

# ODBOR PRO VĚDU A VÝZKUM

Rektorátu Masarykovy univerzity



# ISEP OPTIKOU UŽIVATELE

J. Andrlé, M. Zálešáková

**ISEP** poskytuje informační podporu pro řízení a správu projektů na Masarykově univerzitě.

Je součástí ekonomicko-správního intranetu (Inet) a je integrován s ekonomickým informačním systémem MU (EIS Magion).

Navazuje na směrnici rektora č. 4/2009 „Řízení a správa projektů na MU“.

# ZAJÍMAVOSTI O ISEP

**Projekt s nejstarším počátkem řešení:**

s počátkem řešení v roce 1991

**První vložený projekt:**

vložen v roce 1999

**První vložený návrh projektu:**

březen 2009

**3 verze Editoru realizovaných projektů (ERP)**

1999-2005

2005-2008

od 16.3.2009

**Celkový počet vložených záznamů v ERP:**

3928 (z toho platných **3906**)

**Celkový počet vložených návrhů projektů v ENP:**

(stav k 17.6.09)

644 (z toho platných **573**)

# VÝVOJ ISEP ZAJIŠŤUJÍ

## Odbor pro vědu a výzkum RMU

je metodickým pracovištěm pověřeným k řízení ISEP a správou přístupových práv do ISEP (zápis č. 15/2009 z porady vedení MU ze dne 28.4.2009)

## Ústav výpočetní techniky MU

je pracoviště pověřeným implementací ISEP

# ODBOR PRO VĚDU A VÝZKUM RMU

- Svolává Koordinační skupinu ISEP
- Zajišťuje metodickou a informační podporu pro exploataci systému evidence projektů (zpracování centrálních metodických pokynů a diseminace informací pro uživatele ISEP)
- Spravuje přístupová práva do ISEP
- Udržuje integritu strategických datových zdrojů pro potřeby řízení projektů (editor návrhů projektů, editor realizovaných projektů, číselníky)
- Zajišťuje čistění a koordinuje vkládání elektronických záznamů o projektech ve vazbě na směrnici o řízení a správě projektů na MU
- Vytváří pro ÚVT specifikace věcného zaměření implementace požadavků na intranetové aplikační vrstvy pro plánování, řízení a evidenci projektů
- Vytváří podklady pro prezentaci projektů evidovaných v ISEP na stránkách [www.muni.cz](http://www.muni.cz)

# CO SE NÁM PODAŘILO VE SPOLUPRÁCI S ÚVT

- Upravit strukturu Editoru návrhů projektů a Editoru realizovaných projektů
- Strukturovat role osob a subjektů v projektech v souladu se směrnicí rektora č. 4/2009
- Zajistit generování evidenčních záznamů z ISEP (1. fáze - ENP)
- Vytvořit Uživatelskou příručku ISEP
- Vytvořit on-line nápovědu v ISEP
- Vytvořit novou strukturu záložky Rozpočet (ve spolupráci s OF)
- Převést data zadaná v ISEP v nové struktuře na veřejný web MU
- Vytvořit strukturu číselníku investorů (ve spolupráci s OPP, CZS, EO a OF)
- Strukturovat editor pro Přehled výzev k podávání projektů
- Uskutečnit sadu školení k ISEP

# PŘÍKLADY Z METODICKÉ PODPORY

## UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA ISEP



Vážené uživatelsky a vážení uživatelé Informačního systému pro evidenci projektů,

prostřednictvím této příručky s návodou bychom Vám rádi přiblížili fungování ISEP a co nejvíce Vám usnadnili práci při zadávání projektů či jejich návrhů do tohoto systému.

ISEP je systém, který se neustále vyvíjí a snaží se reagovat na potřeby uživatelů. Proto bychom byli velmi rádi, kdybyste nám veškeré Vaše návrhy či podněty sdělovali - a to v případě věcných či metodických dotazů na adresu [isep@ics.muni.cz](mailto:isep@ics.muni.cz) a v případě technických dotazů na adresu [isep-net@ics.muni.cz](mailto:isep-net@ics.muni.cz), abychom mohli ISEP dále propracovávat.

Naše snaha o dokončení uživatelsky co nejpřijatelnějšího systému je ovšem velmi ovlivňována časově náročnými technickými úkony, a proto bychom Vás chtěli požádat o trpělivost při zavádění všech relevantních požadavků na fungování ISEP. Doufáme, že společným úsilím se nám nakonec podaří vyvinout nástroj, který nám všem bude usnadňovat nejen akademické bytí.

Tímto bychom Vám chtěli poděkovat za spolupráci a popřát Vám mnoho úspěchů v podávání a spravování projektů.

Za tým pracovníků  
Markéta Zálešáková  
Martina Hlavatá

### 1 ISEP – Informační systém pro evidenci projektů

ISEP je systém pro řízení a správu projektů, která je částí informačního systému MU (ISEP je budovaný jako součást ekonomicko-správního intranetu Inet MU a je integrován s ekonomickým informačním systémem MU - EIS Magion). Tento systém slouží k elektronické evidenci údajů o projektech, k plánování a řízení projektů a k archivaci elektronické části projektové dokumentace.

The screenshot displays the ISEP web application interface for project ME11111. The interface is in Czech and includes a navigation menu on the left with options like 'Přehledy ekon.', 'Zakázky', and 'Číselníky'. The main content area shows project details such as 'Kód MU: ME11111', 'Kód investora', 'Český název: TEST', and 'Anglický název: TEST'. It also displays the 'Období řešení projektu' (01.03.2009 to 31.12.2009), 'Číslo kontraktu: 2145/2009', and 'Datum rozhodnutí'. A list of 'Hospodářská střediska / součásti MU' is shown, including '99 / 990000 - Rektorát' and '97 / 970000 - Centrum zahraničních studií'. The 'Investor' field is set to 'MSM - Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy CR'. A 'Podprogram' field is set to 'Program výzkumu a vývoje KONTAKT (ME)'. A blue tooltip box is overlaid on the 'Investor' field, providing instructions: 'Investor: Subjekt, který poskytuje finanční prostředky na realizaci projektu nebo jeho části. U dotačních projektů se tento subjekt nazývá poskytovatel, u komerčních projektů je v roli odběratele (služeb). V případě, že projekt má více investorů, do tohoto pole vyberte investora, který vyhláší veřejnou soutěž, resp. komerční projekt (v případě dotačních projektů na tomto místě bude vyplněn poskytovatel). Pokud zjistíte, že v seznamu chybí investor, se kterým spolupracujete, napište prosím na úřad RnU požadavek o doplnění investora na adresu [andis@rect.muni.cz](mailto:andis@rect.muni.cz). Programový rámec / typ projektu: Název programového rámce, resp. programu, resp. typu projektu stanoví investor v rámci vyhlášení soutěže. V případě komerčních projektů se nevyplňuje. Podprogram: v některých případech vyhlásí investor kromě hlavního programového rámce, resp. programu bližší specifikovaný podprogram. Vyběr podprogramu je povinný v případech, které si vyžadá ISEP. Údaj je povinný. Hodnota musí být korektní investor - zvolte investora případně program a podprogram.' The footer of the page shows the date '19.06.2009' and the email 'inet@ics.muni.cz'.



# INFORMAČNÍ SYSTÉM PRO EVIDENCI PROJEKTŮ (ISEP)

## Evidence výzev k podávání projektů

- Přehled výzev k podávání projektů

## Evidence návrhů projektů MU

- Editor návrhů projektů

## Evidence projektů MU

- Editor realizovaných projektů
- Ekonomické přehledy projektů

## Projektové zakázky

- Rozpočtování zakázek
- Rozpočtové sestavy zakázek

## Číselníky

- Investoři
- Rozpočty
- Obory a role
- Organizace



# INFORMAČNÍ SYSTÉM PRO EVIDENCI PROJEKTŮ (2)

## Editor přehledu výzev k podávání projektů

The screenshot displays the 'inet muni.cz' web application interface. The top navigation bar includes 'Novinky', 'Personalistika', 'Ekonomika', 'Studovny', and 'Provoz'. Below this, a secondary bar contains 'Věda a výzkum', 'InfoZdroje', 'O Inetu', and 'Rejstřík'. The user is logged in as 'Mgr. Markéta Zálešáková (52196)'. The main content area is titled 'Přehled výzev k podávání projektů' and features a 'Nová výzva' button. A checkbox is checked for 'Přehled včetně neaktuálních výzev'. The table below lists various project calls with columns for 'Název', 'Uzávěrka', 'Vyzývatel', and 'Odkaz na výzvu'.

Název	Uzávěrka	Vyzývatel	Odkaz na výzvu
Výzva k předkládání žádosti IPO z OP VK, pr.osa 2, obl.podpory 2.2 - V\soškoškolské vzdělávání	31.08.2009 12:00	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR	<a href="http://projekty.rect.muni.cz/?OP-VK/Prioritni-osa-2/Oblast-podpory-2-2">http://projekty.rect.muni.cz/?OP-VK/Prioritni-osa-2/Oblast-podpory-2-2</a>
Výzva k podávání návrhů společných projektů mezi pracovišti v ČR a Japonsku	31.08.2009 00:00	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR	<a href="http://www.cas.cz/data/zho/aktuality/A-2009-03-17_jsps.pdf">http://www.cas.cz/data/zho/aktuality/A-2009-03-17_jsps.pdf</a>
FP7-PEOPLE-2009-IIF	18.08.2009 17:00	Evropská unie	<a href="http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.PeopleDetailsCallPage&amp;call_id=199">http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.PeopleDetailsCallPage&amp;call_id=199</a>
FP7-PEOPLE-2009-IOF	18.08.2009 17:00	Evropská unie	<a href="http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.PeopleDetailsCallPage&amp;call_id=200">http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.PeopleDetailsCallPage&amp;call_id=200</a>
FP7-PEOPLE-2009-IEF	18.08.2009 17:00	Evropská unie	<a href="http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.peopleDetailsCallPage&amp;call_id=198">http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.peopleDetailsCallPage&amp;call_id=198</a>
Výzva k podávání návrhů centralizovaných rozvojových projektů pro rok 2010	17.08.2009 00:00	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR	<a href="http://www.msmt.cz/vzdelavani/vyhlaseni-rozvojovych-programu-pro-rok-2010">http://www.msmt.cz/vzdelavani/vyhlaseni-rozvojovych-programu-pro-rok-2010</a>
Prodloužení řešení výzkumných záměrů zahájených k 1.1.2005	11.08.2009 12:00	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR	<a href="http://www.msmt.cz/vyzkum/vyzkumne-zamery-zahajovane-k-1-lednu-2005">http://www.msmt.cz/vyzkum/vyzkumne-zamery-zahajovane-k-1-lednu-2005</a>
Výzva číslo 2.2 k předkládání projektů v rámci OP VaVpI, prioritní osy 2 - Regionální VaV centra	10.08.2009 00:00	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR	<a href="http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/vyzva-cislo-2-2-k-predkladani-projektu-v-ramci-prioritni-osy">http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/vyzva-cislo-2-2-k-predkladani-projektu-v-ramci-prioritni-osy</a>
Vyhlášení vědeckých výměn v rámci společných projektů mezi Českou republikou a Spolkovou republikou Německo na léta 20010 &#8211; 2011	31.07.2009 00:00	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR	<a href="http://www.cas.cz/data/zho/aktuality/A-2009-02-27_ppp_daad.pdf">http://www.cas.cz/data/zho/aktuality/A-2009-02-27_ppp_daad.pdf</a>
FP7-PEOPLE-2009-IAPP	27.07.2009 17:00	Evropská unie	<a href="http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP7DetailsCallPage&amp;call_id=201">http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP7DetailsCallPage&amp;call_id=201</a>
Výzva číslo 1.1 k předkládání projektů v rámci OP VaVpI, prioritní osv 1 -	27.07.2009 00:00	Ministerstvo školství, mládeže	<a href="http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/vyzva-v-ramci-prioritni-osy-1">http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/vyzva-v-ramci-prioritni-osy-1</a>

# INFORMAČNÍ SYSTÉM PRO EVIDENCI PROJEKTŮ (3)

## Editor návrhů projektů

**inet muni.cz**

Novinky Personalistika Ekonomika Studovny Provoz  
Věda a výzkum InfoZdroje O Inetu Rejstřík

Přihlášený uživatel -- Mgr. Markéta Zálešáková (52196)

česky -- english

### Editor návrhů projektů

Editor umožňuje pořizovat a upravovat záznamy návrhů projektů, a generovat protokoly (tzv. "Evidenční záznamy návrhů projektů") pro následná schvalovací řízení.

#### Nový návrh

Chcete-li zadat nový návrh, stiskněte tlačítko **Nový návrh**

#### Hledání návrhu

Registrační kód návrhu:

ID návrhu:

Název projektu:

Investor: Investor

Programový rámec / typ projektu:

Podprogram:

Navrhovatel za MU:  **Vybrat osobu**

Role MU v projektu:

Projekt řešený v roce:

HS/součást MU:  (rok výběru HS: )

pouze platné návrhy

**Hledat**

#### Nastavení

Strana: 1 z 7 (počet položek: 127)

Id	Registrační kód návrhu	Název projektu	Navrhovatel	Platí
1189	0098/2009	Nákupní centrum jako veřejný prostor	Pospěch Pavel, Mgr.	Ano
1190	0099/2009	Význam proteinu c-Myb pro invazivitu buněk stěvních a prsních karcinomů	Knopfová Lucia, Mgr.	Ano
1191	0100/2009	Metody pro biomonitoring expozice cytotoxickým protinádorovým léčivům	Piler Pavel, Bc.	Ano
1192	0101/2009	Pohnutky vedoucí jedince k dobrovolnému přispívání na veřejný statek: teorie versus experiment	Berná Zuzana, Ing.	Ano
1193	0102/2009	Prognostický význam vybraných cytogenetických a angiogenetických faktorů u...	Šváchová Hana, Mgr.	Ano

# INFORMAČNÍ SYSTÉM PRO EVIDENCI PROJEKTŮ (4)

## Editor realizovaných projektů

**Editor realizovaných projektů**

Editor umožňuje pořizovat a upravovat záznamy projektů realizovaných na MU, a řídit jejich zobrazování na veřejných internetových stránkách MU www.muni.cz.

Kód MU/investora:  Investor:

ID projektu:  Programový rámec / typ projektu:

Český název projektu:  Podprogram:

Řešitel (MU):  Osoba není vybrána

Role MU v projektu:  Zakázka HS:  Číslo:  Rok:

Projekt řešený v roce:  Obor:

HS/součást MU:  (rok výběru HS: )

pouze platné

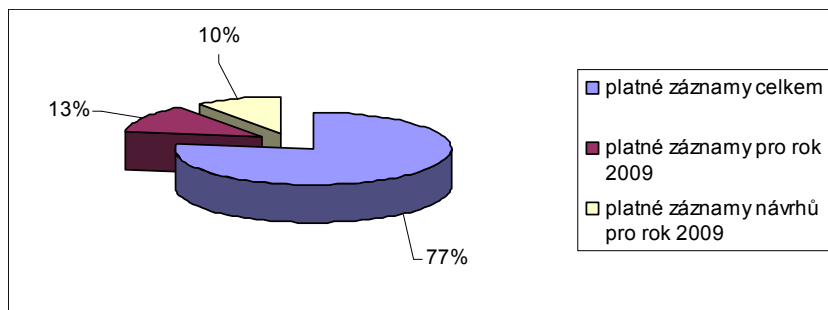
**Nastavení**

Strana: 1 z 36 (počet položek: 717)

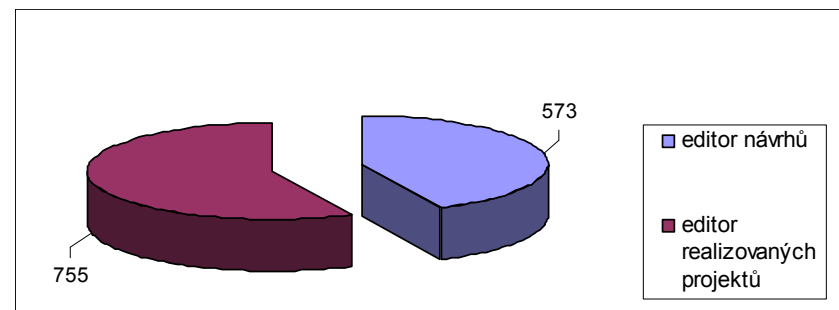
Id	Kód MU	Název projektu	Řešitel (MU)	Platí	Zveřejnit
4567	MUNI/21/KUB/2009	VÝZKUM JAPONSKÉ BUDDHISTICKÉ IKONOGRAFIE	Kubovčáková Zuzana, Mgr. M.A.	Ano	Ano
4782	FRVS/381/2009	Praktické možnosti systémové podpory ekonomické lokalizace	Frahková Eva, Mgr.	Ano	Ano
5222	ROZV/C14/2009	Informační systém pro řízení a správu projektů v prostředí vysoké školy	Kohoutková Jana, RNDr. Ph.D.	Ano	Ano
5242	251R1/2007	IPv6 infrastruktura na MU (MUV6)	Matyska Luděk, doc. RNDr. CSc.	Ano	Ano
5724	NS9670/2008	Analýza intracelulárních Ca2+ signálů v patologii nádorových buněk leukemií a lymfomů, v regulaci nádorového růstu a indukci apoptózy v odpovědi na terapii monoklonálními protilátkami, detekovaných pomocí fotoproteinů a fluorescenčních indikátorů	Klabusay Martin, doc. MUDr. Ph.D.	Ano	Ano
5742	FRVS/132/2009	Přírodní skla	Dzřiková Lenka, Mgr.	Ano	Ano

# ZÁZNAMY VLOŽENÉ DO ISEP

Počet záznamů v ISEP



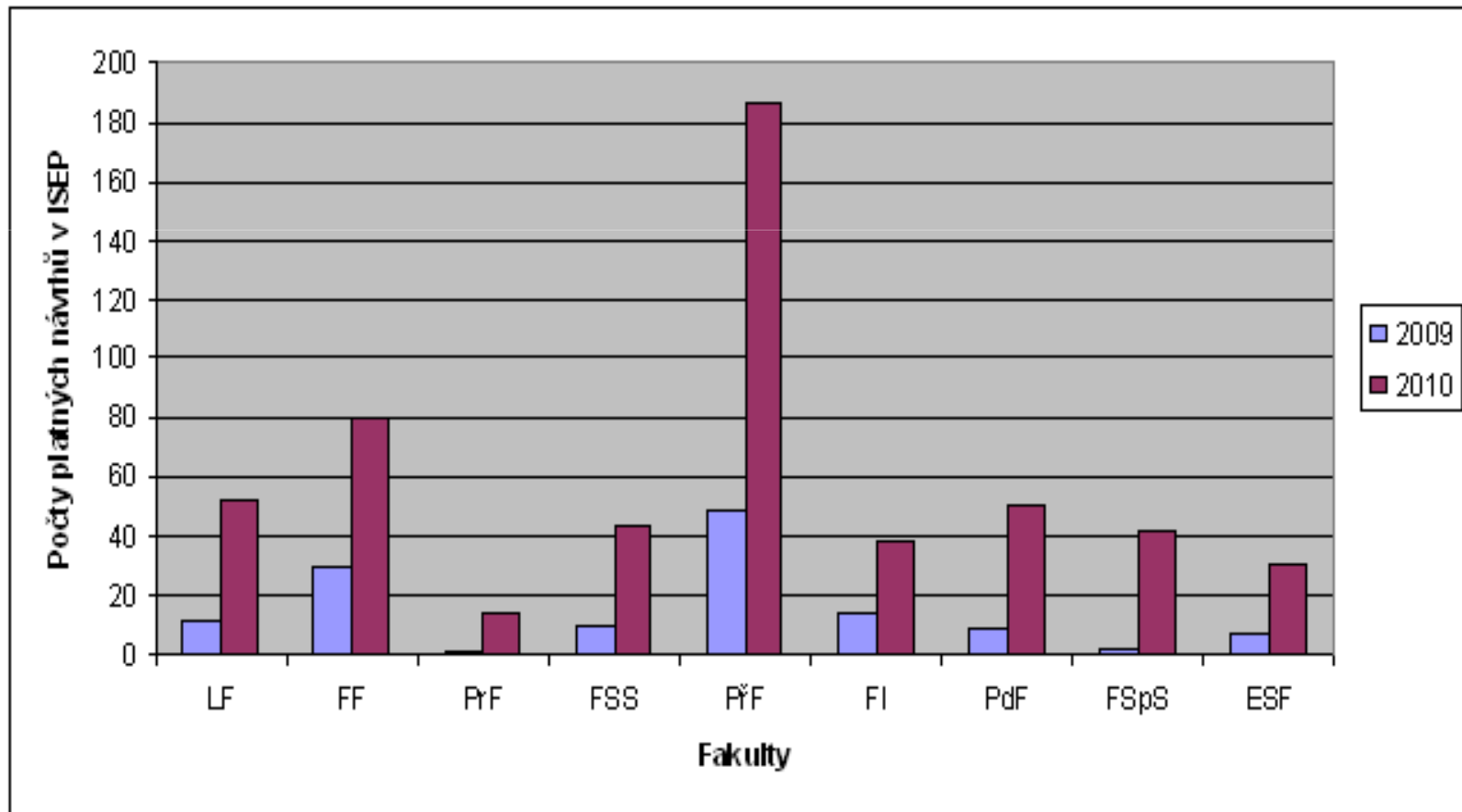
Platné záznamy v editorech ISEP v roce 2009



# EDITOR NÁVRHŮ PROJEKTŮ

Zahájení provozu k 16.3.2009

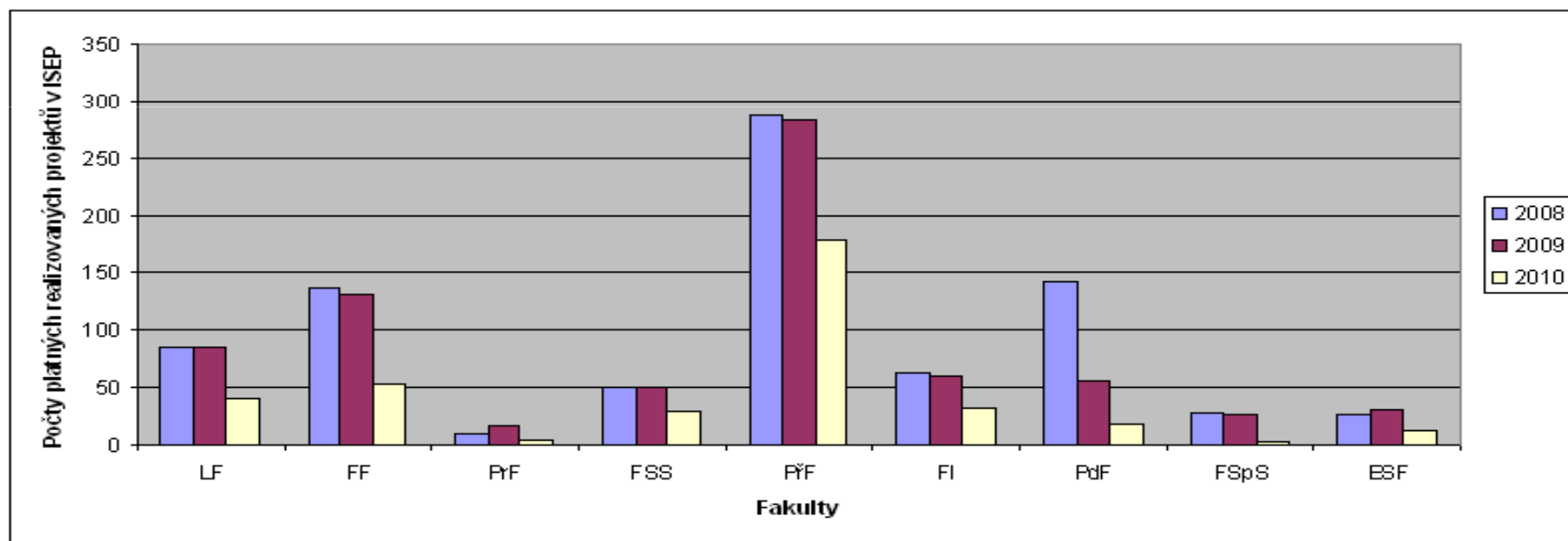
Za dobu 3 měsíců vloženo 644 návrhů projektů (z toho 573 platných).



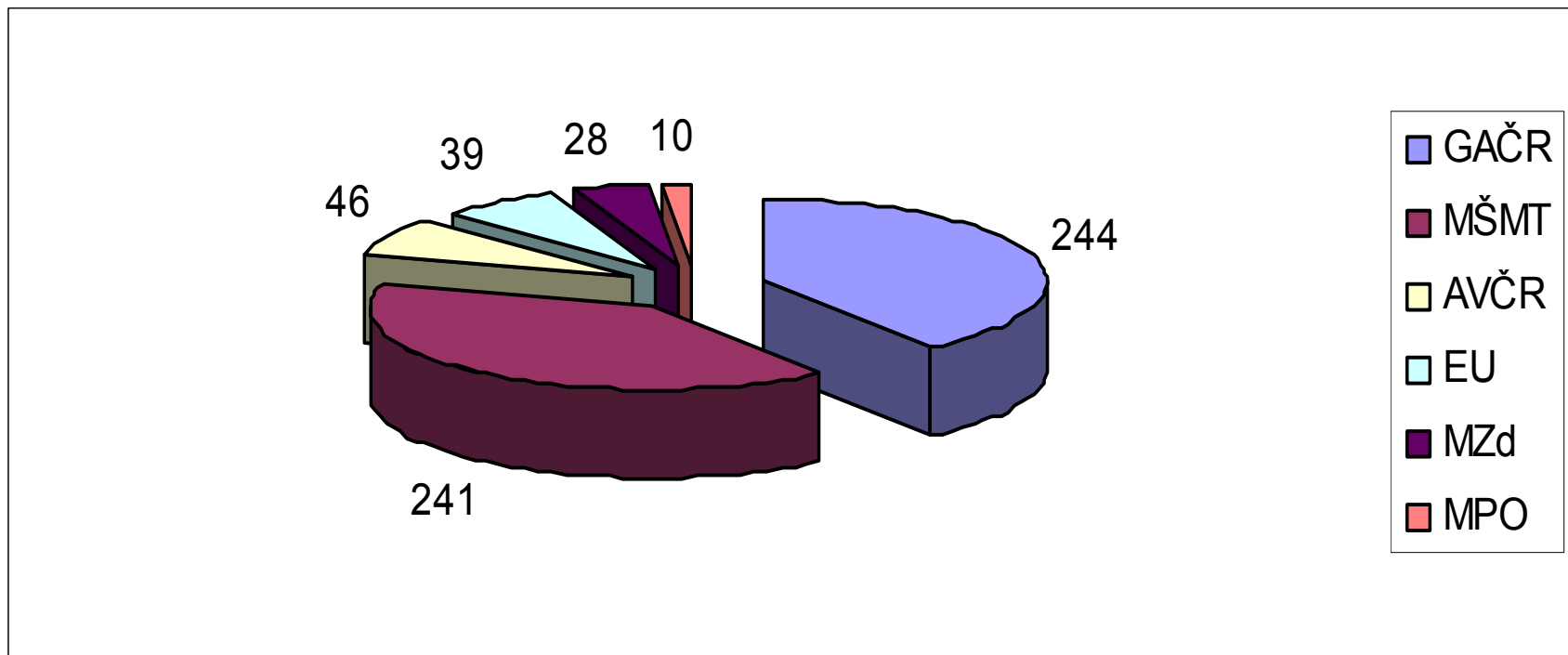
# EDITOR REALIZOVANÝCH PROJEKTŮ

Zahájení provozu v roce 1999 (databáze „WWWDATA“), další verze v roce 2005, nejnovější verze od začátku roku 2009.

Od roku 1999 vloženo 3928 projektů (z toho 3906 platných).

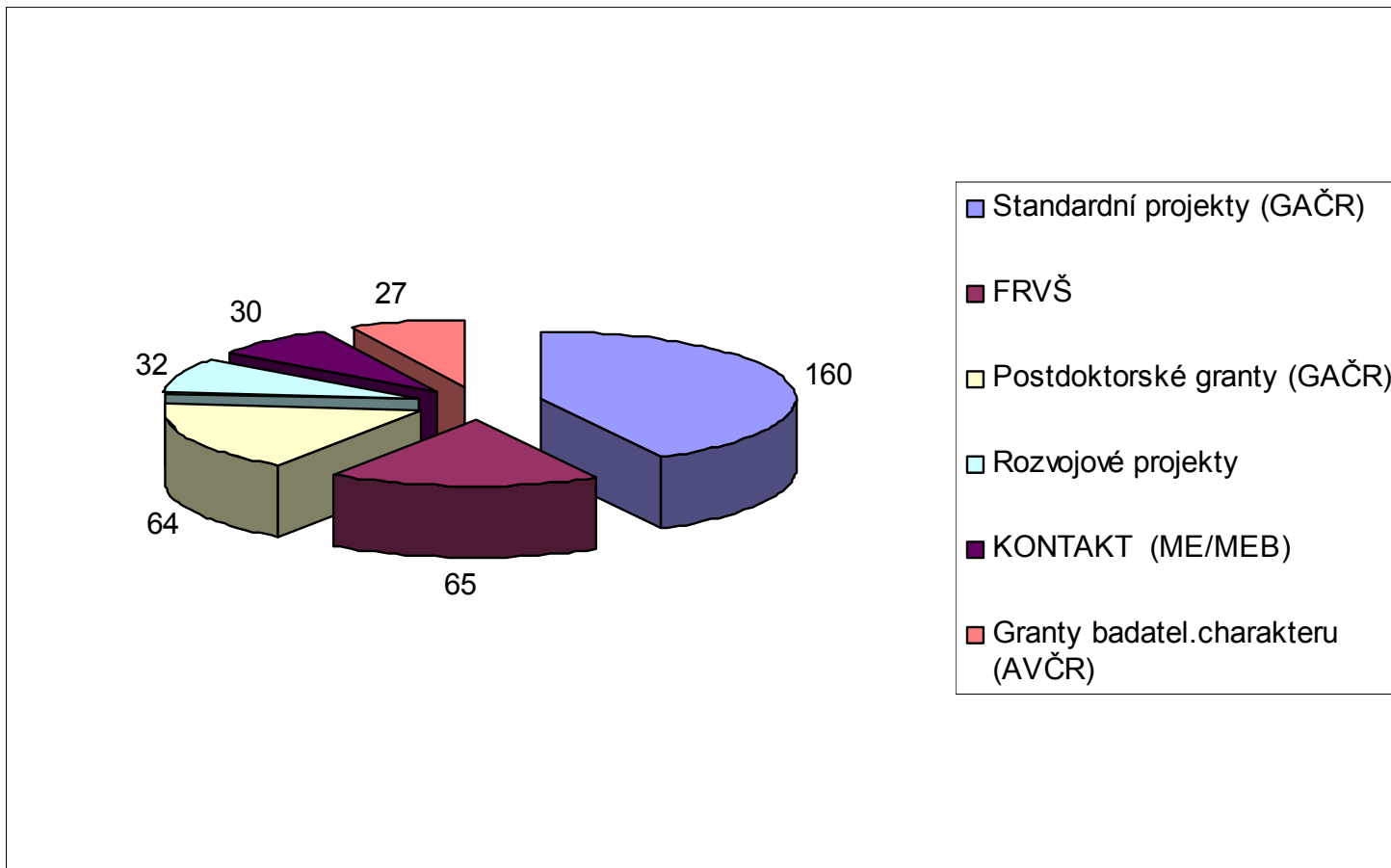


# POČTY BĚŽÍCÍCH PROJEKTŮ PODLE POSKYTOVATELŮ

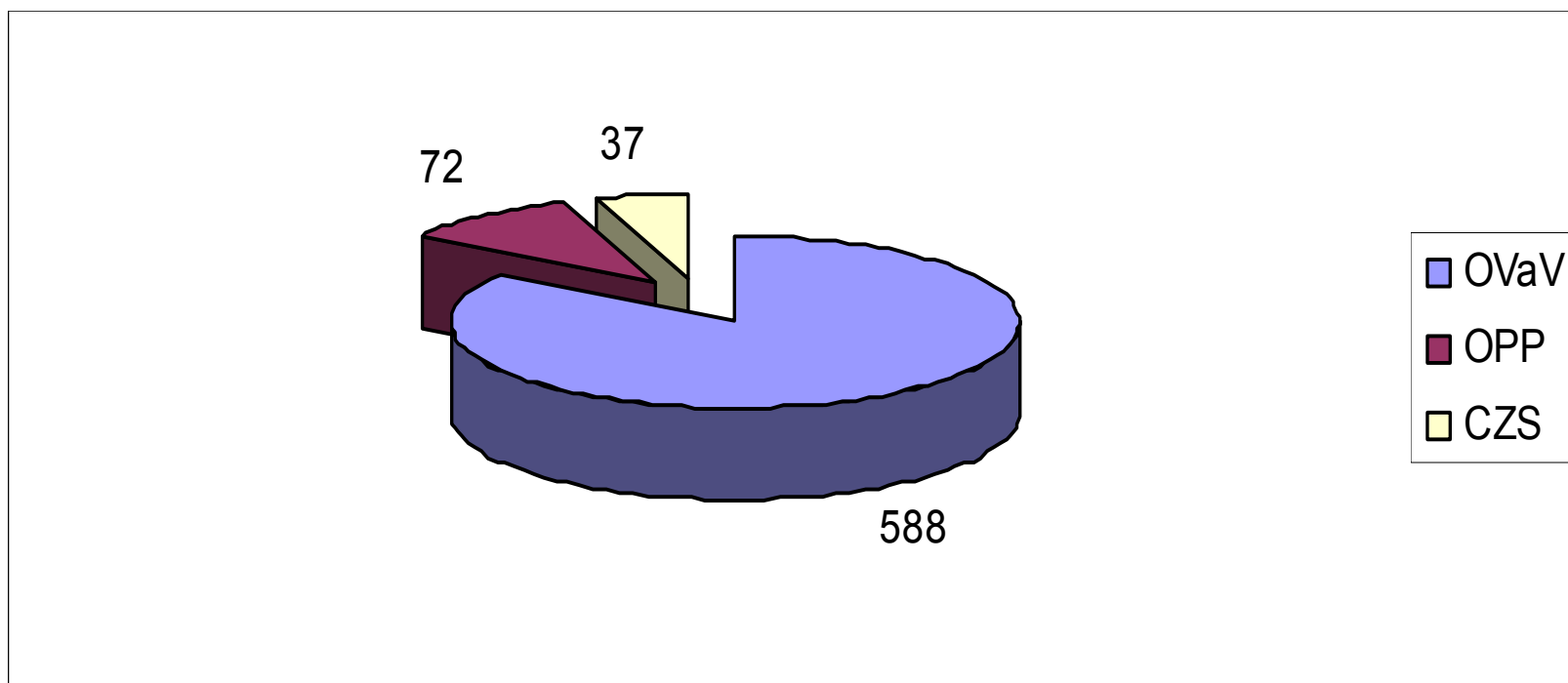




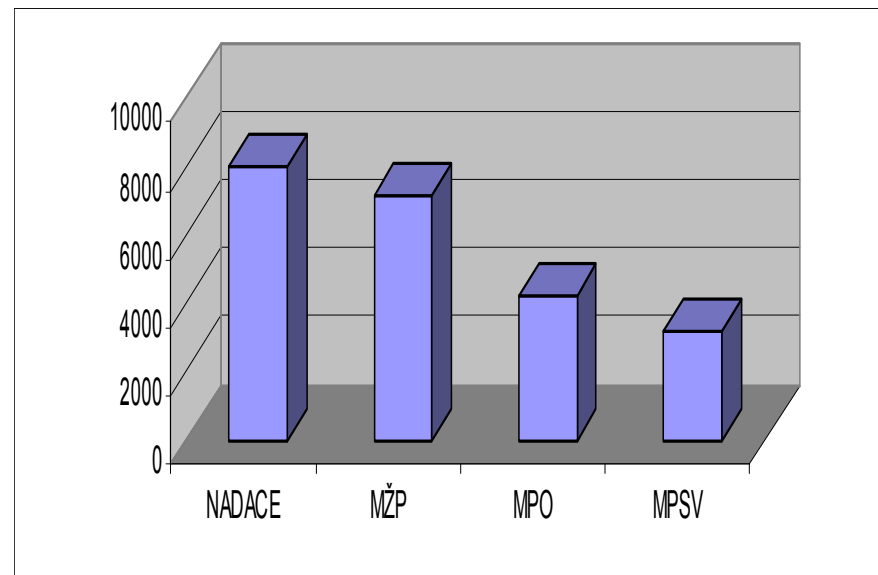
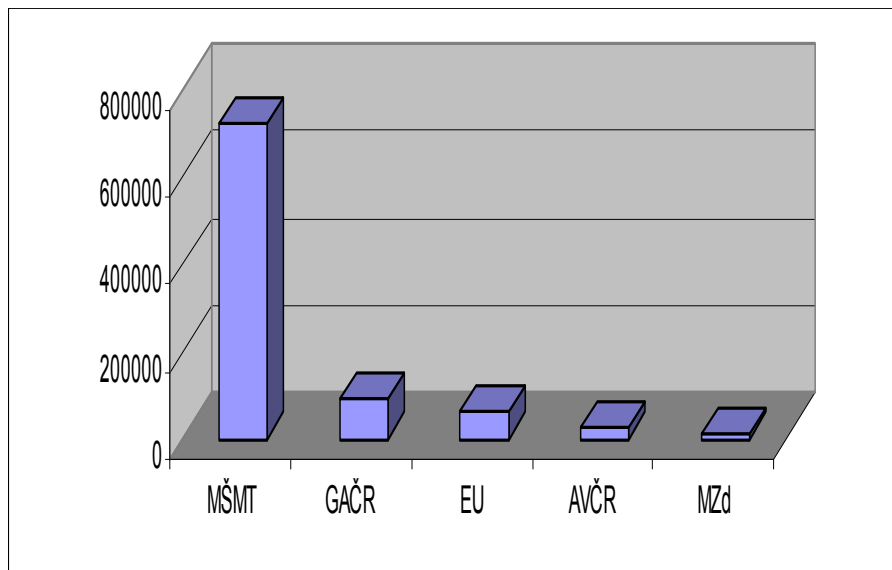
# POČTY BĚŽÍCÍCH PROJEKTŮ PODLE PROGRAMŮ



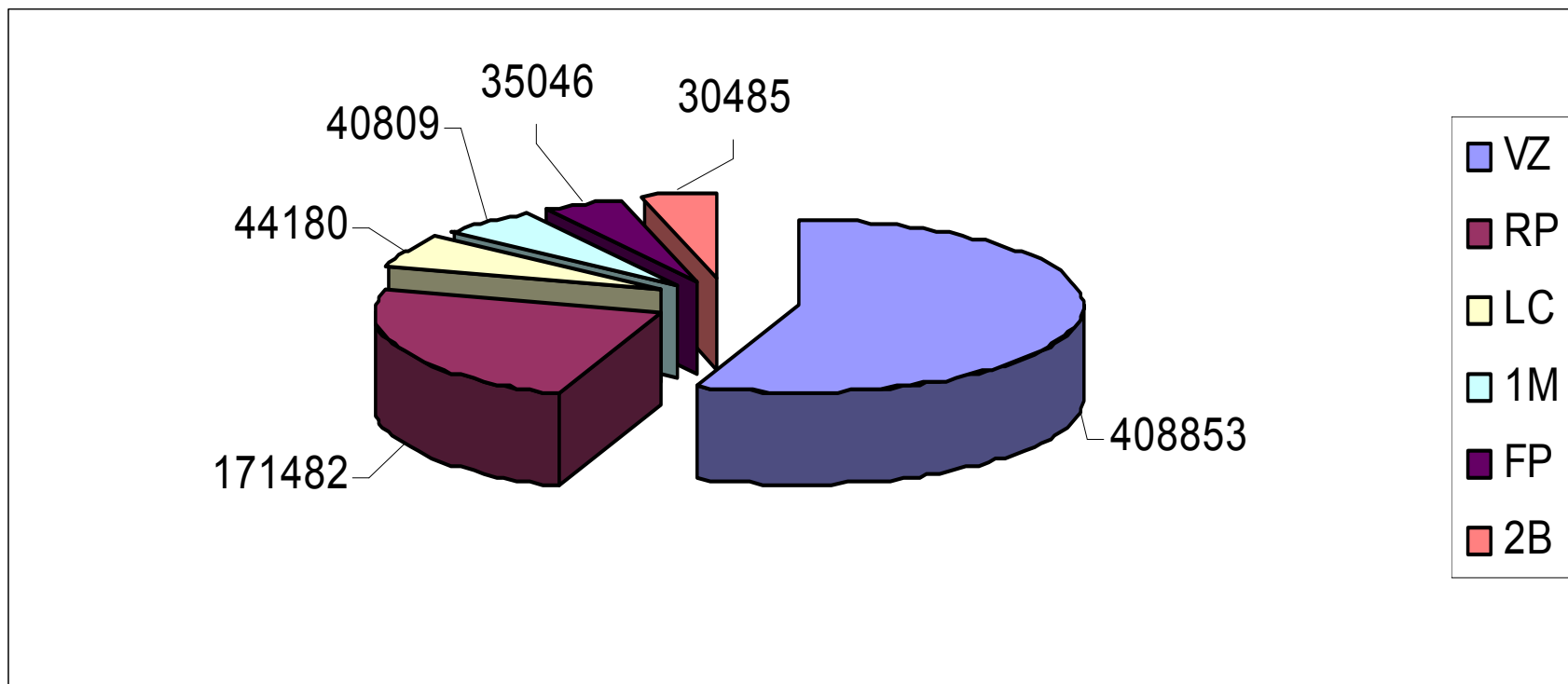
# POČTY BĚŽÍCÍCH PROJEKTŮ PODLE PROJEKTOVÝCH PRACOVÍŠŤ



# PROSTŘEDKY PODLE POSKYTOVATELŮ (2008)

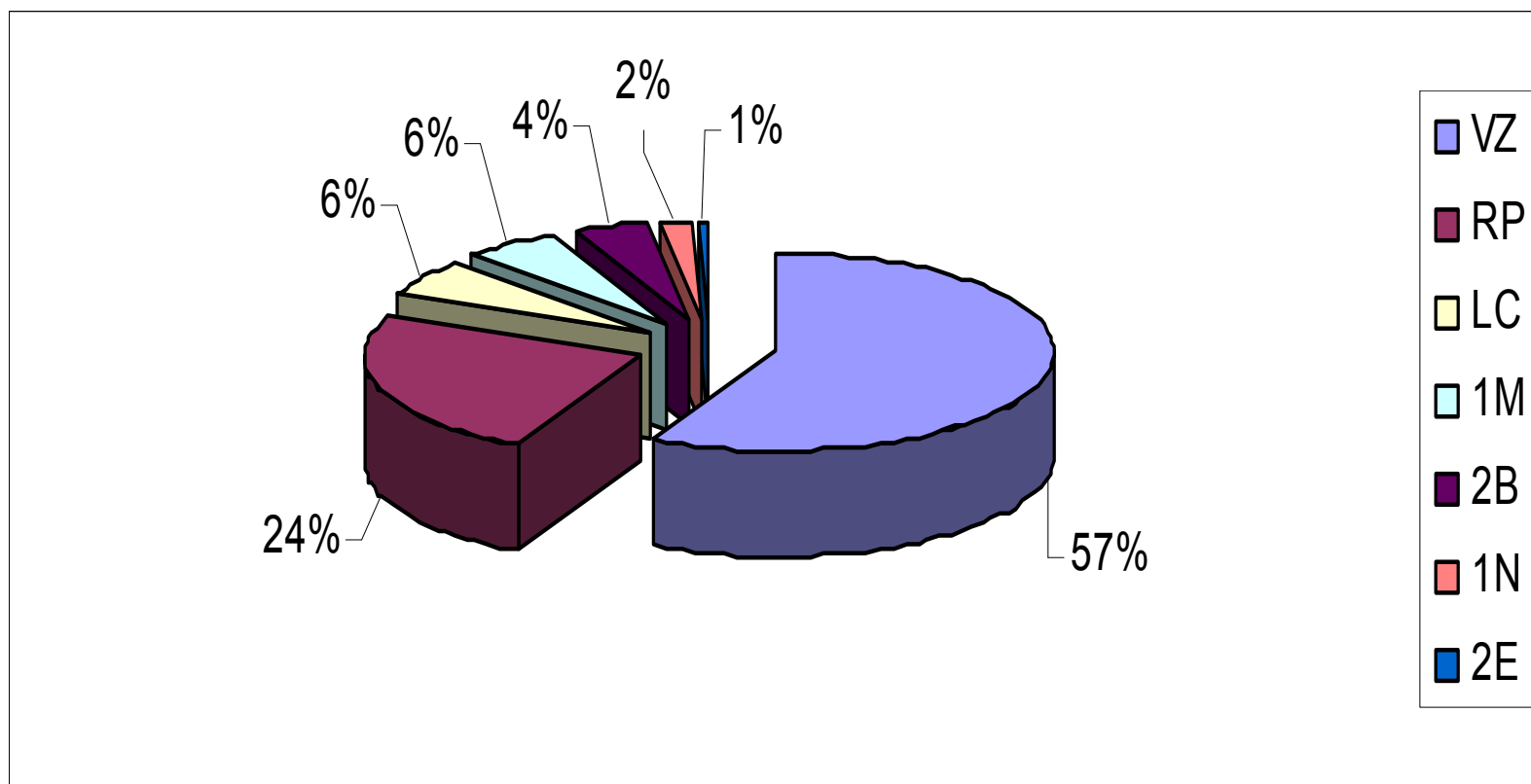


# PROSTŘEDKY PODLE PROGRAMŮ (2008)

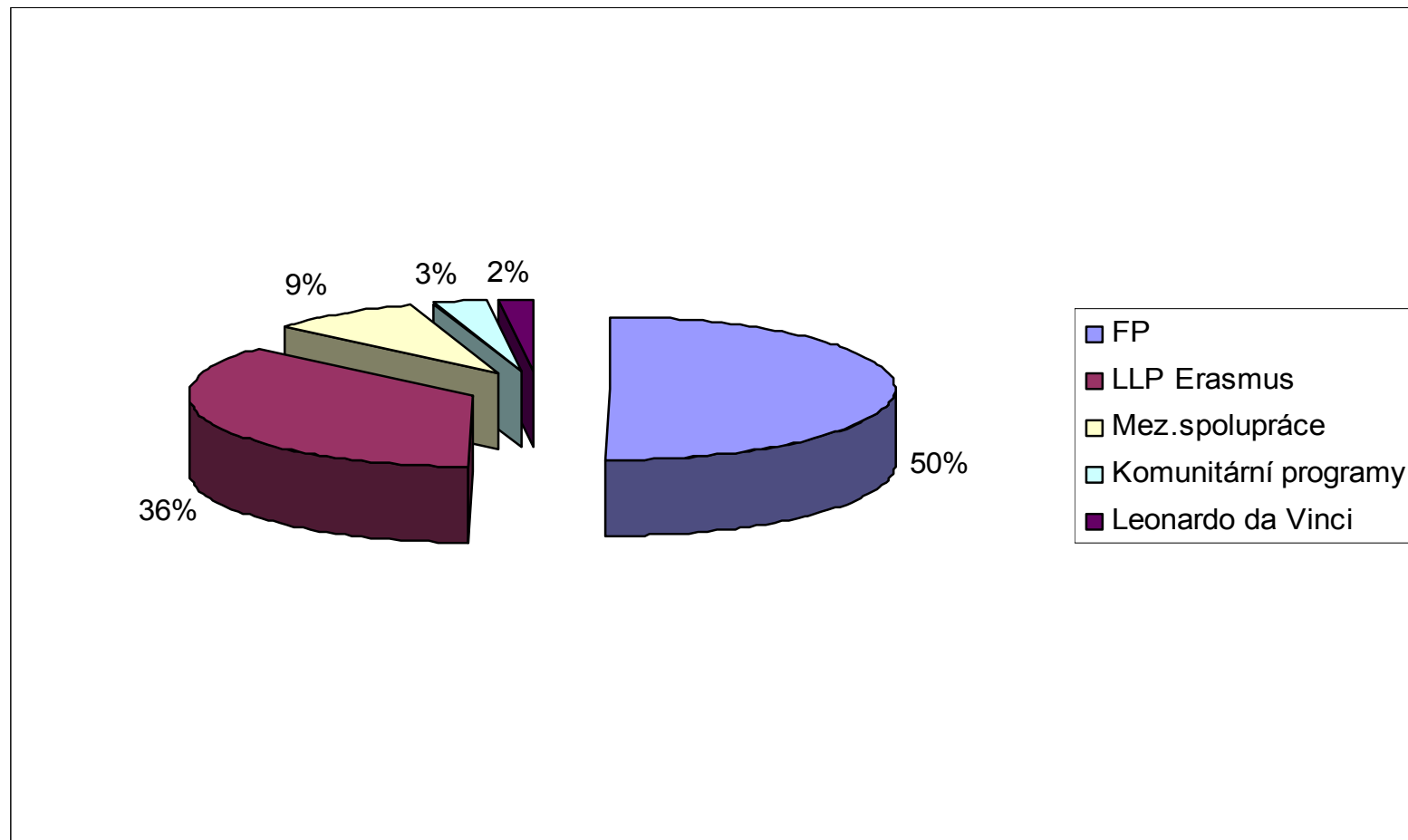


# PROSTŘEDKY PODLE PROGRAMŮ

(POSKYTOVATEL MŠMT, 2008)



# PROSTŘEDKY MEZINÁR. PROGRAMOVÝCH SCHÉMAT (2008)



# Budoucnost ISEP aneb co nás čeká

- Uzamykání návrhu projektu
- Upozornění na založení a uzamčení návrhu projektu
- Překopírování návrhu projektu do ERP
- Další osoby pověřené navrhovatelem/řešitelem pro práci v ISEP
- Generování průvodek (2. fáze - ERP)
- Automatické nastavení dotačního/nedotačního projektu
- Úprava tabulek rozpočtu v ERP
- Elektronické schvalování odpovědnými osobami
- Statut návrhu projektu a jeho životní cyklus
- Vkládání dokumentů z kontrol a auditů do záložky Audit
- Generování sestav do XLS

**Děkuji Vám za pozornost.**