproti předchozím letům; v následujícím roce budou tyto náklady vyčleněny do samostatné položky rozpočtu

3.2 Struktura neinvestičních nákladů

Strukturu neinvestičních nákladů FEI v členění dle schváleného rozpočtu v r. 2011 znázorňuje následující graf:

Graf. 3-2 Struktura neinvestičních nákladů dle schváleného rozpočtu FEI v roce 2011



3.3 Druhové členění nákladů

Činnosti fakulty lze rozčlenit do tří oblastí: hlavní činnost, vědu a výzkum a doplňkovou činnost.

Do oblasti vědy a výzkumu byly začleněny tyto zdroje:

- a) prostředky MŠMT na podporu výzkumu a vývoje
 - Rozvoj výzkumné organizace
 - Specifický výzkum VŠ (SGS)
 - Programy VaV (Kontakt)
- b) získané granty a projekty
 - granty TAČR
 - ostatní granty a projekty (MPO)

Podrobný přehled jednotlivých druhů nákladů v členění podle činností fakulty (hlavní činnost, věda a výzkum, doplňková činnost) uvádí následující tabulka:

Tab. 3-3 Neinvestiční náklady v druhovém členění

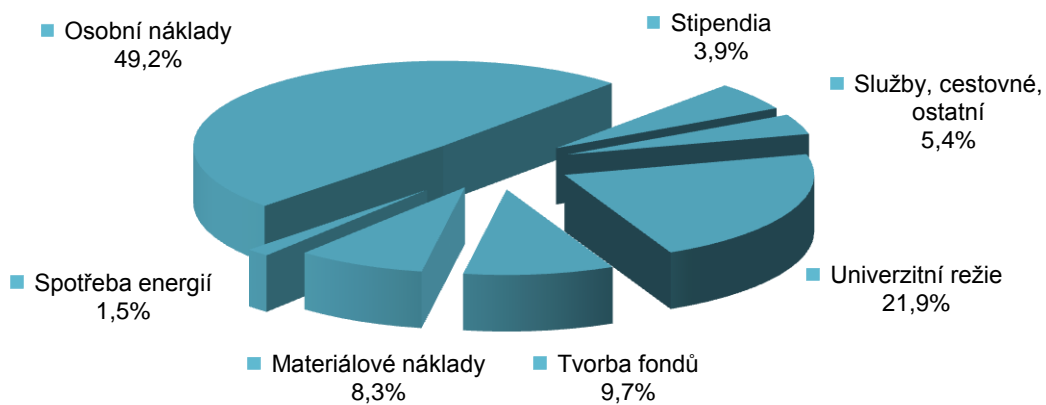
Neinvestiční náklady (v tis. Kč)	Hlavní činnost	Věda a výzkum	Doplňková činnost	Celkem
Materiálové náklady	4 721	842	0	5 563
Materiál všeobecný	894	150	0	1 044
Drobný hmotný majetek a technické zhodnocení do 40 000	3 786	675	0	4 461
Literatura	41	17	0	58
Energie	1 025	0	0	1 025
Opravy a udržování	65	0	0	65

Cestovné	1 342	169	0	1 511
Náklady na reprezentaci	49	0	0	49
Služby	1 430	112	0	1 542
Služby spojů	156	0	0	156
Vložené, školení, semináře	269	68	0	337
Software	588	22	0	610
Inzerce	137	0	0	137
Překlady, projekty, poradenství	101	0	0	101
Služby ostatní	179	22	0	201
Osobní náklady	28 623	4 210	76	32 909
Hrubé mzdy	21 352	3 148	57	24 557
Zákonné zdravotní a sociální pojištění	7 017	281	19	7 317
Zákonné sociální náklady	254	781	0	1 035
Kurzové ztráty	1	0	0	1
Jiné ostatní náklady	23 343	500	9	23 852
Stipendia za vynikající studijní výsledky	466	0	0	466
Stipendia za VVI a tvůrčí výsledky	60	130	0	190
Stipendia zahraniční studenti	144	0	0	144
Stipendia doktorandi	1 568	0	0	1 568
Stipendia ostatní	215	0	0	215
Bankovní poplatky, pojištění, dary aj.	31	0	0	31
Vnitropodnikové služby	219	0	0	219
Vnitropodnikové náklady - režie	-552	370	9	-173
Univerzitní režie	14 675	0	0	14 675
Jiné ostatní náklady - tvorba fondů	6 517	0	0	6 517
Odpisy	367	0	0	367
Neinvestiční náklady celkem	60 966	5 833	85	66 884

3.4 Struktura neinvestičních nákladů dle druhového členění

Tabulku 3-3 Neinvestiční náklady v druhovém členění doplňuje graf, v němž je znázorněno procentuální zastoupení jednotlivých skupin nákladů dle druhového členění za FEI celkem:

Graf. 3-4 Struktura neinvestičních nákladů dle druhového členění



4. POROVNÁNÍ NEINVESTIČNÍCH NÁKLADŮ A VÝNOSŮ

4.1 Výsledek hospodaření FEI v roce 2011

Fakulta elektrotechniky a informatiky v roce 2010 dosáhla kladného výsledku hospodaření.

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

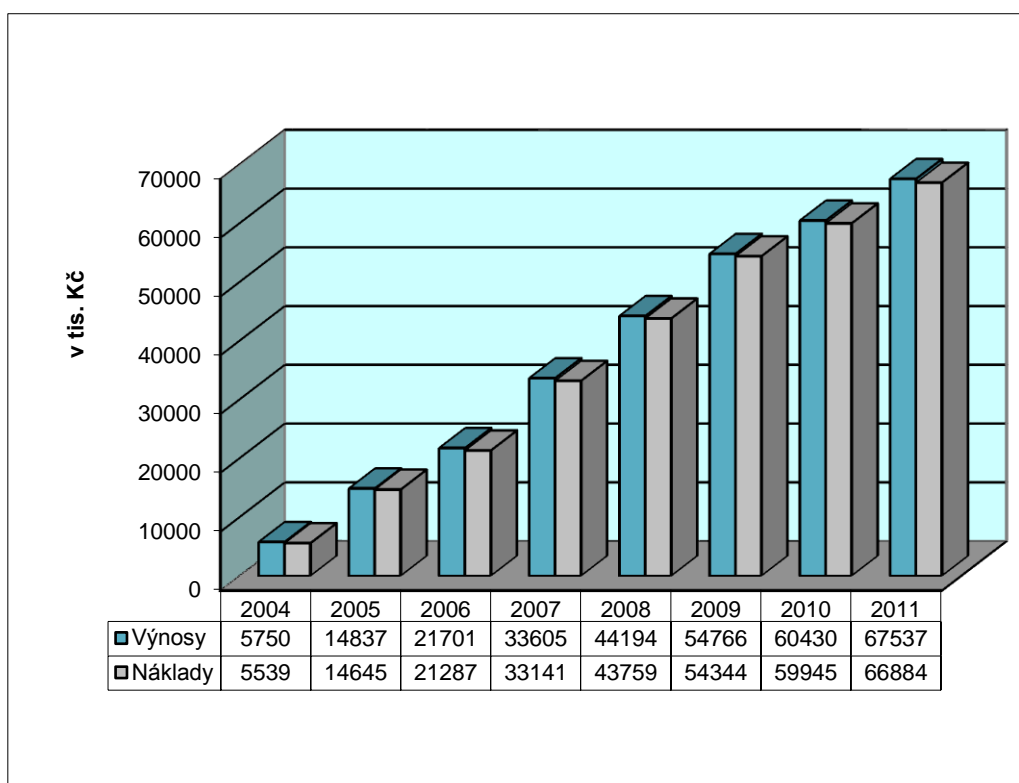
Neinvestiční výnosy celkem	67 537 tis. Kč
<u>Neinvestiční náklady celkem</u>	<u>66 884 tis. Kč</u>
Výsledek hospodaření	653 tis. Kč

Výsledek hospodaření ve výši 653 tis. Kč byl převeden do Fondu reprodukce investičního majetku FEI, prostředky budou použity k financování investičních potřeb fakulty v následujících letech.

4.2 Vývoj výnosů a nákladů v letech 2004 - 2011

V letech 2004 – 2011 docházelo k pravidelnému nárůstu výnosů i nákladů v souvislosti s nárůstem počtu studentů ÚEI/FEI i vědeckovýzkumných aktivit (viz následující tabulka).

Tab. 4-2 Vývoj výnosů a nákladů ÚEI/FEI v letech 2004 – 2011



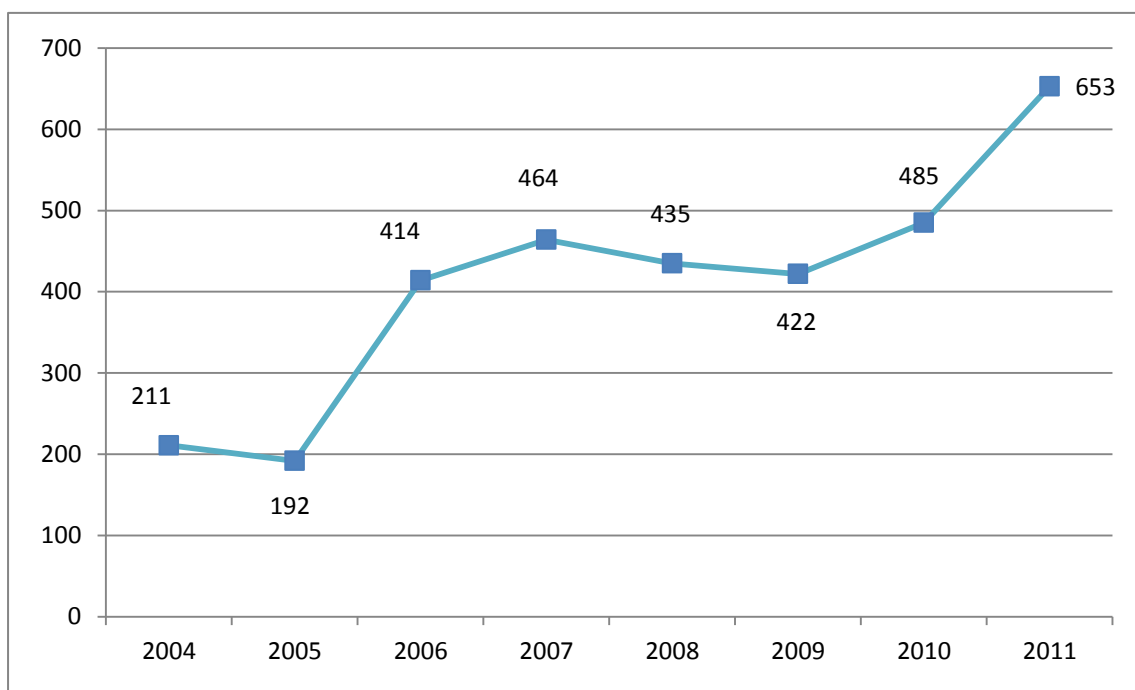
4.3 Vývoj výsledku hospodaření v letech 2004 - 2011

Výsledek hospodaření ÚEI/FEI v letech 2004 - 2011 byl vždy kladný a byl v plné výši převáděn do Fondu reprodukce investičního majetku (FRIM).

Zdroje FRIM jsou průběžně používány ke spolufinancování rozvojových projektů FRVŠ a pro zabezpečení vybavenosti fakulty dlouhodobým hmotným majetkem.

Vývoj hospodářského výsledku ÚEI/FEI v letech 2004 – 2011 znázorňuje následující graf:

Graf. 4-3 Vývoj hospodářského výsledku ÚEI/FEI v letech 2004 - 2011 (v tis. Kč)



5. TVORBA A ČERPÁNÍ INVESTIČNÍCH PROSTŘEDKŮ

5.1 Investiční příjmy a výdaje FEI v roce 2011

V roce 2011 byl schválen rozpočet investičních prostředků ve výši 3 609 tis. Kč.

V investičních příjmech fakulty v roce 2011 došlo ke dvěma změnám oproti schválenému rozpočtu:

- a) došlo k výměně neinvestičních institucionálních prostředků (ukazatel A, B) za investiční ve výši 320 tis. Kč za účelem nákupu dataprojektorů do posluchárny H2
- b) došlo k výměně neinvestičních institucionálních prostředků na Rozvoj výzkumné organizace ve výši 300 tis. Kč na rozvoj přístrojového vybavení pro vědecké účely

Skutečné investiční příjmy v roce 2011 činily 4 306 tis. Kč, jejich struktura s vyčíslením rozdílu oproti schválenému rozpočtu je uvedena v následující tabulce:

Tab. 5-1 Investiční příjmy

Investiční příjmy (v tis. Kč)	Rozpočet	Rozdíl	Skutečnost
FRIM	1 602	77	1 679
Rozvojové projekty FRVŠ	1 272	0	1 272
Rozvojové a transformační projekty MŠMT	625	0	625
Jiné granty a projekty (MPO)	110	0	110
Institucionální prostředky (ukazatel AB) - výměna NIV za IV	0	320	320
Institucionální prostředky (RVO) - výměna NIV za IV	0	300	300
Investiční příjmy celkem	3 609	697	4 306

Investiční prostředky byly použity v celkové výši 2 961 tis. Kč. V tabulce je uvedena struktura investičních výdajů a rozdíl oproti schválenému rozpočtu.

Tab. 5-2 Investiční výdaje

Investiční výdaje(v tis. Kč)	Rozpočet	Rozdíl	Skutečnost
FRIM	1 602	-1 268	334
nerozdělené prostředky	1 476	-1 268	208
spoluúčast na rozvojovém projektu FRVŠ	126	0	126
Rozvojové projekty FRVŠ	1 272	0	1 272
Rozvojové a transformační projekty MŠMT	625	0	625
Jiné granty a projekty (MPO)	110	0	110
Institucionální prostředky (ukazatel AB) - výměna NIV za IV	0	320	320
Institucionální prostředky (RVO) - výměna NIV za IV	0	300	300
Investiční výdaje celkem	3 609	-648	2 961

Investiční příjmy FEI v r. 2011	4 306 tis. Kč
Investiční výdaje FEI v r. 2011	2 961 tis. Kč
Zůstatek fondu reprodukce investičního majetku k 31. 12. 2011	1 345 tis. Kč
Výsledek hospodaření FEI za rok 2011 umožnil převést do FRIM	653 tis. Kč
K 1. 1. 2012 investiční prostředky fakulty dosáhly výše	1 998 tis. Kč

FEI i v r. 2011 zajišťovala nákup dlouhodobého hmotného majetku zejména prostřednictvím účelově určených investičních prostředků, nicméně část investičních potřeb fakulty již byla hrazena také z institucionálních prostředků.

Účelové investiční prostředky získané v r. 2011:

- Rozvojový projekt FRVŠ (Vybavení laboratoře zaměřené na rádiovou komunikační techniku)
- Rozvojový projekt MŠMT (Rozvoj vybavení laboratoří automatizace a řízení)
- Projekt MPO-TIP (Vysokofrekvenční opakovač s číslicovým zpracováním signálu)

Vlastní investiční prostředky z Fondu reprodukce investičního majetku lze použít zejména pro financování spoluúčasti při realizaci investičně náročných akcí a pro financování investičních potřeb menšího rozsahu.

Použití prostředků Fondu reprodukce investičního majetku v roce 2011:

- spoluúčast FEI na rozvojovém projektu FRVŠ (Vybavení laboratoře zaměřené na rádiovou komunikační techniku)
- vybavení laboratoří, zasedací místnosti, nákup žaluzií
- drobné dofinancování hodnoty majetku nad částku přidělenou z účelových prostředků

5.2 Struktura investičních výdajů v letech 2004 - 2011

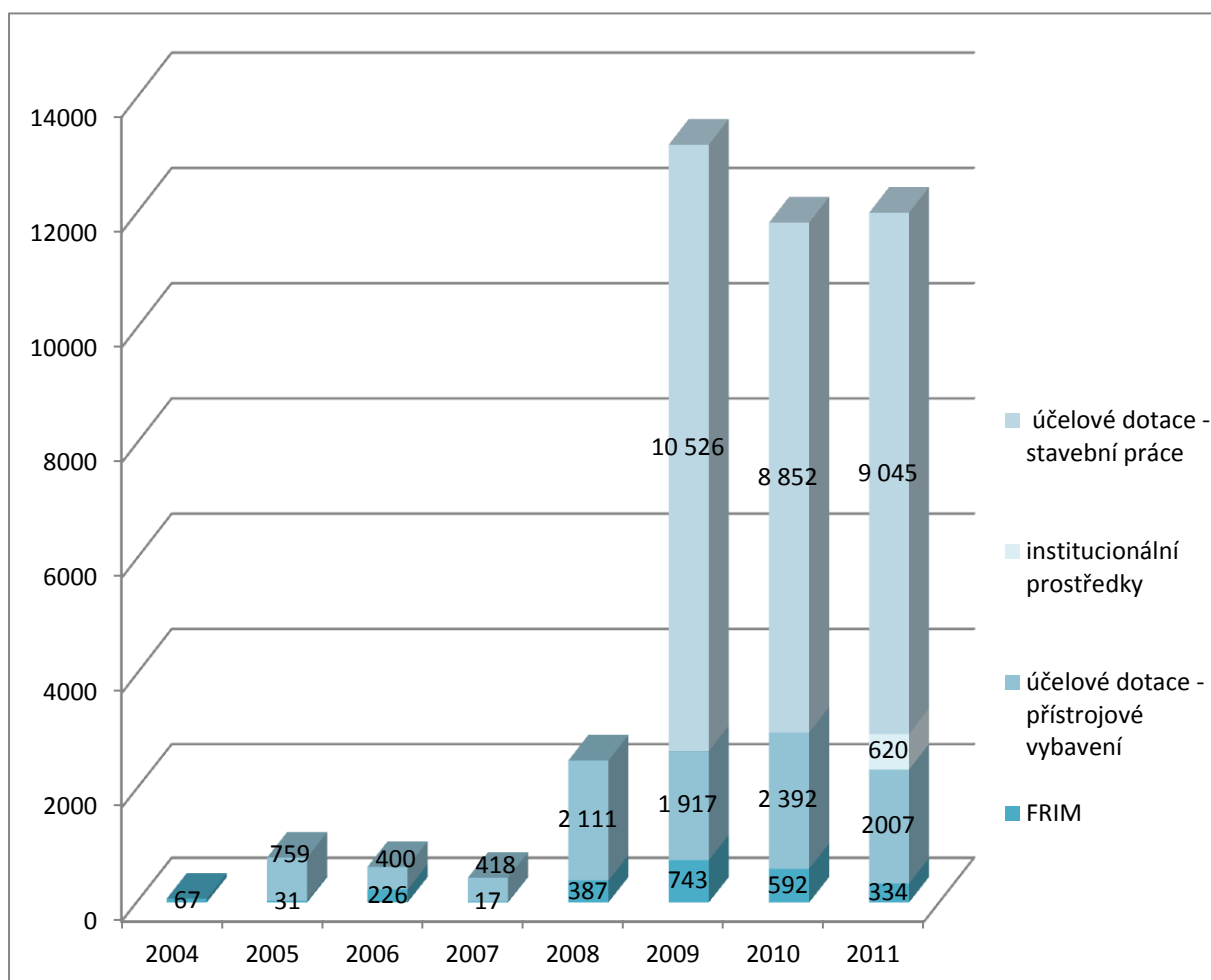
Investiční výdaje ÚEI v letech 2004 - 2007 se pohybovaly v rozmezí 67 – 790 tis. Kč, po vzniku FEI v roce 2008 se daří získávat větší objem účelových prostředků na rozvoj přístrojového vybavení z FRVŠ.

V letech 2009 - 2010 účelové prostředky z Rozvojových a transformačních projektů MŠMT umožnily financovat postupnou rekonstrukci nové budovy na nám. Čsl. legií pro potřeby Fakulty elektrotechniky a informatiky.

V r. 2011 byly účelové prostředky na poslední etapu rekonstrukce určeny již jen na stavební práce a nebyly zahrnuty do rozpočtu fakulty, jednalo se o částku ve výši 9 045 tis. Kč.

Vývoj investičních výdajů a jejich strukturu na ÚEI/FEI v letech 2004 – 2011 v rozpočtu FEI znázorňuje níže uvedený graf. Vzhledem k tomu, že v předchozích letech částka na rekonstrukci budovy FEI, hrazená z rozvojového projektu, byla zahrnuta do rozpočtu fakulty a pro úplnost údajů o této rekonstrukci byl do grafu zahrnut i údaj z poslední etapy rekonstrukce budovy FEI v r. 2011, ačkoliv tato částka nebyla zahrnuta do rozpočtu fakulty.

Graf. 5-2 Vývoj a struktura investičních výdajů na ÚEI/FEI v letech 2004 – 2011 (v tis. Kč)



6. ZÁVĚR

Rok 2011 byl pro Fakultu elektrotechniky a informatiky čtvrtým rokem její existence.

V tomto roce byla dokončena poslední - III. etapa rekonstrukce nové budovy na nám. Čsl. legií, byly rekonstruovány a vybaveny další učebny a laboratoře ve 4. nadzemním podlaží. Došlo k přestěhování všech zaměstnanců do rekonstruovaných prostor, fakulta funguje poprvé za dobu své existence v jedné společné budově a využívá prostory, které již tak nutně potřebovala pro svoji práci i další rozvoj.

Fakulta dosáhla v uplynulém roce kladného hospodářského výsledku ve výši 653 tis. Kč, do Fondu provozních prostředků bylo převedeno 6 517 tis. Kč. Tyto prostředky budou v následujícím období využity zejména k zajištění dalšího vybavení laboratoří a učeben, pro zajištění vzdělávací a vědecké, výzkumné a vývojové činnosti.

MŠMT postupně mění pravidla pro poskytování příspěvku a dotací veřejným vysokým školám se záměrem podpořit kvalitu a relevanci vysokoškolského vzdělávání a omezit kvantitativní rozvoj. Podstatně větší část vysokoškoláků s bakalářským titulem by měla přecházet přímo na trh práce, dojde postupně k regulaci počtu studentů, kteří přecházejí do navazujícího magisterského studia. Je posilován význam ukazatelů kvality a výkonu, odráží tak priority rozvoje vysokého školství směrem k jeho diverzifikaci a zefektivnění struktury vysokých škol.

Záměrem FEI v následujícím období je postupovat v souladu s těmito prioritami MŠMT. Důraz bude kladen na prohlubování kvality vzdělávací činnosti, bude podporována tvůrčí a výzkumná činnost akademických pracovníků, žádoucí je jejich další kvalifikační růst. Stávající systém hodnocení akademických pracovníků FEI je nadále prohlubován a umožňuje vedení fakulty motivovat je k dosahování žádoucích výsledků jejich vzdělávací a výzkumné činnosti.

Pardubice, březen 2012

prof. Ing. Simeon Karamazov, Dr., v. r.
děkan
Fakulta elektrotechniky a informatiky
Univerzita Pardubice

Výroční zpráva o hospodaření Fakulty elektrotechniky a informatiky Univerzity Pardubice byla:

- projednána a schválena na zasedání Kolegia děkana Fakulty elektrotechniky a informatiky Univerzity Pardubice dne 11. dubna 2012;
- projednána a schválena Akademickým senátem Fakulty elektrotechniky a informatiky Univerzity Pardubice dne 18. dubna 2012.