

**Univerzita Pardubice**  
**Fakulta ekonomicko-správní**

**VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI**  
**FAKULTY**  
**ZA ROK 2005**

## OBSAH

<b>1</b>	<b>ÚVOD</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>ORGANIZAČNÍ STRUKTURA FAKULTY V ROCE 2005</b> .....	<b>5</b>
2.1	PROSTOROVÉ KAPACITY A DISLOKACE.....	5
2.2	PŘEHLED VNITŘNÍCH Norem FAKULTY VYDANÝCH V ROCE 2005 .....	7
2.3	ZMĚNY ZAREGISTROVANÉ VE VNITŘNÍCH PŘEDPÍSECH DO KONCE ROKU 2005.....	7
<b>3</b>	<b>SLOŽENÍ ORGÁNŮ FAKULTY</b> .....	<b>8</b>
3.1	VEDENÍ FAKULTY EKONOMICKO-SPRÁVNÍ.....	8
3.1.1	<i>Kolegium děkana</i> .....	8
3.1.2	<i>Grémium děkana</i> .....	8
3.2	VĚDECKÁ RADA .....	9
3.3	AKADEMICKÝ SENÁT .....	10
3.4	ÚSTAVY A SAMOSTATNÁ ODDĚLENÍ.....	11
3.4.1	<i>Ústavy</i> .....	11
3.4.2	<i>Samostatná oddělení</i> .....	11
<b>4</b>	<b>INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE</b> .....	<b>12</b>
4.1	INFORMAČNÍ INFRASTRUKTURA.....	12
4.2	INFORMAČNÍ SYSTÉMY.....	14
<b>5</b>	<b>STUDIJNÍ A PEDAGOGICKÁ ČINNOST</b> .....	<b>16</b>
5.1	STUDIJNÍ PROGRAMY (OBORY) PREZENČNÍHO A KOMBINOVANÉHO STUDIA .....	16
5.2	POČTY STUDENTŮ AKREDITOVANÝCH A USKUTEČNOVANÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ .....	17
5.3	NOVĚ PŘIJATÍ STUDENTI.....	18
5.3.1	<i>Dny otevřených dveří</i> .....	18
5.3.2	<i>Přípravné kurzy</i> .....	18
5.3.3	<i>Přijímací řízení</i> .....	19
5.4	POČTY ABSOLVENTŮ AKREDITOVANÝCH A USKUTEČNOVANÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ.....	19
5.5	POČTY NEÚSPĚŠNÝCH STUDENTŮ.....	20
5.6	INOVACE USKUTEČNOVANÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ .....	20
5.7	VYUŽÍVÁNÍ KREDITOVÉHO SYSTÉMU .....	21
5.8	PŘEHLED VYDANÝCH SKRIPT A OPOR DISTANČNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V ROCE 2005 .....	21
5.9	PÉČE O STUDENTY.....	22
5.9.1	<i>Stipendia</i> .....	22
5.9.2	<i>Informační a poradenské služby v roce 2005</i> .....	22
5.9.3	<i>Akademická psychologická poradna</i> .....	23
<b>6</b>	<b>MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE VE VZDĚLÁVÁNÍ</b> .....	<b>24</b>
6.1	ZAPOJENÍ DO PROGRAMU SOCRATES V ROCE 2005.....	24
6.2	MOBILITA STUDENTŮ A AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ VČETNĚ FINANČNÍCH NÁKLADŮ V ROCE 2004 ....	25
<b>7</b>	<b>VÝZKUM A VÝVOJ</b> .....	<b>26</b>
7.1	VÝZKUMNÝ ZÁMĚR FAKULTY .....	26
7.2	ZAPOJENÍ DO TVŮRČÍ A VĚDECKO-VÝZKUMNÉ ČINNOSTI .....	26
7.2.1	<i>Přehled grantů a dalších finančních podpor od zahraničních subjektů v roce 2005</i> .....	26
7.2.2	<i>Přehled grantů a dalších finančních podpor od tuzemských subjektů v roce 2005</i> .....	26
7.2.3	<i>Jmenný seznam řešených projektů</i> .....	27
7.3	VÝVOJ POČTU GRANTŮ, VÝZKUMNÝCH STUDIÍ A ZÍSKANÝCH FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ V LETECH 2000 – 2005 .....	29
7.4	MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE VE VÝZKUMU .....	30
7.4.1	<i>Bilaterální dohody s partnerskými pracovišti</i> .....	30
7.5	PUBLIKAČNÍ ČINNOST .....	30
7.6	NEJVÝZNAMNĚJŠÍ VĚDECKÉ AKCE A KONFERENCE V ROCE 2005 .....	31
<b>8</b>	<b>AKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI</b> .....	<b>35</b>
8.1	PRŮMĚRNÝ PŘEPOČTENÝ STAV ZAMĚSTNANCŮ ZA ROK 2005 PODLE JEDNOTLIVÝCH ORGANIZAČNÍCH SLOŽEK FAKULTY.....	35

8.2	VÝVOJ PRŮMĚRNÝCH PŘEPOČTENÝCH POČTŮ ZAMĚSTNANCŮ V OBDOBÍ 1992 - 2005 .....	35
8.3	KVALIFIKAČNÍ STRUKTURA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ ZA ROK 2005 V PŘEPOČTENÉM POČTU .....	35
8.4	KVALIFIKAČNÍ STRUKTURA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ K 31.12.2005 VE FYZICKÉM POČTU .....	36
8.5	VÝVOJ KVALIFIKAČNÍ STRUKTURY AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ V OBDOBÍ 2001 - 2005 .....	36
8.6	VĚKOVÁ STRUKTURA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ K 31.12.2005 (POČET VE FYZICKÝCH OSOBÁCH) .	36
8.7	VÝVOJ VĚKOVÉ STRUKTURY AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ V OBDOBÍ 2001 - 2005 .....	37
8.8	KVALIFIKAČNÍ RŮST AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ V ROCE 2005 .....	37
8.9	PRŮMĚRNÁ MZDA PRACOVNÍKŮ FAKULTY V OBDOBÍ 1998– 2005 .....	39
8.10	PRŮMĚRNÁ MZDA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ FES PODLE KATEGORIÍ V ROCE 2005 .....	40
<b>9</b>	<b>HODNOCENÍ ČINNOSTI.....</b>	<b>41</b>
9.1	VNITŘNÍ HODNOCENÍ .....	41
9.1.1	<i>Hodnocení výkonnosti a kvalifikačního růstu.....</i>	<i>41</i>
9.1.2	<i>Hodnocení pedagogického procesu.....</i>	<i>41</i>
9.1.3	<i>Hodnocení vědecko-výzkumné činnosti .....</i>	<i>42</i>
9.2	VNEJŠÍ HODNOCENÍ.....	42
<b>10</b>	<b>DALŠÍ AKTIVITY .....</b>	<b>43</b>
10.1	EDIČNÍ ČINNOST.....	43
10.2	ÚČAST FAKULTY V DALŠÍCH ORGANIZACÍCH .....	44
10.3	OBLAST CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ.....	44
<b>11</b>	<b>DALŠÍ ROZVOJ FAKULTY EKONOMICKO-SPRÁVNÍ .....</b>	<b>45</b>
11.1	PRIORITY DLOUHODOBÉHO ZÁMĚRU V ROCE 2005 .....	45
11.2	VZDĚLÁVACÍ ČINNOST .....	45
11.2.1	<i>Vědecko-výzkumná činnost.....</i>	<i>46</i>
11.2.2	<i>Rozvoj infrastruktury.....</i>	<i>46</i>
11.2.3	<i>Řízení a rozvoj lidských zdrojů.....</i>	<i>46</i>
<b>12</b>	<b>ZÁVĚR.....</b>	<b>47</b>

**PŘÍLOHA VÝROČNÍ ZPRÁVY FES UNIVERZITY PARDUBICE ZA ROK 2005**

# 1 ÚVOD

Výroční zpráva Fakulty ekonomicko-správní Univerzity Pardubice zachycuje stav a výsledky fakulty za rok 2005, a to jak v oblasti vzdělávací činnosti, ve vědecko-výzkumné činnosti, v mezinárodní spolupráci i z hlediska vnitřního vývoje fakulty.

Rok 2005 znamenal pro Fakultu ekonomicko-správní nejen dynamický kvantitativní rozvoj, ale i významný krok v jeho kvalitativní stránce, a to v souladu s *Dlouhodobým záměrem vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty ekonomicko-správní Univerzity Pardubice do roku 2010*.

Z hlediska **vzdělávací činnosti** lze za pozitivní přínos považovat skutečnost, že v roce 2005 byly úspěšně akreditovány nové studijní programy a obory, a to doktorský studijní program System Engineering and Informatics, obor Informatics within Public Administration (ve formě prezenční i kombinované) a dále navazující magisterský studijní program Systémové inženýrství a informatika, studijní obor Pojistné inženýrství (v prezenční formě studia). V tomto roce byla rovněž prodloužena doba platnosti akreditace bakalářského studijního programu Systémové inženýrství a informatika, obor Informatika ve veřejné správě (v prezenční formě studia) a taktéž navazujícího magisterského studijního programu Hospodářská politika a správa, obor Ekonomika veřejného sektoru (v prezenční formě studia) a doktorského studijního programu Systémové inženýrství a informatika, obor Informatika ve veřejné správě (v prezenční i kombinované formě).

V návaznosti na nově akreditované studijní obory v roce 2005 i v roce předcházejícím došlo k plánovanému nárůstu počtu studentů, a to zejména na bakalářském stupni studia. Byla zahájena výuka ve studijním programu Ekonomika a management, obor Management podniku v prezenční i kombinované formě studia. Současně byla zahájena také výuka v novém navazujícím magisterském studijním programu Systémové inženýrství a informatika, obor Pojistné inženýrství v prezenční formě studia a v doktorském studijním programu System Engineering and Informatics, obor Informatics within Public Administration.

Pokračoval také pozitivní vývoj smluvně založené spolupráce se zahraničními fakultami, naplňovány byly dohody o mobilitě studentů a akademických pracovníků v rámci programu SOCRATES/ERASMUS.

Ve **vědecko-výzkumné činnosti** byla realizována řada domácích i zahraničních grantů. V rámci domácích grantů se jednalo o grant GAČR s názvem *Podpora manažerského rozhodování s využitím strojového času*, dále 5 grantů FRVŠ, 5 grantů Ministerstva pro místní rozvoj ČR a další projekty Grantového fondu rozvoje vědecké činnosti Univerzity Pardubice, ale i interní granty Fakulty ekonomicko-správní Univerzity Pardubice. V rámci mezinárodní spolupráce pokračovala realizace projektu ESPON s názvem *Mapping the Dynamics of European Culture: Pressure and Opportunities from the European Enlargement*.

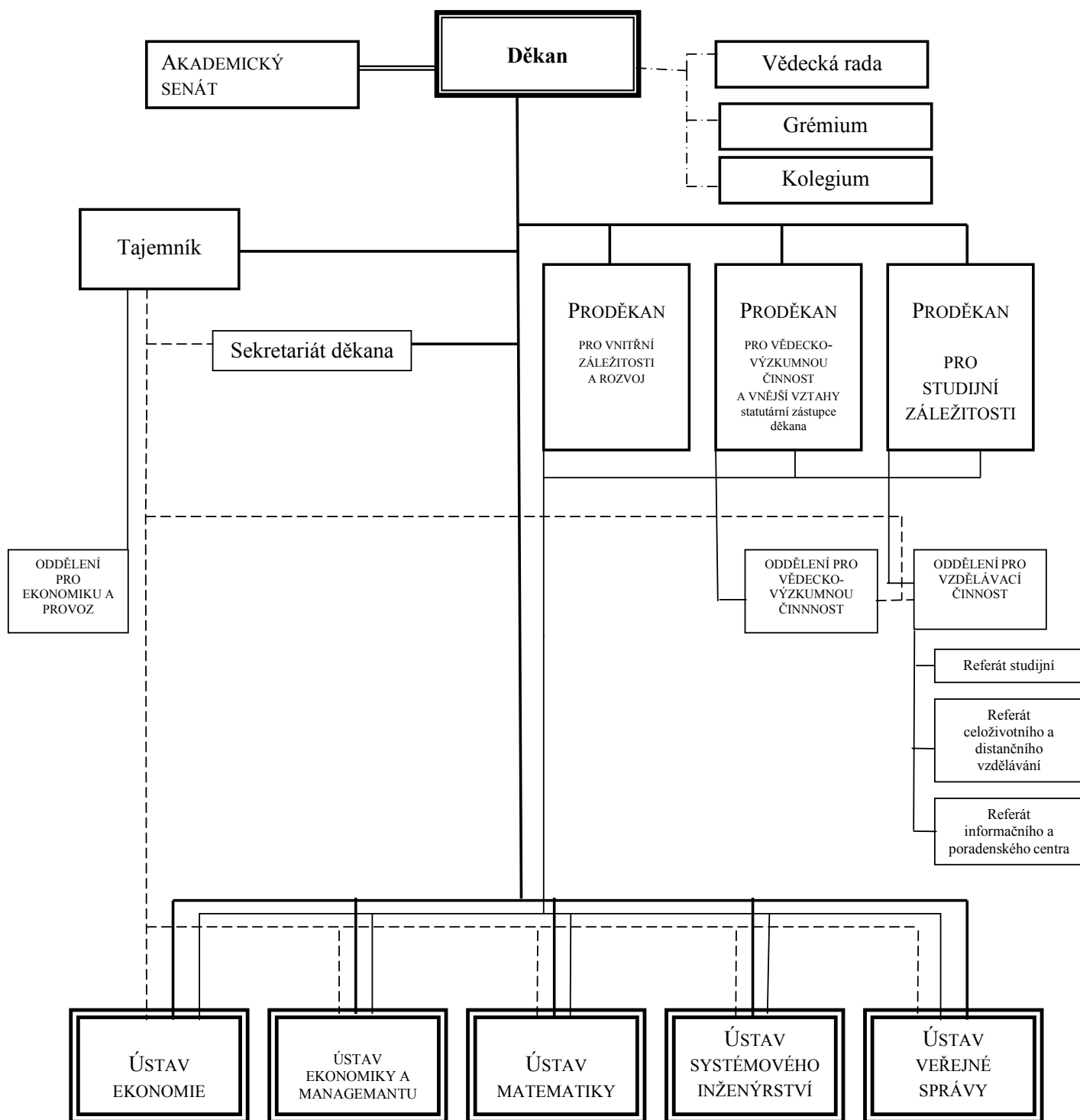
Prvkem determinujícím rozvoj fakulty je **kvalifikační struktura** akademických pracovníků. Za významné v tomto směru lze považovat trvalé zlepšování kvalifikační a věkové struktury mladých akademických pracovníků, kteří jsou podporováni v jejich osobním kariéřním růstu při získávání titulů Ph.D. V roce 2005 bylo ve dvou případech doktorské studium úspěšně ukončeno, tři akademičtí pracovníci byli nově přijati do doktorského studia. Celkem v současné době studuje doktorské studijní programy na FES či na jiných, oborově příslušných fakultách, 19 akademických pracovníků.

Významným motivačním prvkem ve směru nejen kvantitativního, ale zejména kvalitativního růstu výkonnosti akademických pracovníků je aplikace systému hodnocení akademických pracovníků.

Fakulta zlepšila rovněž své **materiálně-technické vybavení**, a to jak vybavení pracovišť akademických pracovníků potřebnou výpočetní technikou, tak vybavení ústavů nezbytnou audiovizuální didaktickou technikou. Byly realizovány další modernizační kroky nejen v rámci pracovišť ústavů, obslužných technicko-hospodářských pracovišť a společných prostor, ale zejména fakulta řešila i palčivý problém počítačových laboratoří a ostatních výukových prostor (byla realizována modernizace počítačových laboratoří, které navíc byly doplněny o dataprojektory, projekční plátna a další příslušenství, byla dovybavena multimediální učebna a byla pořízena i další audiovizuální a prezentační technika).

Lze konstatovat, že v roce 2005 se fakultě podařilo pokračovat v započaté cestě dynamického rozvoje, který skýtá záruky k naplnění cílů stanovených vedením fakulty v souladu s konkretizací *Dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové a další tvůrčí činnosti pro rok 2006*.

## 2 ORGANIZAČNÍ STRUKTURA FAKULTY V ROCE 2005



### 2.1 PROSTOROVÉ KAPACITY A DISLOKACE

Fakulta ekonomicko-správní sídlí v Pardubicích - na Stavařově, Studentská 84, v této budově (označení EA) disponovala v roce 2005 prostorami ve 4. a 7. patře a částečně v přízemí, 1., 2., 3. a 8. patře.

V prostorách v přízemí budovy je umístěn referát studijní, referát celoživotního a distančního vzdělávání a referát informačního a poradenského centra.

V 1. patře se nacházejí klasické učebny, ve 2. a 3. patře počítačové laboratoře a multimediální učebna. Kromě učeben v 1., 2. a 3. patře využívá fakulta i další učebny Univerzity Pardubice.

Čtvrté patro je jednak sídlem děkanátu fakulty, je zde umístěn sekretariát děkana, oddělení pro vědecko-výzkumnou činnost, oddělení pro vzdělávací činnost a oddělení pro ekonomiku a provoz, jednak jsou na tomto patře pracovny akademických pracovníků ústavu systémového inženýrství a informatiky a je zde umístěno i pracoviště technika IT.

Další pracovny akademických pracovníků ústavu veřejné správy a práva, ústavu matematiky, ústavu ekonomie a ústavu ekonomiky a managementu jsou rozmístěny v 7. a 8. patře. Kromě pracoven akademických pracovníků byly zřízeny pracovny pro doktorandy působící na fakultě, resp. na těchto ústavech.

### Přehled učeben, jimiž disponuje fakulta

Označení učebny	Umístění	Typ	Kapacita
J 10	Budova EA – místnost 120 - 121	klasická učebna	46
J 11	Budova EA – místnost 118 - 119	klasická učebna	40
J 12	Budova EA – místnost 116 - 117	klasická učebna	46
J 16	Budova EA – místnost 112	klasická učebna	66
J 17	Budova EA – místnost 111	klasická učebna	42
J 18	Budova EA – místnost 110	klasická učebna	44
J 22	Budova EA – místnost 225	multimediální učebna	20
J 212	Budova EA – místnost 213	počítačová laboratoř	20
J 218	Budova EA – místnost 218	počítačová laboratoř	20
J 216	Budova EA – místnost 217	počítačová laboratoř	20
J 223	Budova EA – místnost 223	počítačová laboratoř	20
J 313	Budova EA – místnost 313	počítačová laboratoř	20
J 315	Budova EA – místnost 315	počítačová laboratoř	20
J 316	Budova EA – místnost 316	počítačová laboratoř	20
J 318	Budova EA – místnost 318	počítačová laboratoř	20
J 323	Budova EA – místnost 323	počítačová laboratoř	20
J 325	Budova EA – místnost 325	počítačová laboratoř	20
B1	Budova DFJP	klasická učebna	300
B2	Budova DFJP	klasická učebna	80
A5	Budova UA	klasická učebna	36
A1 (1 den v týdnu)	Budova UA	univerzitní aula	400
A2 (2,5 dne v týdnu)	Budova UA	klasická učebna	150
A 10 (1 den v týdnu) DS	Budova UA	klasická učebna	80
Kongresová hala (1 den v týdnu) DS	Budova DFJP	klasická učebna	200

## 2.2 PŘEHLED VNITŘNÍCH NOREM FAKULTY VYDANÝCH V ROCE 2005

Mezi vnitřní normy fakulty se řadí směrnice, vyhlášky, příkazy a oznámení děkana. V roce 2005 byly vydány následující vnitřní normy:

### Přehled vnitřních norem fakulty vydaných v roce 2005

Označení normy	Název normy
<b>Směrnice</b>	
1/2005	Metodické pokyny vztahující se k vydávání publikací
2/2005	Pravidla pro dodatečné přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu pro akademický rok 2005/2006 – bakalářské studium
3/2005	Pravidla pro dodatečné přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu pro akademický rok 2005/2006 – navazující magisterské studium
4/2005	Pravidla pro přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu pro akademický rok 2006/2007
<b>Vyhlášky</b>	
1/2005	Děkanské volno
2/2005	Organizace akademického roku 2005/2006
3/2005	Složení komisí státních závěrečných zkoušek bakalářského studia
4/2005	Složení komisí státních závěrečných zkoušek magisterského studia
5/2005	Složení komisí státních závěrečných zkoušek magisterského studia studijního programu Systémové inženýrství a informatika
6/2005	Komise pro výběrové řízení
7/2005	Zápisy a předzápisy studentů FES na akademický rok 2005/2006
8/2005	Komise pro výběrové řízení
9/2005	Složení komisí státních závěrečných zkoušek
10/2005	Děkanské volno
11/2005	Děkanské volno
12/2005	Komise pro výběrové řízení
<b>Oznámení</b>	
1/2005	Opravy ve studijních plánech FES pro akademický rok 2005/2006

## 2.3 ZMĚNY ZAREGISTROVANÉ VE VNITŘNÍCH PŘEDPÍSECH DO KONCE ROKU 2005

V roce 2005 se vnitřní předpisy fakulty neměnily.

Akademický senát Univerzity Pardubice schválil na svém jednání dne 14. 6. 2005 novelu Studijního a zkušebního řádu Univerzity Pardubice s účinností od 1. 10. 2005.

### 3 SLOŽENÍ ORGÁNŮ FAKULTY

#### 3.1 VEDENÍ FAKULTY EKONOMICKO-SPRÁVNÍ

prof. Ing. Jan Čapek, CSc.  
děkan

doc. Ing. Ilona Obršálová, CSc.  
proděkanka pro vědecko-výzkumnou činnost a vnější vztahy, statutární zástupce  
děkana

doc. PaedDr. Jana Kubanová, CSc.  
proděkanka pro studijní záležitosti

doc. Ing. Liběna Tetřevová, Ph.D.  
proděkanka pro vnitřní záležitosti a rozvoj

Ing. Petr Urbanec  
tajemník

##### 3.1.1 KOLEGIUM DĚKANA

prof. Ing. Jan Čapek, CSc. - děkan

Ing. Zdeněk Brodský, Ph.D.  
doc. Ing. Pavel Duspiva, CSc. (*do 3.3.2005*)  
doc. PaedDr. Jana Kubanová, CSc.  
prof. PhDr. Karel Lacina, DrSc.  
doc. RNDr. Bohdan Linda, CSc.  
Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D. (*od 4.3.2005*)  
doc. Ing. Ilona Obršálová, CSc.  
doc. Ing. Pavel Petr, Ph.D.  
prof. RNDr. Bohuslav Sekerka, CSc.  
doc. Ing. Liběna Tetřevová, Ph.D.  
Ing. Petr Urbanec  
Tomáš Bek

##### 3.1.2 GRÉMIUM DĚKANA

prof. Ing. Jan Čapek, CSc. - děkan

Ing. Zdeněk Brodský, Ph.D.  
doc. Ing. Miroslav Buchta, CSc.  
doc. Ing. Pavel Duspiva, CSc.  
PhDr. Miloš Charbuský, CSc.  
Ing. Jitka Komárková, Ph.D.  
doc. Ing. Ivana Kraftová, CSc.  
doc. Ing. Jiří Křupka, Ph.D.  
doc. PaedDr. Jana Kubanová, CSc.  
prof. PhDr. Karel Lacina, DrSc.  
doc. RNDr. Bohdan Linda, CSc.

doc. RNDr. Petr Linhart, CSc.  
doc. RNDr. Ludmila Macháčová, CSc.  
Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D.  
doc. Ing. Ilona Obršálová, CSc.  
prof. Ing. Vladimír Olej, CSc.  
doc. Ing. Antonín Pešek, CSc.  
doc. Ing. Pavel Petr, Ph.D.  
doc. JUDr. Richard Pomahač, CSc.  
prof. RNDr. Otakar Prachař, CSc.  
doc. Ing. Radim Roudný, CSc.  
prof. RNDr. Bohuslav Sekerka, CSc.  
doc. Ing. Liběna Tetřevová, Ph.D.  
Ing. Petr Urbanec  
doc. Ing. Josef Vaculík, CSc.

### 3.2 VĚDECKÁ RADA

**Předseda:** prof. Ing. Jan Čapek, CSc., děkan fakulty

#### Interní členové

prof. Ing. Milan Buček, DrSc.  
doc. Ing. Pavel Duspiva, CSc. (*do 3.3.2005*)  
prof. Ing. Jiří Dvořák, DrSc.  
doc. Ing. Ivana Kraftová, CSc.  
doc. PaedDr. Jana Kubanová, CSc.  
prof. PhDr. Karel Lacina, DrSc.  
doc. RNDr. Bohdan Linda, CSc.  
doc. RNDr. Petr Linhart, CSc.  
prof. Ing. Jiří Málek, DrSc.  
doc. Ing. Ilona Obršálová, CSc.  
prof. Ing. Vladimír Olej, CSc.  
doc. Ing. Pavel Petr, PhD.  
prof. RNDr. Otakar Prachař, CSc.  
doc. Ing. Radim Roudný, CSc.  
prof. RNDr. Bohuslav Sekerka, CSc.  
prof. Ing. Ivan Taufer, DrSc.  
doc. Ing. Liběna Tetřevová, Ph.D.

#### Externí členové

prof. RNDr. Jan Černý, DrSc.  
prof. Ing. et Ing. Dušan Halásek, CSc.  
doc. RNDr. Josef Hynek, MBA, Ph.D.  
prof. Ing. Jindřich Kaluža, CSc.  
prof. Ing. Jiří Kraft, CSc.  
prof. Ing. Karel Křikač, DrSc.  
doc. JUDr. Ivan Malý, CSc.  
prof. Ing. Peter Mikulecký, CSc.  
Ing. Michal Rabas  
prof. Ing. Stojan Russev, Ph.D.  
prof. Ing. Yvonne Strecková, CSc.  
prof. Ing. Ivan Vrana, DrSc.

FM VŠE Praha v Jindřichově Hradci  
Ekonomická fakulta VŠB-TU v Ostravě  
Fakulta informatiky a managementu UHK  
Ekonomická fakulta VŠB-TU v Ostravě  
Hospodářská fakulta TU v Liberci  
Ekonomická fakulta ZČU v Plzni  
Ekonomicko-správní fakulta MU v Brně  
Fakulta informatika a managementu UHK  
Krajský úřad Pardubického kraje  
Fak. hospodářskej informatiky EU Bratislava  
Ekonomicko-správní fakulta MU v Brně  
Provozně ekonomická fakulta ČZU Praha

### **3.3 AKADEMICKÝ SENÁT**

#### **Složení akademického senátu od 1. 1. do 8. 11. 2005**

##### **Předsednictvo**

Ing. Zdeněk Brodský, Ph.D. - předseda

doc. Ing. Josef Vaculík, CSc.

Ing. Jiří Krátký

##### **Členové**

Ing. Tomáš Bartoníček, Ph.D. od 5. 1. 2005 do 30. 8. 2005

RNDr. Šárka Brychtová, Ph.D. od 1. 9. 2005

Ing. Liběna Černožorská, Ph.D.

Ing. Miloslav Hub, Ph.D.

Ing. Kateřina Jirásková

Bc. Jean Kocman

Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D.

prof. RNDr. Otakar Prachař, CSc.

Ing. Romana Provazníková, Ph.D.

Bc. Patricie Satrapová do 23. 3. 2005

doc. Ing. Liběna Tetřevová, Ph.D. do 5. 1. 2005

Aleš Valenta od 24. 3. 2005

Na zasedání AS FES dne 8. 11. 2005 bylo zvoleno nové předsednictvo AS FES.

#### **Složení akademického senátu od 8. 11. do 31. 12. 2005**

##### **Předsednictvo**

Ing. Zdeněk Brodský, Ph.D. - předseda

Ing. Miloslav Hub, Ph.D.

Bc. Jean Kocman

##### **Členové**

RNDr. Šárka Brychtová, Ph.D.

Ing. Liběna Černožorská, Ph.D.

Ing. Kateřina Jirásková

Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D.

prof. RNDr. Otakar Prachař, CSc.

Ing. Romana Provazníková, Ph.D.

doc. Ing. Josef Vaculík, CSc.

Aleš Valenta

### 3.4 ÚSTAVY A SAMOSTATNÁ ODDĚLENÍ

#### 3.4.1 ÚSTAVY

ÚSTAV EKONOMIE

vedoucí ústavu: *prof. RNDr. Bohuslav Sekerka, CSc.*

ÚSTAV EKONOMIKY A MANAGEMENTU

vedoucí ústavu: *doc. Ing. Pavel Duspiva, CSc. (do 3.3.2005)*  
*Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D. (od 4.3.2005)*

ÚSTAV MATEMATIKY (s celouniverzitní působností)

vedoucí ústavu: *doc. RNDr. Bohdan Linda, CSc.*

ÚSTAV SYSTÉMOVÉHO INŽENÝRSTVÍ A INFORMATIKY

vedoucí ústavu: *doc. Ing. Pavel Petr, Ph.D.*

ÚSTAV VEŘEJNÉ SPRÁVY A PRÁVA

vedoucí ústavu: *prof. PhDr. Karel Lacina, DrSc.*

#### 3.4.2 SAMOSTATNÁ ODDĚLENÍ

ODDĚLENÍ PRO VĚDECKO-VÝZKUMNOU ČINNOST

*Daniela Šotková*

ODDĚLENÍ PRO VZDĚLÁVACÍ ČINNOST

*Bc. Radka Hubáčková*

REFERÁT STUDIJNÍ

*Eliška Kučerová, vedoucí*

*Soňa Beranová*

*Iveta Kašíková*

*Zuzana Sršňová, Dis.*

*Milada Větrovská*

REFERÁT CELOŽIVOTNÍHO A DISTANČNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

*Ing. Gabriela Svobodová, CSc. (do 31.1.2005)*

REFERÁT INFORMAČNÍHO A PORADENSKÉHO CENTRA

*Ivana Veselá*

ODDĚLENÍ PRO EKONOMIKU A PROVOZ

*Bc. Filip Gyenes*

## 4 INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

Fakulta je včleněna do systému ICT Univerzity Pardubice. ICT využívá jak pro pedagogickou a vědecko-výzkumnou činnost, tak při řízení fakulty a pro vnější vztahy. Ve vazbě na rozvoj studijního programu Systémové inženýrství a informatika narůstá význam zabezpečování potřebného rozvoje ICT.

### 4.1 INFORMAČNÍ INFRASTRUKTURA

Informační infrastrukturu fakulty jako součást systému ICT Univerzity Pardubice tvoří tyto součásti:

- laboratoře výpočetní techniky včetně nezbytného technického zázemí,
- audiovizuální a prezentační technika,
- osobní počítače a další výpočetní a kancelářská technika používaná zaměstnanci fakulty.

Snahou fakulty je informační infrastrukturu pravidelně inovovat a tak ji udržovat ve stavu, který odráží aktuální potřeby v oblasti výuky a vědy. V rámci rozpočtu fakulty je pravidelně sestavován plán rozvoje informační infrastruktury.

Tento rámcový finanční plán zahrnuje výdaje na doplnění a obnovu části výpočetní techniky akademických pracovníků, výpočetní techniky v počítačových laboratořích, doplnění audiovizuální a prezentační techniky a další výpočetní a kancelářské techniky podporující veškeré činnosti fakulty.

V roce 2005 byly realizovány tyto významné akce v celkovém rozsahu 6 715 tis. Kč. Byla modernizována jedna počítačová laboratoř a jedna nová byla vytvořena. Šest učeben bylo doplněno o moderní audiovizuální techniku (dataprojektory, projekční plátna, ozvučení, atp.), o další techniku byly doplněny pracoviště akademických pracovníků a studentů v doktorských studijních programech. Podrobnosti jsou uvedeny v níže uvedené tabulce.

Označení akce	Technické prostředky	NIV (tis. Kč)	IV (tis. Kč)
<b>Laboratoře výpočetní techniky včetně technického zázemí</b>		<b>682</b>	<b>2 811</b>
Modernizace počítačové laboratoře (nahrazení zastaralých přístrojů)	21 PC včetně monitorů	-	517
Vytvoření nové počítačové laboratoře	21 PC včetně monitorů 1 dataprojektor vč. příslušenství	133	656
Server vč. příslušenství		68	72
Doplnění software	Software GIS Clementine, Expert Choice Mathcad, MatLab Umberto a další	481	1 566
<b>Audiovizuální a prezentační technika</b>		<b>876</b>	<b>445</b>
Doplnění prezentační a audiovizuální techniky v učebnách	6 dataprojektorů vč. příslušenství 1 vizualizer 7 dotykových LCD panelů 1 DVD rekordér Software SmartSymposium řídící systémy pro 2 učebny ozvučení 1 učebny	786	194
Doplnění ostatní audiovizuální a prezentační techniky	1 zpětný projektor 1 videokamera 4 fotoaparáty 4 interaktivní tabule	90	251

Označení akce	Technické prostředky	NIV (tis. Kč)	IV (tis. Kč)
<b>Ostatní výpočetní a kancelářská technika</b>		<b>1 848</b>	<b>53</b>
Doplnění výpočetní a kancelářské techniky	30 PC 16 notebooků 27 monitorů 4 kapesní počítače 39 USB paměťových jednotek 5 vypalovaček 1 scanner 5 tiskáren	1 783	53
Tiskové terminály SafeQ	2 ks	65	-
<b>Celkem</b>		<b>3 406</b>	<b>3 309</b>

Výše uvedené akce byly realizovány za přispění dotačních prostředků MŠMT, rozvojových programů MŠMT, z prostředků FRVŠ a dalších.

Kromě výše uvedených nákupů byla pracoviště fakulty doplněna dalším tiskovým a kopírovacím centrem, které je vybaveno multifunkčním zařízením KONICA 7222, jež umožňuje tisk, kopírování a černobílé scanování. Další pracoviště bylo vybaveno barevnou laserovou tiskárnou. Přístup k těmto tiskovým centrům je umožněn prostřednictvím řídicího tiskového systému SafeQ.

#### PŘEHLED POČTU PC VYUŽÍVANÝCH FAKULTOU

Umístění/využití PC	Stav k 1.1.2005	Stav k 31.12.2005	% změny
<i>Laboratoře</i>	189	220	+16,40
<i>Pracovny akademických pracovníků</i>	127	119	-6,29
<i>Pracovny doktorandů</i>	25	27	+8,00
<i>Děkanát a samostatná oddělení</i>	35	38	+8,57
<i>Servery</i>	10	11	+1,0%
<b>Celkem</b>	<b>386</b>	<b>415</b>	<b>+7,51</b>

## 4.2 INFORMAČNÍ SYSTÉMY

Pro svou činnost využívá Fakulta ekonomicko-správní zejména informační systémy provozované Informačním centrem Univerzity Pardubice. Jedná se zejména o tyto klíčové systémy:

Systém	Popis
iFIS	Systém iFIS obsahuje několik modulů. Klíčový je zejména systém pro ekonomické řízení univerzity a systém spisové služby
STAG	Systém řízení studijní agendy
eDoceo	Systém pro elektronické vzdělávání
Microsoft Exchange	Komunikační systém
SafeQ	Systém řízení tiskových služeb včetně sledování nákladů na tiskové služby
VERSO – MIS	Manažerský informační systém
VERSO – OBDpro	Agenda publikační činnosti
VERSO – Objednávky	Vnitřní kontrolní systém
VERSO – Granty	Evidence grantové a projektové činnosti
VERSO – Rezervace	Systém řízení rezervací místností
Genesis	Systém pro správu webových stránek

V rámci programu Microsoft Campus Agreement, který uzavřela Univerzita Pardubice se společností Microsoft, je fakultě umožněno plně využívat jakékoli verze kancelářského systému Microsoft Office pro všechny zaměstnance i studenty fakulty.

Pro zpracování agendy přijímacího řízení bylo kromě informačního systému STAG používáno softwarové řešení pro automatické vyhodnocování testů přijímacího řízení. Součástí tohoto řešení je systém FormReader pro vytěžování dat z tištěných formulářů.

Pro zabezpečení učeben, počítačových laboratoří i jednotlivých pracoven fakulty je používán zabezpečovací a přístupový systém. Přístup do učeben, počítačových laboratoří a dalších prostor je umožněn prostřednictvím jednotných bezkontaktních karet, které rovněž plní funkci průkazu zaměstnance či studenta.

V rámci výuky Fakulta ekonomicko-správní používá tyto informační systémy a software:

Systém	Popis
MatLab	Systémy pro technické výpočty, modelování, simulace, měření a testování. Disponují nástroji pro finanční analýzy, modelování, simulace a optimalizace. Využívají se zejména v předmětech Teorie systémů, Umělá inteligence a Simulace systémů.
MathCad	
Unistat	Kompletní statistický balík nástrojů s možností fungovat jako nadstavba MS Excel.
Mathematica	Systém pro realizaci matematiky na počítači, zejména pro numerické i algebraické výpočty. Zahrnuje množství funkcí a algoritmů z oblasti algebry, kombinatoriky, maticového a tenzorového počtu, statistiky a regresní analýzy atd.
SPSS Clementine	Kompletní nástroje pro data mining. Systémy umožňují řešení statistických a analytických problémů z oblasti obchodu, státní správy, výzkumu a vědy. Umožňují vytváření modelů, statistických předpovědí.
SPSS Base	
SPSS Trends	

<b>Systém</b>	<b>Popis</b>
Expert Choice	Expert Choice je softwarový nástroj, který podporuje rozhodování při výběru z alternativ, které jsou charakteristické hierarchickým rozložením kritérií pro výběr.
Umberto	Databázově orientovaný modelovací systém založený na Petriho sítích určený k modelování látkových, energetických, finančních, případně i jiných, uživatelem definovaných toků. Je používán při výuce Ekonomiky životního prostředí a Environmentální ekonomiky a managementu a rovněž pro podporu vědeckých aktivit.
ArcView	Profesionální, desktopová a internetová GIS řešení, která patří mezi celosvětově velmi rozšířené programové nástroje. Využívají se pro výuku předmětů Geografické informační systémy I a II, Prostorová analýza území, Interaktivní prezentace dat a Služby mapových serverů.
Arc Info	
Map Guide	
GeoMedia Professional	
MSDN Academic Alliance	Sada všech potřebných produktů společnosti Microsoft pro vývojáře. Využívá se při výuce široké škály předmětů, především věnovaných problematice operačních systémů, programování, řízení projektů, databázovým technologiím a počítačovým sítím.
Adobe InDesign	Grafické a multimediální systémy, které jsou využívány zejména pro předměty Základy DTP, Prezentace informací a Tvorba www stránek. Systémy jsou rovněž používány pro samostatnou práci studentů při tvorbě bakalářských a diplomových prací.
CorelDraw	
Paint Shop Pro	
Dreamweaver	
ARIS Toolset 4	Silné modelovací nástroje vhodné pro předměty zaměřené na softwarové inženýrství. Využívají se především v předmětech věnovaných projektování a návrhu informačních systémů.
Software Case 4/0	
LCS Helios	Informační systémy využívané v praxi. Ekonomický IS LCS Helios a specializovaný IS MUNIS určený pro městské a obecní úřady. Využívají se při výuce předmětů zaměřených na problematiku informačních systémů pro zvýšení názornosti výuky (např. Úvod do informačních systémů) a LCS Helios částečně také při výuce předmětů zaměřených na databázové technologie.
IS MUNIS	

## 5 STUDIJNÍ A PEDAGOGICKÁ ČINNOST

### 5.1 STUDIJNÍ PROGRAMY (OBORY) PREZENČNÍHO A KOMBINOVANÉHO STUDIA

Kód stud. progr.	Typ studijního programu	Název studijního programu	Název studijního oboru	Forma studia	Standardní doba studia v ak. letech
B6209	bakalářský	Systémové inženýrství a informatika	Informatika ve veřejné správě	prezenční kombinovaná	3,5
B6209	bakalářský	Systémové inženýrství a informatika	Informatika ve veřejné správě	prezenční kombinovaná	3
B6209	bakalářský	Systémové inženýrství a informatika	Regionální a informační management	prezenční, kombinovaná	3
B6209	bakalářský	Systémové inženýrství a informatika	Regionální a informační management	prezenční AJ	3
B6209	bakalářský	Systémové inženýrství a informatika	Informační a bezpečnostní systémy	prezenční, kombinovaná	3
M6209	magisterský	Systémové inženýrství a informatika	Informatika ve veřejné správě	prezenční	5
N6209	navazující magisterský	Systémové inženýrství a informatika	Informatika ve veřejné správě	prezenční, kombinovaná	2
N6209	navazující magisterský	Systémové inženýrství a informatika	Regionální a informační management	prezenční, kombinovaná	2
N6209	navazující magisterský	Systémové inženýrství a informatika	Regionální a informační management	prezenční AJ	2
N6209	navazující magisterský	Systémové inženýrství a informatika	Pojistné inženýrství	prezenční	2
P6209	doktorský	Systémové inženýrství a informatika	Informatika ve veřejné správě	prezenční, kombinovaná	3
P6209	doktorský	System Engineering and Informatics	Informatics within Public Administration	prezenční, kombinovaná AJ	3

Kód stud. progr.	Typ studijního programu	Název studijního programu	Název studijního oboru	Forma studia	Standardní doba studia v ak. letech
B6202	bakalářský	Hospodářská politika a správa	Veřejná ekonomika a správa	prezenční, kombinovaná	3
B6202	bakalářský	Hospodářská politika a správa	Ekonomika a celní správa	kombinovaná	3
B6202	bakalářský	Hospodářská politika a správa	Ekonomika pro kriminalisty	kombinovaná	3
N6202	navazující magisterský	Hospodářská politika a správa	Ekonomika veřejného sektoru	prezenční, kombinovaná	2
P6202	doktorský	Hospodářská politika a správa	Regionální a veřejná ekonomie	prezenční, kombinovaná	3
P6202	doktorský	Hospodářská politika a správa	Regionální a veřejná ekonomie	prezenční, kombinovaná AJ	3
B6208	bakalářský	Ekonomika a management	Management podniku	prezenční, kombinovaná	3

## 5.2 POČTY STUDENTŮ AKREDITOVANÝCH A USKUTEČŇOVANÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

### POČTY STUDENTŮ PODLE STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

Studijní program	k 31. 10. příslušného roku								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
B6209 bakalářský Systémové inženýrství a informatika	x	x	x	x	27	75	228	442	629
M6209 magisterský Systémové inženýrství a informatika	x	x	x	x	56	146	202	138	99
N6209 navazující magisterský Systémové inženýrství a informatika	x	x	x	x	x	x	x	28	31
P6209 doktorský Systémové inženýrství a informatika	x	x	x	6	10	13	19	23	21
B6202 bakalářský Hospodářská politika a správa	814	814	812	858	944	993	1 037	1 036	951
N6202 navazující magisterský Hospodářská politika a správa	254	261	289	317	328	283	375	369	330
P6202 doktorský Hospodářská politika a správa	x	x	x	x	x	x	x	8	18
B6208 bakalářský Ekonomika a management	x	x	x	x	x	x	x	x	178
<b>Celkem</b>	<b>1 068</b>	<b>1 075</b>	<b>1 101</b>	<b>1 181</b>	<b>1 365</b>	<b>1 510</b>	<b>1 861</b>	<b>2 044</b>	<b>2 257</b>

## POČTY STUDENTŮ PODLE FORMY STUDIA

Forma studia	k 31. 10. příslušného roku								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<i>Prezenční</i>	840	760	797	837	990	1 087	1 289	1 440	1 552
<i>Kombinovaná</i>	228	315	304	344	375	423	572	604	705
<b>Celkem</b>	<b>1 068</b>	<b>1 075</b>	<b>1 101</b>	<b>1 181</b>	<b>1 365</b>	<b>1 510</b>	<b>1 861</b>	<b>2 044</b>	<b>2 257</b>

## 5.3 NOVĚ PŘIJATÍ STUDENTI

## 5.3.1 DNY OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

Dne 21. 1. 2005 proběhl v Aule Arnošta z Pardubic den otevřených dveří FES, a to dvoukolově - od 10.00 a od 13.00 hodin.

Dopolední prezentace se zúčastnilo okolo 400 potenciálních zájemců z řad studentů i absolventů středních škol a jejich rodičů. Účast na odpolední prezentaci byla nižší, přibližně v počtu 300 zájemců. Příchozí obdrželi informační materiály o studiu na FES, nabídku přípravných kurzů z matematiky, informace o Univerzitě Pardubice a časopis Lodivod. V následující prezentaci byli zájemci podrobně informováni o možnostech studia v bakalářských a navazujících magisterských studijních programech nabízených na FES, a to Hospodářská politika a správa, Ekonomika a management a Systémové inženýrství a informatika.

Uchazeči o studium byli rovněž seznámeni se systémem organizace a podmínkami přijímacích zkoušek, získali informace o fakultou nabízených přípravných kurzech z matematiky, informace o možnostech ubytování na studentských kolejích a o možnostech sportovního vyžití, které poskytuje univerzitní sportovní klub. Po skončení dopolední i odpolední prezentace byla zájemcům nabídnuta možnost prohlédnout si Univerzitní knihovnu.

## 5.3.2 PŘÍPRAVNÉ KURZY

Ústav matematiky FES Univerzity Pardubice uspořádal v roce 2005 pět různých typů přípravných kurzů k přijímacímu řízení. Jejich forma odpovídala rozdílným možnostem a požadavkům uchazečů.

Typ kurzu	Termín	Počet hodin (odučených)	Počet zájemců
Víkendový kurz	12.3., 19.3., 2.4., 9.4.	24	93
Kombinovaný korespondenční kurz	23.4., 14.5.	12	37
Dlouhodobý přípravný kurz	12.2., 19.2., 26.2., 5.3., 12.3., 19.3., 2.4., 9.4., 16.4., 30.4.	40	52
Intenzivní kurz	28.5., 29.5.	14	24
Přípravný kurz do magisterského studia	11.6., 18.6.	12	52
<b>Celkem</b>		<b>102</b>	<b>258</b>

### 5.3.3 PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ

Přijímací zkoušky do prvního ročníku prezenční i kombinované formy bakalářského studijního programu Hospodářská politika a správa a bakalářského studijního programu Ekonomika a management proběhly dne 16.6.2005. Přijímací zkoušky do prvního ročníku studijního programu Systémové inženýrství a informatika prezenční i kombinované formy se konaly ve dnech 16.6. a 26.7.2005. Přijímací zkoušky proběhly v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách v platném znění a se Směrnicí děkana FES 5/2004, Směrnicí 2/2005 a Směrnicí 3/2005. Výsledky přijímacích zkoušek byly pro každého studenta po zadání jeho identifikačního čísla a jména zpřístupněny na webových stránkách fakulty a dále byli studenti o výsledku přijímacího řízení písemně vyrozuměni.

Přijímací zkoušky do prvního ročníku prezenční i kombinované formy navazujícího magisterského studijního programu Hospodářská politika a správa a Systémové inženýrství a informatika proběhly dne 27.6.2005, do studijního programu Systémové inženýrství a informatika navíc byla realizována i dodatečná přijímací řízení, která se konala ve dnech 26.7. a 27.9.2005.

#### VYHODNOCENÍ ZÁJMU UCHAZEČŮ O STUDIUM

Kat.	Počet přihlášených			Počet účastn. zkoušek			Přijato bez př.zkoušek			Přijato po př. zkoušk.			Přijato celkem
	Prez.	komb.	celk.	prez.	komb.	celk.	prez.	komb.	celk.	prez.	komb.	celk.	
Bc.	2 299	1 108	3 407	1 916	844	2 760	0	0	0	925	348	1 273	1 273
Mgr.	247	202	449	171	121	292	9	12	21	152	55	207	228
Ph.D.	8	5	13	8	5	13	0	0	0	8	5	13	13
<b>Celk.</b>	<b>2 554</b>	<b>1 315</b>	<b>3 869</b>	<b>2 095</b>	<b>970</b>	<b>3 065</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>1 085</b>	<b>408</b>	<b>1 493</b>	<b>1 514</b>

#### VÝVOJ POČTU PŘIHLÁŠENÝCH, PŘIJATÝCH A ZAPSANÝCH STUDENTŮ DO 1. ROČ. (Bc.)

Kategorie	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004*	2004/2005*	2005/2006*
<i>Přihlášení</i>	1 661	2 062	1 556	2 583	3 253	3 407
<i>Přijetí</i>	533	523	655	1 102	1 070	1 273
<i>Zapsaní</i>	256	366	420	819	679	764

\*přihlášení, přijetí a zapsaní do prvních ročníků všech studijních programů a oborů

### 5.4 POČTY ABSOLVENTŮ AKREDITOVANÝCH A USKUTEČŇOVANÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

Kategorie	k 31. 12. příslušného roku							
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Bc.	223	202	206	187	224	246	248	267
Mgr. (Ing.)	109	123	113	139	138	110	162	168
Ph.D.	-	-	-	-	1	1	-	2
<b>Celkem</b>	<b>332</b>	<b>325</b>	<b>319</b>	<b>326</b>	<b>363</b>	<b>357</b>	<b>410</b>	<b>437</b>

## 5.5 POČTY NEÚSPĚŠNÝCH STUDENTŮ

Typ studijního programu	bakalářský	magisterský	doktorský	celkem
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2001	44	2	0	46
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2002	80	4	0	84
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2003	90	34	0	124
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2004	241	15	1	257
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2005	257	71	6	328

## 5.6 INOVACE USKUTEČŇOVANÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

V roce 2005 byly **akreditovány** následující studijní programy a obory:

Navazující magisterský studijní program Systémové inženýrství a informatika  
Obor: *Pojistné inženýrství - forma prezenční (standardní doba studia 2 roky)*

Doktorský studijní program System Engineering and Informatics  
Obor: *Informatics within Public Administration - forma prezenční i kombinovaná (standardní doba studia 3 roky)*

V tomto roce dále byla **prodloužena doba platnosti akreditace** pro následující studijní programy a obory:

Bakalářský studijní program Systémové inženýrství a informatika  
Obor: *Informatika ve veřejné správě - forma prezenční (standardní doba studia 3,5 roku)*

Navazující magisterský studijní program Hospodářská politika a správa  
Obor: *Ekonomika veřejného sektoru - forma prezenční (standardní doba studia 2 roky)*

Doktorský studijní program Systémové inženýrství a informatika  
Obor: *Informatika ve veřejné správě - forma prezenční i kombinovaná (standardní doba studia 3 roky)*

## PŘEHLED SOUHRNU PŘIDĚLENÝCH FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ NA ROZVOJOVÉ PROGRAMY MŠMT V ROCE 2005

Kategorie RP	Reg. č. v r. 2005	Zkratka RP	Částka dotace v Kč
Pokračující	474/2005	Bc. SII, IVS, PF	681 000,--
Pokračující	475/2005	Bc. SII, RIM, PF	817 000,--
Pokračující	476/2005	Bc. SII, RIM, KF	409 000,--
Pokračující	484/2/2005	Bc. HPS, EKR, KF	165 000,--
Pokračující	484/3/2005	Bc. HPS, ECS, KF	165 000,--
2005/1c		Podpora rozvoje znalostí AJ	240 000,--

## 5.7 VYUŽÍVÁNÍ KREDITOVÉHO SYSTÉMU

V akademickém roce 2005/06 byl na fakultě uplatňován kreditní systém v prezenční i kombinované formě studia.

Tím se ECTS stává jednotně užívaným pro všechny studijní programy, jejich obory a všechny formy studia. Uplatňování ECTS je zakotveno ve Studijním a zkušebním řádu. Navíc je zde snaha ve větší míře ECTS aplikovat i při transferech studentů.

## 5.8 PŘEHLED VYDANÝCH SKRIPT A OPOR DISTANČNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V ROCE 2005

V roce 2005 byla vydána tato **skripta**:

BUCHTA, M.: *Mikroekonomie I*  
BUCHTA, M.: *Mikroekonomie II*  
BUCHTA, M., SIEGL, M.: *Management*  
BUCHTA, M.: *Manažerská ekonomika*  
CHARBUSKÝ, M.: *Veřejná správa – správa měst a obcí (dotisk)*  
JANEČEK, F., JINDROVÁ, P., ZAPLETAL, D.: *Příklady a úlohy za středoškolské matematiky k přípravě na přijímací zkoušky na VŠ*  
MACHAČOVÁ, L.: *Matematika. Základy diferenciálního a integrálního počtu (dotisk)*  
PILNÝ, J.: *Veřejné finance*  
PILNÝ, J.: *Ekonomika veřejného sektoru*  
PRACHAŘ, O., JELÍNKOVÁ, J.: *Průvodce předmětem matematika II (pátá část) Úlohy z obyčejných diferenciálních rovnic*  
SEKERKA, B., ČERNOHORSKÝ, J.: *Matematická ekonomie*  
VACULÍK, J.: *Základy marketingu*  
VACULÍK, J., KEŘT, R., HAVRAN, Z., BERKA, A., KUBĚNKA, M.: *Marketingové řízení*

V ediční řadě **opory distančního vzdělávání** byly vydány tyto tituly:

BRODSKÝ, Z.: *Řízení lidských zdrojů*  
BRYCHTOVÁ, Š., FŇUKAL, M.: *Socioekonomická geografie 1. díl, Geografie obyvatelstva Geografie sídel*  
ČAPEK, J.: *Teoretické základy informatiky (dotisk)*  
DYTRT, Z., VOLEJNÍKOVÁ, J., BRODSKÝ, Z.: *Manažerská etika I. (dotisk)*  
CHARBUSKÝ, M.: *Státní správa*  
KOMÁRKOVÁ, J., KOPÁČKOVÁ, H.: *Geografické informační systémy*  
KRAFTOVÁ, I., MYŠKOVÁ, R., KEŘT, R.: *Základy účetnictví*  
LACINA, K.: *Evropské systémy veřejné správy*  
PAVEL, J.: *Daňový systém II*  
PAVEL, J.: *Daňový systém II (upravené)*  
PAVEL, J.: *Daňový systém I (upravené)*  
PILNÝ, J.: *Ekonomika veřejného sektoru I*  
PILNÝ, J.: *Ekonomika veřejného sektoru II*  
ROUDNÝ, R., LINHART, P.: *Krizový management I (dotisk)*  
SEDLÁČEK, J., KRATA P.: *Úvod do práva*  
SEKERKA, B.: *Bankovníctví I*  
SEKERKA, B.: *Bankovníctví II*

SEKERKA, B., TEPLÁ, L.: *Peněžnictví I.*  
SEKERKA, B., TEPLÁ, L.: *Peněžnictví II.*  
SEKERKA, B., JINDROVÁ, P.: *Finanční a pojistná matematika*  
SEKERKA, B., NEČAS, S., ČERNOHORSKÁ, L.: *Bankovní transakce*  
ŠIMONOVÁ, S., PANUŠ, J.: *Databázové systémy I – Datová analýza*  
TETŘEVOVÁ, L.: *Veřejná ekonomie I. I.díl (dotisk)*  
TETŘEVOVÁ, L.: *Veřejná ekonomie I. II.díl (dotisk)*  
TETŘEVOVÁ, L.: *Finanční restrukturalizace firmy*  
VACULÍK, J., BERKA, A., KUBĚNKA, M.: *Marketing II*  
VACULÍK, J., KEŘT, R., BERKA, A., KUBĚNKA, M.: *Marketing I*  
VOLEJNÍKOVÁ, J.: *Vývoj ekonomických teorií 1. díl*  
VOLEJNÍKOVÁ, J.: *Vývoj ekonomických teorií 2. díl*  
VOLEJNÍKOVÁ, J.: *Vývoj ekonomických teorií 3. díl*  
VOLEJNÍKOVÁ, J.: *Mikroekonomie I. Řešené příklady (dotisk)*

## 5.9 PÉČE O STUDENTY

### 5.9.1 STIPENDIA

Na prospěchová stipendia byla v roce 2005 rektorátem přidělena částka Kč 117 000,--. Tato částka byla rozdělena mezi 35 studentů. Za vynikající prospěch bylo vyplaceno dvěma studentům s průměrným prospěchem 1,00 - 1,20 po Kč 9 000,-- (celkem Kč 18 000,--), třiceti třem studentům s průměrným prospěchem od 1,21 do 1,50 po Kč 3 000,-- (celkem Kč 99 000,--). Dále byla z kalendářního roku 2004 převedena nevyčerpaná částka Kč 56 000,--, přičemž bylo předem dohodnuto, že tyto prostředky budou vyplaceny studentům, kteří ukončí studium s vyznamenáním a získají červený diplom. Za vynikající prospěch bylo vyplaceno jednomu studentovi s průměrným prospěchem 1,08 Kč 6 000,--, sedmi studentům s průměrným prospěchem od 1,21 do 1,4 po Kč 4 000,-- (celkem Kč 28 000,--). Ze studentů bakalářského programu bylo vyplaceno jednomu studentovi s průměrným prospěchem 1,05 Kč 3 900,-- a sedmi studentům s průměrným prospěchem od 1,15 do 1,4 po Kč 2 600,-- (celkem Kč 18 200,--). Částka Kč 56 000,-- byla překročena o Kč 100,--. Celkem bylo vyplaceno Kč 173 100,--.

Studentům doktorského studia bylo za kalendářní rok 2005 vyplaceno celkem Kč 1 168 500,--, z toho na mimořádná stipendia Kč 109 500,--.

Na ubytovací stipendia byla v roce 2005 vyplacena částka Kč 1 281 280,--.

Z finančních prostředků FES bylo po zamítnutí žádosti o ubytovací stipendium přiznáno mimořádné stipendium 8 studentům (á Kč 1 920,--), celková vyčerpaná částka je Kč 15 360,--.

### 5.9.2 INFORMAČNÍ A PORADENSKÉ SLUŽBY V ROCE 2005

IPC FES v roce 2005 pokračovalo v komplexním informačním servisu pro studenty fakulty, potenciální zájemce o studium, pro veřejnost i zaměstnance Univerzity Pardubice. Studenti všech ročníků a forem studia na FES měli možnost navštěvovat IPC s dotazy týkající se studia či mohli své dotazy zasílat elektronicky, některé informace byly rovněž odesílány poštou.

Pro prezentaci fakulty vůči potenciálním uchazečům o studium byly připraveny a vyhotoveny informační materiály - brožura Informace o studiu na FES v akademickém roce 2006/2007. Pro stávající studenty FES IPC spoluvytvářelo brožuru Studijní plány na akademický rok 2005/2006.

V průběhu roku 2005 IPC zajišťovalo prezentaci studia na FES také pomocí inzerce v celostátních denících a v rozhlase. IPC dále vypracovalo podklady pro celostátní publikaci Jak na VŠ a pro Učitelství noviny, zpracovávalo statistická hlášení pro Úřad práce, podílelo se na aktualizaci portálu vzdělávání ([www.vzdelavani.cz](http://www.vzdelavani.cz)) a webových stránek fakulty.

IPC FES pokračovalo ve zprostředkovávání nabídek zaměstnání, brigád i studentských stáží ve firmách studentům FES prostřednictvím vývěšní tabule, která se nachází v blízkosti IPC, a dále na webových stránkách. IPC organizovalo a sjednávalo schůzky zástupců firem a institucí s akademickými pracovníky FES ohledně možné spolupráce s fakultou v oblasti zajištění odborných praxí, zajištění odborných přednášek, vypsání témat diplomových prací.

Pracovnice Informačního a poradenského centra FES zajistila prezentaci fakulty na veletrhu pomaturitních studií GAUDEAMUS v Brně ve dnech 1.11. – 4.11.2005 a na Dnu otevřených dveří FES dne 21.1.2005.

IPC dále připravilo ve spolupráci s Fakultou chemicko-technologickou veletrh pracovních příležitostí pod názvem KONTAKT 2005, který se uskutečnil dne 17. 3. 2005 v Aule Arnošta z Pardubic. Jednalo se o setkání zástupců firem se studenty třetích až pátých ročníků Univerzity Pardubice, kteří se zajímali o možnosti svého budoucího profesního působení. Setkání se zúčastnilo 23 firem, jež měly možnost vystoupit před studenty v Aule Arnošta z Pardubice v krátkých prezentacích. Kromě toho mohli studenti využít možnosti osobních pohovorů u jednotlivých firemních stánků rozmístěných ve vestibulu auly. Pro studenty byl rovněž připraven katalog, který byl souhrnem základních informací o zúčastněných firmách.

IPC připravilo pro studenty prvních ročníků prezenčního studia všech oborů FES slavnostní zahájení nového akademického roku. V Aule Arnošta z Pardubic bylo přes 400 nových studentů seznámeno s důležitými informacemi týkající se organizace studia na FES a života na Univerzitě Pardubice. Setkání se zúčastnili i zástupci vedení fakulty, pedagogický poradce 1. ročníku, zaměstnanci studijního referátu, univerzitní knihovny, AISEC a GTS. Obdobná úvodní hodina byla také připravena v kongresové hale i pro studenty prvních ročníků kombinovaného studia.

IPC vypracovalo plán odborných akcí FES na rok 2005. Některé z těchto akcí pomáhalo organizovat nebo se podílelo na jejich propagaci (odborné přednášky, konference FES - Krizový management, Aktuální otázky rozvoje regionů). V souvislosti s tím IPC poskytlo též informace a fotodokumentaci o konaných akcích do Univerzitního zpravodaje a na fakultní webové stránky.

IPC i v roce 2005 spolupracovalo s Klubem absolventů Univerzity Pardubice. Nabídlo přihlášku do Klubu UPa absolventům 5. ročníku a dalším zaměstnancům FES. Databáze byla aktualizována na základě registrace nových členů. Informace o členství v Klubu Univerzity Pardubice spolu s formulářem přihlášky byly uveřejněny na webových stránkách IPC FES a Univerzity Pardubice.

### 5.9.3 AKADEMICKÁ PSYCHOLOGICKÁ PORADNA

Akademická psychologická poradna funguje pod vedením PhDr. Josefa Duplinského, CSc. V roce 2005 proběhlo celkem 13 konzultací, poradna pomáhala řešit problémy čtyř klientů. Byly řešeny následující okruhy problémů:

- emoční porucha (1 případ);
- psychická porucha neurotického typu (1 případ);
- přechod na studium v zahraničí (1 případ);
- studijní problémy (1 případ).

## 6 MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE VE VZDĚLÁVÁNÍ

### 6.1 ZAPOJENÍ DO PROGRAMU SOCRATES V ROCE 2005

	Socrates/Erasmus
Počet projektů	23
Počet vyslaných studentů	64
Počet přijatých studentů	41
Počet vyslaných akademických pracovníků	17
Počet přijatých akademických pracovníků	11

#### BILATELÁRNÍ DOHODY S PARTNERSKÝMI PRACOVIŠTI

A	Steyer University of Profesional Education Steyer
BR	Catholic University of Rio de Janeiro
BR	University of Sao Paulo
D	Hochschule für angewandte Wissenschaften Wernigerode Halberstadt
D	Hochschule für Öffentliche Verwaltung Bremen
D	Hochschule Harz Halberstadt Wernigerode
D	Fachhochschule der Sach. Verwaltung Meissen
D	Friedrich Schiller Universität Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät Jena
D	Internationales Hochschulinstitut Zittau
D	Universität Potsdam
E	Universidad de Vigo Vigo
FIN	Turku Polytechnic Turku
GR	University of Piraeus
I	GISIG Geographic Information Systems International Education Group Genova
I	Universita degli Studi di Pisa
I	Universita degli Studi di Parma
I	University Salerno
LT	Siaulia University
NL	EAIA European Association for International Education Amsterdam
PL	Wysza szkola administracji publicznej Bialystok
PL	Wysza szkola administracji publicznej Lodz
PT	Universidade Lusofona de Humanidades e Tecnologias Lisboa
PT	Universidade Autonoma de Lisboa
RO	Romanian – American University Bucurest
RO	Transilvania University of Brasov, Brasov
SF	Vaasan Ammattikorkeakoulu Vaasa
SK	Ekonomická univerzita v Bratislave, Fakulta hospodárskej informatiky
SK	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky
SK	Technická univerzita Košice, Ekonomická fakulta
SLO	University of Ljubljana
TR	Marmara University Istanbul
TR	University Anadolu Eskisehir
UK	University of Huddersfield

Jsou uvedeny všechny dohody včetně bilaterálních dohod v rámci programu Socrates Erasmus.

## 6.2 MOBILITY STUDENTŮ A AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ VČETNĚ FINANČÍCH NÁKLADŮ V ROCE 2005

	studenti			akademičtí pracovníci		
	počet výjezdů	student* měsíc	náklady v EUR	počet výjezdů	ak. prac.* týden	náklady v EUR
Celkem	64	218	78160	17	36	17 112

**PŘI POBYTECH ZAHRANIČNÍCH UČITELŮ BYLY PŘEDNESENY STUDENTŮM TYTO PŘEDNÁŠKY V ANGLIČTINĚ A NĚMČINĚ:**

Přednášející	Téma přednášky	Datum
Prof. Günes Berberoglu	Gross Cultural Management	2.3.2005
Dr. Hans Wesselling	Corporate Social Responsibility	28.4.2005
Dr. Robert Trick	Study in Huddersfield	6.4.2005
Dr. Jana Brauweiler	Planspiel	14.11.2005
Dr. H.-Christian Brauweiler	Planspiel	14.11.2005
Dr. Fernando Sousa	Study in Inst.dom Afonso	11.5.2005
Dr. Carla Machalo	Study in Inst.dom Afonso	11.5.2005
Dr. Sevgi Özturk	Cultural Management	31.3.2005

## 7 VÝZKUM A VÝVOJ

### 7.1 VÝZKUMNÝ ZÁMĚR FAKULTY

V roce 2005 využila Fakulta možnosti požádat o mimořádnou dotaci podle ukazatele „M“ na mladé pracovníky, kteří byli zapojeni do nefinancovaných výzkumných záměrů. Rozhodnutím MŠMT č. 52131 byla fakultě přiznána dotace ve výši 1 465 tis. Kč. Výsledky práce mladých pracovníků jsou shrnuty v edici Vědecké spisy FES - Research Report I/2006 s názvem „Podniková restrukturalizace a její regionální aspekty“, 110 stran, ISBN 80-7194-837-3. Kromě tohoto koncentrovaného výstupu, jednotliví řešitelé prezentovali výsledky své práce celkem v 16-ti příspěvcích na národních a mezinárodních konferencích (např. Litva, USA).

V rámci veřejné soutěže na výzkumná centra IM podala fakulta projekt na Výzkumné centrum znalostní regionální politiky, jehož cílem bylo formulovat znalostní regionální politiku a vytvořit scénáře řešení ekonomických, environmentálních a sociálních problémů regionů v kontextu informační infrastruktury, informační bezpečnosti a e-governmentu. Jako partneři se projektu zúčastnili: STAPRO, s. r. o., CESA, a. s., Pardubice, Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Fakulta životního prostředí. V lednu 2006 vybrala hodnotící komise 11 projektů k financování. Tento projekt se umístil na 24. nefinancovatelném místě z celkového počtu 65-ti soutěžících projektů.

### 7.2 ZAPOJENÍ DO TVŮRČÍ A VĚDECKO-VÝZKUMNÉ ČINNOSTI

#### 7.2.1 PŘEHLED GRANTŮ A DALŠÍCH FINANČNÍCH PODPOR OD ZAHRANIČNÍCH SUBJEKTŮ V ROCE 2005

Grantová agentura či program	Počet projektů	Finanční částka v tis. Kč celkem	z toho na rok 2005
<i>ESPON</i>	1	616	289
<i>Leonardo da Vinci</i>	2	433,7	143

#### 7.2.2 PŘEHLED GRANTŮ A DALŠÍCH FINANČNÍCH PODPOR OD TUZEMSKÝCH SUBJEKTŮ V ROCE 2005

Grantová agentura či podporující subjekt	Počet projektů	Finanční částka v tis. Kč celkem	z toho na rok 2005
<i>GAČR</i>	1	232	37
<i>FRVŠ</i>	5	1575	1575
<i>GFRVČ</i>	3	270	270
<i>MMR ČR</i>	5	9263*	2 182
<i>MŽP ČR</i>	1	210	84
<b>Celkem</b>	<b>13</b>	<b>11 550</b>	<b>4 148</b>

\* včetně partnerů

## 7.2.3 JMENNÝ SEZNAM ŘEŠENÝCH PROJEKTŮ

## ZAHRANIČNÍ GRANTY

Kód	Řešitel	Název	IV v tis. Kč	NIV v tis. Kč	Celkem v tis. Kč
Interreg III B ESPON	Jan Čapek	Mapping the Dynamics of European Culture: Pressure and Opportunities from the European Enlargement		289	289
Leonardo da Vinci VUPA	Ilona Obršálová	VUPA Virtual University of Public Administration	-	132	132
Leonardo da Vinci PUMA	Ilona Obršálová	PUMA New Public Management Practical Placement for PA Students	-	11	11

## GAČR

Kód	Řešitel	Název	IV v tis. Kč	NIV v tis. Kč	Celkem v tis. Kč
402/05/P155	Hana Kopáčková (r.Janáková)	Podpora manažerského rozhodování s využitím strojového času	-	37	37

## FRVŠ

Kód	Řešitel	Název	IV v tis. Kč	NIV v tis. Kč	Celkem v tis. Kč
A/b 1870/2005	Jaromír Zahradka	Zřízení učebny pro počítačovou podporu výuky matematiky	737	-	737
A/b 2309/2005	Pavel Petr	Laboratoř pro výuku modulu umělé inteligence	1171	-	1171
F5 1511/2005	Romana Provazníková	Tvorba multimediální distanční opory pro předmět Místní finance	-	89	89
F5 2131/2005	Jitka Komárková	Multimediální studijní opora pro předmět Informační systémy veřejné správy	-	179	179
F5 2778/2005	Karel Lacina	Regionální politika na úrovni regionů soudržnosti	-	125	125

## GFRVČ (INTERNÍ GRANTY UNIVERZITY PARDUBICE)

Kód	Řešitel	Název	IV v tis. Kč	NIV v tis. Kč	Celkem v tis. Kč
PR454001	Ilona Obršálová	Podpora výuky v anglickém jazyce studijního oboru Regionální a informační management a studijního programu HPS	-	255	255
PR455001	Ivana Mandysová	Přednáškový pobyt zahraničních pracovníků v rámci předmětu Evropská integrace	-	10	10
PR455002	Zdeněk Brodský	Přednáška zahraničního odborníka na téma Manažerská etika	-	5	5
<b>Celkem</b>			-	270	270

**INTERNÍ GRANTY FAKULTY**

Kód	Řešitel	Název	Přidělené prostředky v tis. Kč
<b>Interní granty financované ze základní dotace (DO MŠMT-A-stud.progr.)</b>			
FG451001	Vladimíra Šilhánková	Urban Desing and Urban Planning – příprava výuky v AJ	10
FG451002	Jana Veselá	Využití Internetu studenty Univerzity Pardubice ve volném čase (IGIP)	5
FG451003	Jan Panuš	Využití objektově orientovaného programování pro řešení optimalizační problematiky	17
FG451004	Renáta Myšková	Podnikání v regionu – hybná síla regionálního rozvoje	48
FG451005	Liběna Tetřevová	Podniky a jejich úspěšnost ve vztahu k regionu	21
FG451006	Jolana Volejníková	Vliv přímých zahraničních investic (PZI) na ekonomický a sociální rozvoj regionu	12
FG451007	Liběna Teplá	Analýza struktury podnikatelských subjektů v Pardubickém kraji	17
FG451008	Jan Černožský	Metody hodnocení kvantitativních a kvalitativních aspektů podnikatelských subjektů v oblasti ekonomických jevů	17
Celkem			<b>147</b>
<b>Interní granty financované z prostředků na specifickou vědu</b>			
FG 452001	David Zapletal	Publikování výsledků výzkumné činnosti ÚM FES UPa na celostátních i mezinárodních konferencích	5
FG 452002	Ivana Mandysová	Analýza historického vývoje evropského integračního procesu vzhledem k mezi-národním versus supra-nacionálním koncepcím	15
FG 452003	Ilona Obršálová	Společný projekt studentů FES a IHI Zittau „Možnosti úlev pro podniky se zavedeným environmentálním systémem řízení podle EMAS/ISO 14 001“	32
FG 452004	Alena Tichá	Implementace Společného regionálního operačního programu v Pardubickém kraji	4
FG 452005	Petr Hájek	Využití metod data mining ve finanční analýze municipalit	5
FG 452006	Ticiano Costa Jordao	How to involve the Major Industrie in the CR in the World Carbon Credits Market	12
FG 452007	Martin Vyhlídal (student)	Obec Javoříčko	2
FG 452008	Miloslav Hub	Zvýšení bezpečnosti přístupových systémů pomocí kombinace znalostní autentizace prostřednictvím hesel a biometrické autentizace prostřednictvím dynamiky psaní na klávesnici	17
FG 452009	Pavel Petr	Data Mining v podmínkách veřejné správy	30
FG 452010	Jiří Křupka	Sběr dat pro tvorbu vícekritériálního hodnocení životního prostředí regionu	36
FG 452011	Pavel Jirava	Použití teorie rough množin pro analýzu dat – hodnocení a analýza informačních systémů	22
FG 452012	Jitka Komárková	Rychlost odezvy serverů internetových geografických informačních systémů	26
FG 452013	Stanislava Šimonová	eGovernment a specifické cílové skupiny občanů	64
FG 452014	Vladimír Olej	Predikcia ekonomických procesov pomocou fuzzy inferenčných systémov	29
FG 452015	Hana Kopáčková	Kvalita služeb informačních systémů veřejné správy	20
FG 452016	Libuše Zákravská	Společný systém zdanění při převodu podniků, výměně podílů, fúzí a rozdělení po přistoupení ČR do EU	35
FG 452017	Jan Stejskal	Analýza přístupů k regionální politice se zaměřením na aftercare	26
FG 452018	Petr Franc	Finanční aspekty veřejných projektů podpořených ze strukturálních fondů EU a jejich vliv na regionální rozvoj	34
Celkem			414
<b>Celkem za FES</b>			<b>561</b>

**OSTATNÍ DOMÁCÍ AGENTURY**

Zadavatel	Řešitel	Název	IV v tis. Kč	NIV v tis. Kč	Celkem v tis. Kč
MMR ČR WB 43200452	Vladimíra Šilhánková	Rekonverze a revitalizace vojenských areálů v urbánním a sociálně-ekonomickém prostředí našich měst	-	300	300
MMR ČR WB 42200452	Vladimíra Šilhánková	Veřejné prostory jako prostředek pro podporu místního cestovního ruchu	-	500	500
MMR ČR WA-035- 05-Z07	Karel Lacina	Partnerství pro cestovní ruch na regionální úrovni	-	582	582
MMR ČR WB-19-05 3680/5332/ 25/52	Vladimíra Šilhánková	Moderní architektura jako nový fenomén cestovního ruchu	-	200	200
MMR ČR WB-20-05	Vladimíra Šilhánková	Suburbanizace – hrozba fungování malých měst	-	260	260
MMR- WB 09 -05	Vladimíra Šilhánková	Problémy mikroregionů při tvorbě společných projektů		40	40
MMR ČR WB 442200452	Vladimíra Šilhánková	Veřejné prostory jako prostředek pro podporu místního cestovního ruchu 42/04		500	500
<b>Celkem</b>				2 382	2 382

**7.3 VÝVOJ POČTU GRANTŮ, VÝZKUMNÝCH STUDIÍ A ZÍSKANÝCH FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ V LETECH 2000 – 2005**

Agentura	Ukazatel	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>GAČR</b>	podané granty	6	7	3	2	1	2
	přijaté granty	1*	2*	3	3	2**	1
	přidělené finanční prostředky v tis. Kč	39*	314*	902	1 236	818	37
<b>FRVŠ</b>	podané granty	4	5	5	9	6	7
	přijaté granty	1	1	4	1	2	5
	přidělené finanční prostředky v tis. Kč	40	850	596	252	141	2301
<b>GFRVVČ</b>	podané granty	8	8	6	12	19	3
	přijaté granty	8	8	6	12	19	3
	přidělené finanční prostředky v tis. Kč	160	322	304	248	380	270
<b>Ostatní tuzemské subjekty</b>	podané granty	.	.	.	6	8	11
	přijaté granty	.	11	2	2	4	8
	přidělené finanční prostředky v tis. Kč	.	3 587	1 024,7	.	2 130	1473,5
<b>Zahraniční</b>	podané granty	.	.	2***	10*	9*	5
	přijaté granty	1	1	2	2	4	2
	přidělené finanční prostředky v tis. Kč	3 941*	3 597	503	550	96	421

\* včetně spolupracujících účastí

\*\*\* 1 projekt byl prodloužen

\*\* projekty pokračovaly

## 7.4 MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE VE VÝZKUMU

### 7.4.1 BILATELÁRNÍ DOHODY S PARTNERSKÝMI PRACOVÍŠTI

#### SMLUVNÍ PARTNERSTVÍ

D	Fachhochschule der Sächsischen Verwaltung Meissen
D	Internationales Hochschulinstitut Zittau
D	Hochschule Bremen
SK	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky
SK	Ekonomická univerzita v Bratislave, Fakulta hospodárskej informatiky

#### PARTNERSTVÍ V RÁMCI VÝZKUMNÝCH PROGRAMŮ

B	Katholieke Universiteit Leuven
D	Internationales Hochschulinstitut Zittau
D	Universität Potsdam
D	Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Institut für Geographie und Geologie, Greifswald
DK	University of Copenhagen, Institute of Geography
E	Femxa Vigo
E	Universitat Autònoma de Barcelona
F	University of Joensuu, Savonlinna Institute for Regional Development and Research
GR	University of Thessaly, Environmental and Spatial Planning Laboratory, Volos
GR	Diakrisi Heraklion
I	Università Ca' Foscari, Department of Economics, Venezia
NL	European Institute of Comparative Urban Research, Rotterdam
PL	Wysza Szkoła Administracji Publicznej Lodz
PL	Polish Academy of Sciences, Stanisław Leszczycki Institute of Geography and Spatial Organization
PT	Universidade de Coimbra, Institute of Urban and Regional Studies
SK	Univerzita P.J.Šafárika v Košiciach, Fakulta verejnej správy
UK	The Nottingham Trent University

## 7.5 PUBLIKAČNÍ ČINNOST

### VÝVOJ PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI V LETECH 1998 - 2005

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Publikace celkem</b>	119	275	226	339	379	201*	246	266

\*změna metodiky vykazování

### PŘEHLED PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI V ROCE 2005 PODLE JEDNOTLIVÝCH SKUPIN

	A1	A2	B1	B2	C	E
<b>Celkem</b>	19	24	45	120	55	2

- A1 publikace v mezinárodních odborných časopisech  
 A2 publikace v národních odborných časopisech  
 B1 příspěvky prezentované na mezinárodních vědeckých konferencích  
 B2 příspěvky prezentované na národních vědeckých konferencích  
 C monografie, vybrané kapitoly, učební texty, skripta  
 E oponované výzkumné zprávy

## 7.6 NEJVÝZNAMNĚJŠÍ VĚDECKÉ AKCE A KONFERENCE V ROCE 2005

### AKTUÁLNÍ OTÁZKY ROZVOJE REGIONŮ

Jednání konference navázalo na předcházející setkání účastníků, které se pravidelně konalo ve Svobodě nad Úpou. Hlavní důraz byl položen na objasnění role místní a regionální územní samosprávy ve strategickém řízení krajů.

Pořadatel: Ústav veřejné správy a práva FES - pod záštitou primátora města Pardubice a senátora Parlamentu ČR – Ing. J. Stříteského a hejtmana Pardubického kraje Ing. M. Rabase

### REGIONÁLNÍ ROZVOJ 2005

Seminář pořádaný v rámci spolupráce mezi FES Univerzity Pardubice a FRI Žilinské univerzity v Žilině se zaměřením na aktuální otázky rozvoje regionů v ČR a SR.

Pořadatel: Ústav ekonomiky a managementu FES

### O EVROPSKÉM PARLAMENTU A EVROPSKÉ ÚSTAVĚ S JANOU HYBÁŠKOVOU

Přednáška J. Hybáškové o Smlouvě o Ústavě pro Evropu a o Evropském parlamentu. Přednáška byla doplněna i informacemi o možnosti uplatnění budoucích absolventů jako zaměstnanců Evropského parlamentu.

Pořadatel: Ústav ekonomiky a managementu FES

### REKONVERZE A REVITALIZACE VOJENSKÝCH AREÁLŮ V URBÁNNÍM A SOCIÁLNĚ-EKONOMICKÉM PROSTŘEDÍ NAŠICH MĚST

Odborné kolokvium v rámci řešení výzkumného projektu Rekonverze a revitalizace vojenských areálů v urbánním a sociálně-ekonomickém prostředí našich měst.

Pořadatel: Ústav veřejné správy a práva FES

### EVROPSKÁ MĚNOVÁ INTEGRACE A MĚNOVÁ POLITIKA ČNB

Přednáška člena bankovní rady prof. Ing. Jana Frait, Ph.D. byla zaměřena na prezentaci průběhu přípravy strategie ČNB pro přistoupení ČR k měnové unii.

Pořadatel: Ústav ekonomie FES

### CO JE PEVNÝ BOD?

V přednášce doc. RNDr. Ludmily Macháčové, CSc. byly ukázány přístupy k řešení rovnice  $f(x) = 0$ . Byl zahájen cyklus přednášek a setkání určených všem, kdo mají rádi matematiku.

Pořadatel: Ústav matematiky FES  
Jednota matematiků

### JAK ZACHÁZET S ŘADAMI, KTERÉ DIVERGUJÍ?

V přednášce doc. RNDr. Jiřího Veselého, CSc. bylo ukázáno na vývoj pojmu konvergence řad. Pozornost byla dále zaměřena na konvergentní a divergentní řady.

Pořadatel: Ústav matematiky FES  
Jednota matematiků

### **PŘÍBĚH CYKLOIDY, ZVANÉ HELENA GEOMETRŮ**

Přednáška Mgr. Libora Koudely. Křivka zvaná cykloida sehrála v historii matematiky důležitou úlohu. Získávání poznatků o cykloidě je neodmyslitelně spojeno s formulováním základů diferenciálního a integrálního počtu.

Pořadatel: Ústav matematiky FES  
Jednota matematiků

### **AGREGACE A DESAGREGACE V LINEÁRNÍCH MODELECH**

V přednášce prof. RNDr. Bohuslava Sekerky, CSc. byl na příkladu lineárního input-output modelu vysvětlen problém agregace a podmínky pro to, aby agregace byla nezkrslující. Výklad byl rozšířen o iterační proces využívající agregace pro řešení velkých soustav lineárních rovnic.

Pořadatel: Ústav matematiky FES  
Jednota matematiků

### **PREDIKČNÍ MODELY EKONOMICKÝCH PROCESŮ NA BÁZI VÝPOČETNÍ INTELIGENCE**

Přednáška představuje možnosti uplatnění metod výpočetní inteligence v predikci ekonomických procesů. Jedná se o predikci na bázi fuzzy inferenčních systémů Takagi-Sugeno a dopředních neuronových sítí.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

### **VÝZNAM INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ V ROZVOJI REGIONU**

Seminář byl zaměřen na problematiku informačního regionu – předpoklady vzniku, význam a problémy při hodnocení.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

### **INFORMAČNÍ SYSTÉMY VEŘEJNÉ SPRÁVY**

Na semináři byly diskutovány současné problémy informačních systémů ve veřejné správě ČR. Cílem semináře bylo definování problémů v této oblasti a navržení možných řešení.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

### **APLIKACE UMĚLÉ INTELIGENCE V SYSTÉMECH PRO PODPORU ROZHODOVÁNÍ VEŘEJNÉ SPRÁVY**

Zvolenou úrovní veřejné správy jsou krajské úřady (odbor dopravy zabývající se základní dopravní obsluhností území a jejím financováním). Cílem semináře bylo seznámení s dosud získanými výsledky včetně použitých metod.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

### **AUTENTIZACE PROSTŘEDNICTVÍM DYNAMIKY PSANÍ NA KLÁVESNICI**

Autentizace je jedním ze základních požadavků na bezpečnost informačních systémů. V současné době se stále více prosazuje biometrická autentizace, která je založena na jedinečných vlastnostech lidského těla a jeho chování. Dynamika psaní na klávesnici je podobně jako vlastnoruční podpis pro každého člověka jedinečná. Na semináři byly shrnuty dosavadní výzkumy v této oblasti a perspektivy tohoto způsobu prokázání identity.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

## **INTERNETOVÝ GIS**

Předmětem semináře byly nové pokroky a možnosti internetových geografických informačních systémů a jejich využívání ve veřejné správě.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

## **VYUŽÍVÁNÍ INTERNETU A INFORMAČNÍCH SYSTÉMŮ OBCE OBČANY**

Seminář byl věnován následujícím tématům: analýza využívání informačních systémů na magistrátu města Hradec Králové; internet ve vybrané instituci veřejné správy; analýza komunikace vybrané instituce v rámci veřejné správy a s občany.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

## **VÝVOJ E-KOMUNIKACE MEZI INSTITUCEMI VEŘEJNÉ SPRÁVY A PODNIKATELI V PARDUBICKÉM KRAJI**

Na semináři byly prezentovány změny ve využívání a vývoji e-komunikace mezi institucemi veřejné správy.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

## **GENETICKÉ ALGORITMY V ÚLOZE OBNOVY DOPRAVNÍ SÍTĚ**

Seminář byl věnován problematice využití genetických algoritmů v úlohách optimalizujících obnovu dopravní sítě při respektování různých omezujících podmínek.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

## **ZPRACOVÁNÍ DATOVÝCH SOUBORŮ**

Seminář byl věnován možnostem zpracování datových souborů (filtrace, vyhledávání, spojování různými způsoby na platformě MS WINDOWS).

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

## **DATOVÉ MODELOVÁNÍ - DATOVÁ KOSTKA**

Předmětem semináře byly modelovací přístupy pro operaci s daty, srovnání přístupů u klasických databázových systémů a přístupů při využití databází v technologii datového skladu.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

## **PROGRAMOVACÍ TECHNIKY A DATOVÉ STRUKTURY V OPTIMALIZAČNÍCH METODÁCH**

Seminář se zabýval konkrétními základními i pokročilejšími technikami, které jsou využitelné programování optimalizačních metod.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

## **POSLEDNÍ TRENDY ROZVOJE ELEKTRONICKÉHO OBCHODU**

Na semináři byla řešena témata: elektronický obchod jako místo ve světě obchodních transakcí; internet a jeho principy činnosti z hlediska elektronického obchodování; manipulace s penězi na internetu - nástroje, typy plateb, požadavky na platební systémy.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

**PŘEHLED SOFTWARE PRO UŽÍVANÉHO V KRIZOVÉM MANAGEMENTU**

Seminář se zabýval existujícími produkty softwarového trhu, se zaměřením na použití pro krizový management.

Pořadatel: Ústav systémového inženýrství a informatiky FES

## 8 AKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI

### 8.1 PRŮMĚRNÝ PŘEPOČTENÝ STAV ZAMĚSTNANCŮ ZA ROK 2005 PODLE JEDNOTLIVÝCH ORGANIZAČNÍCH SLOŽEK FAKULTY

Útvar	Akademičtí pracovníci					Ostatní	Celkem
	profesoři	docenti	OA	A	celkem		
<i>ÚE</i>	1,0	3,3	6,0	0,1	10,3	1,0	13,6
<i>ÚEM</i>	0,5	4,5	3,6	1,2	9,8	1,0	9,2
<i>ÚM</i>	1,0	4,0	2,7	9,0	16,7	1,0	16,8
<i>ÚSH</i>	2,6	2,5	9,3	2,8	17,2	2,4	16,4
<i>ÚVSP</i>	1,0	2,8	6,0	3,5	13,3	1,9	14,4
<i>Děkanát</i>	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3	12,1	12,5
<b>Celkem</b>	6,1	17,1	28,9	16,6	68,7	19,4	88,1
<b>FES</b>							

### 8.2 VÝVOJ PRŮMĚRNÝCH PŘEPOČTENÝCH POČTŮ ZAMĚSTNANCŮ V OBDOBÍ 1992 - 2005

Rok	AP	Ostatní	Celkem	Ostatní/AP	Studenti/AP
<i>1992</i>	47,6	13,0	60,6	0,27	3,3
<i>1993</i>	47,2	14,3	61,5	0,30	5,8
<i>1994</i>	53,2	13,5	66,7	0,25	9,3
<i>1995</i>	56,4	15,1	71,5	0,27	12,7
<i>1996</i>	62,6	17,4	80,0	0,28	16,3
<i>1997</i>	68,4	16,0	84,4	0,23	15,6
<i>1998</i>	55,9	11,4	67,3	0,20	19,2
<i>1999</i>	56,7	12,5	69,2	0,22	19,4
<i>2000</i>	61,7	16,9	78,6	0,27	19,1
<i>2001</i>	59,6	16,7	76,3	0,28	22,9
<i>2002</i>	56,7	15,0	71,7	0,21	26,6
<i>2003</i>	59,5	16,0	75,5	0,27	31,3
<i>2004</i>	68,2	18,8	87,0	0,28	30,0
<i>2005</i>	68,7	19,4	88,1	0,28	32,9

### 8.3 KVALIFIKAČNÍ STRUKTURA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ ZA ROK 2005 V PŘEPOČTENÉM POČTU

	Přep. osob	%
<i>Profesoři celkem</i>	6,1	8,9
<i>Docenti celkem</i>	17,4	25,5
<i>Odborní asistenti celkem</i>	27,9	40,9
<i>Asistenti celkem</i>	16,8	24,6
<b>Celkem akademičtí pracovníci</b>	<b>68,2</b>	<b>100,0</b>

#### 8.4 KVALIFIKAČNÍ STRUKTURA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ K 31.12.2005 VE FYZICKÉM POČTU

	Počet osob	%
<i>Profesoři celkem</i>	7	9,3
<i>Docenti celkem</i>	21	28,0
<i>Odborní asistenti celkem</i>	28	37,3
<i>Asistenti celkem</i>	19	25,3
<b>Celkem akademičtí pracovníci</b>	<b>75</b>	<b>100,0</b>

#### 8.5 VÝVOJ KVALIFIKAČNÍ STRUKTURY AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ V OBDOBÍ 2001 - 2005

Rok	Profesoři					Docenti				
	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
<i>v přepočteném počtu</i>	3,23	3,40	5,80	5,50	6,10	16,74	16,90	16,50	18,20	17,40
<i>v % z přepočteného počtu</i>	5,35	6,00	9,75	8,06	8,94	27,72	29,81	27,73	26,69	25,51
<i>ve fyzickém počtu</i>	6,00	8,00	8,00	7,00	7,00	19,00	20,00	21,00	20,00	21,00
<i>v % z fyzického počtu</i>	8,57	10,96	10,81	9,33	9,33	27,14	27,40	28,38	26,67	28,00

Rok	OA					A				
	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
<i>v přepočteném počtu</i>	16,66	16,90	25,30	26,90	27,90	23,77	19,50	11,90	17,60	16,80
<i>v % z přepočteného počtu</i>	27,58	29,81	42,52	39,44	40,91	39,35	34,39	20,00	25,81	24,63
<i>ve fyzickém počtu</i>	18,00	17,00	27,00	29,00	28,00	27,00	28,00	18,00	19,00	19,00
<i>v % z fyzického počtu</i>	25,71	23,29	36,49	38,67	37,33	38,57	38,36	24,32	25,33	25,33

#### 8.6 VĚKOVÁ STRUKTURA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ K 31.12.2005 (POČET VE FYZICKÝCH OSOBÁCH)

Věková kategorie	Celkem	Profesoři	Docenti	OA	A
<i>do 29 let</i>	12	0	0	5	7
<i>30 - 34 let</i>	8	0	1	6	1
<i>35 - 39 let</i>	7	0	1	3	3
<i>40 - 44 let</i>	10	0	1	7	2
<i>44 - 49 let</i>	4	0	2	2	0
<i>50 - 54 let</i>	6	1	2	2	1
<i>55 - 59 let</i>	8	1	5	1	1
<i>60 - 64 let</i>	11	1	4	3	3
<i>65 - 69 let</i>	8	3	4	0	1
<i>nad 70 let</i>	2	1	1	0	0
<b>Celkový počet</b>	<b>76</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>29</b>	<b>19</b>
<b>Průměrný věk</b>	<b>47</b>	<b>63</b>	<b>56</b>	<b>41</b>	<b>42</b>

Průměrný věk akademických pracovníků fakulty se v roce 2005 zvýšil na 47 let z původních 45 let v roce 2004.

## 8.7 VÝVOJ VĚKOVÉ STRUKTURY AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ V OBDOBÍ 2001 - 2005

Věková skupina	ve fyzickém počtu					v %				
	01	02	03	04	05	01	02	03	04	05
<i>do 29 let včetně</i>	6	11	10	14	12	10	15	14	19	16
<i>30 - 39</i>	12	12	10	14	16	18	16	14	19	21
<i>40 - 49</i>	16	15	18	14	14	23	21	24	19	18
<i>50 - 59</i>	20	16	15	17	14	29	22	20	23	18
<i>60 - 69</i>	9	16	18	15	19	13	22	24	20	25
<i>70 a více</i>	6	3	3	1	2	7	4	4	1	3
<b>Celkem</b>	69	73	74	75	77	100	100	100	100	100

## 8.8 KVALIFIKAČNÍ RŮST AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ V ROCE 2005

### DOKTORSKÉ STUDIUM

akademický pracovník	<b>ING. PAVEL JIRAVA</b>
zahájení	2000
obor	Informatika ve veřejné správě
pracoviště	FES Univerzita Pardubice
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>ING. MILOSLAVA KAŠPAROVÁ, PH.D.</b>
zahájení	2000
obor	Informatika ve veřejné správě
pracoviště	FES Univerzita Pardubice
výsledek	disertační práci obhájila dne 7.12.2005

akademický pracovník	<b>ING. JAN PANUŠ</b>
zahájení	2000
obor	Informatika ve veřejné správě
pracoviště	FES Univerzita Pardubice
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>ING. TOMÁŠ BARTONIČEK</b>
zahájení	2001
obor	Informatika ve veřejné správě
pracoviště	FES Univerzita Pardubice
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>ING. ROBERT BAŤA</b>
zahájení	2001
obor	Informatika ve veřejné správě
pracoviště	FES Univerzita Pardubice
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>PAEDDR. JANA JELÍNKOVÁ</b>
zahájení	2001
obor	Informatika ve veřejné správě
pracoviště	FES Univerzita Pardubice
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>ING. KAREL NAIMAN</b>
zahájení	2001
obor	Informační a znalostní management
pracoviště	Fakulta informatiky a managementu Univerzita Hradec Králové
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>ING. PETR BENEŠ</b>
zahájení	2002
obor	Ekonomie
pracoviště	Fakulta ekonomická VŠB TU Ostrava
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>ING. MILOSLAV HUB, PH.D.</b>
zahájení	2002
obor	Informatika ve veřejné správě
pracoviště	FES Univerzita Pardubice
výsledek	disertační práci obhájil dne 7.12.2005

akademický pracovník	<b>MGR. TOMÁŠ ŠIMEK</b>
zahájení	2002
obor	Regionální a sociální rozvoj
pracoviště	Fakulta provozně-ekonomická ČZU Praha
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>ING. ET ING. RADIM KEŘT</b>
zahájení	2003
obor	Řízení a ekonomika podniku
pracoviště	Podnikatelská fakulta VUT Brno
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>MGR. JOSEF SEDLÁČEK</b>
zahájení	2003
obor	Teorie práva
pracoviště	Fakulta právnická ZČU v Plzni
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>MGR. LIBOR KOUDELA</b>
zahájení	2004
obor	Obecné otázky matematiky
pracoviště	Matematicko-fyzikální fakulta UK Praha
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>ING. MICHAL KUBĚNKA</b>
zahájení	2004
obor	Řízení a ekonomika podniku
pracoviště	Podnikatelská fakulta VUT Brno
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>MGR. DAVID LOCHMAN</b>
zahájení	2004
obor	Obecné otázky matematiky
pracoviště	Matematicko-fyzikální fakulta UK Praha
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>MGR. DAVID ZAPLETAL</b>
zahájení	2004
obor	Fyzika
pracoviště	Pedagogická fakulta Univerzita Hradec Králové
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>ING. RENÁTA BÍLKOVÁ</b>
zahájení	2005
obor	Informatika ve veřejné správě
pracoviště	FES Univerzita Pardubice
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>MGR. PAVLA JINDROVÁ</b>
zahájení	2005
obor	Regionální a veřejná ekonomie
pracoviště	FES Univerzita Pardubice
výsledek	probíhá

akademický pracovník	<b>MGR. KAREL ROHR</b>
zahájení	2005
obor	Teoretické právní vědy
pracoviště	Fakulta právnická ZČU v Plzni
výsledek	probíhá

## 8.9 PRŮMĚRNÁ MZDA PRACOVNÍKŮ FAKULTY V OBDOBÍ 1998 - 2005

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<i>Průměrná mzda pracovníků univerzity</i>	11 560	12 603	13 171	15 538	16 868	18 491	21 483	24 117
<i>Průměrná mzda pracovníků FES</i>	13 782	15 823	14 821	17 295	21 979	24 514	28 793	32 596

## 8.10 PRŮMĚRNÁ MZDA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ FES PODLE KATEGORIÍ V ROCE 2005

Kategorie	Průměrná měsíční mzda v Kč
<i>profesor</i>	55 846
<i>docent</i>	43 318
<i>odborný asistent</i>	32 240
<i>asistent</i>	25 680

## 9 HODNOCENÍ ČINNOSTI

### 9.1 VNITŘNÍ HODNOCENÍ

Tradičně bylo realizováno hodnocení činnosti fakulty ve vybraných aspektech na dvou zasedáních Vědecké rady Fakulty ekonomicko-správní, stejně jako se činností fakulty a jejím hodnocením zabýval na svých zasedáních Akademický senát FES.

Průběžně byla otázka hodnocení jednotlivých činností fakulty zařazována na jednání porad vedení fakulty a na kolegia děkana. K vybraným otázkám se vyjádřilo na svém zasedání grémium děkana.

#### 9.1.1 HODNOCENÍ VÝKONNOSTI A KVALIFIKAČNÍHO RŮSTU

V roce 2005 se provádělo pravidelné vnitřní hodnocení naplňování plánu kvalifikačního růstu akademických pracovníků. Současně vedení fakulty projednávalo s vybranými akademickými pracovníky zaměření jejich práce s ohledem na předpokládaný kvalifikační růst v následujícím období.

Systém hodnocení výkonnosti akademických pracovníků, který byl zaveden v roce 2002, byl ověřen a na základě výsledků této verifikace byla vypracována směrnice děkana, podle níž se zavádí pravidelné standardní hodnocení výkonnosti akademických pracovníků, a to vždy k 15.2.

Dvakrát za rok se konalo hodnocení práce a studijních výsledků doktorandů působících na fakultě.

#### 9.1.2 HODNOCENÍ PEDAGOGICKÉHO PROCESU

Pro hodnocení kvality a efektivnosti pedagogického procesu byly údaje získány technikou dotazníkového šetření. Během letního semestru akademického roku 2004 - 2005 proběhlo šetření u studentů třetího ročníku prezenční formy studia bakalářského studijního programu Hospodářská politika a správa. Otázky se týkaly stanovení cílů a požadavků předmětu, souvislostí s ostatními vědními disciplínami, spolehlivosti v docházce, jasnosti přednesu, možnosti konzultací, ochotě zodpovídat dotazy atd. Rovněž byly hodnoceny studijní materiály ke každému z předmětů, a to jak z hlediska dostupnosti a srozumitelnosti, tak i ceny a rozsahu. Stupnice hodnocení u otázek týkajících se pedagogického procesu byla 1 až 5 (5 je nejlepší hodnocení).

#### **HODNOCENÍ KVALITY A EFEKTIVNOSTI PEDAGOGICKÉHO PROCESU STUDENTY 3. ROČNÍKU PREZENČNÍ FORMY BAKALÁŘSKÉHO STUDIA PROGRAMU HPS (LETNÍ SEMESTR 2005)**

Hodnocení se týkalo předmětů evropská integrace, krizový management, komunikace ve veřejné správě, řízení lidských zdrojů a manažerská etika. Hodnoceno bylo celkem 5 akademických pracovníků FES.

Výzkumu se zúčastnilo celkem 45 respondentů, 13 mužů a 32 žen. Na otázku, kolika přednášek (ze všech předmětů dohromady) se student během semestru zúčastnil, odpovědělo 5 studentů všech, 24 studentů skoro všech, 12 studentů přibližně poloviny, ostatní méně než poloviny. Ve sledovaném souboru nebyl nikdo, kdo by se přednášek vůbec neúčastnil.

Individuálně byl hodnocen každý z pěti vyučujících v tomto ročníku. Každý z hodnocených akademických pracovníků byl s výsledkem šetření individuálně seznámen prostřednictvím svého nadřízeného vedoucího ústavu.

### 9.1.3 HODNOCENÍ VĚDECKO-VÝZKUMNÉ ČINNOSTI

Vědecko-výzkumná činnost fakulty byla podrobena hodnocení podle jednotlivých projektů, a to jak interních grantů GFRVČ Univerzity Pardubice, tak interních grantů FES Univerzity Pardubice. Lze konstatovat, že všechna tato řízení dospěla ke kladnému hodnocení výzkumných a tvůrčích aktivit akademických pracovníků fakulty v roce 2005.

V návaznosti na výzkumnou činnost byly vydány tituly v rámci ediční řady vědeckých spisů fakulty.

## 9.2 VNĚJŠÍ HODNOCENÍ

Vědecko-výzkumná činnost fakulty byla podrobena rovněž vnějšímu hodnocení podle jednotlivých projektů FRVŠ, GAČR a dalších domácích i zahraničních grantů v souladu s vyhlášenými podmínkami grantové soutěže a v návaznosti na samotný grantový projekt.

Lze konstatovat, že všechna tato řízení dospěla ke kladnému hodnocení činností realizovaných na fakultě.

V roce 2005 obdržela fakulta rozhodnutí o akreditaci navazujícího magisterského studijního programu Systémové inženýrství a informatika, studijního oboru Pojistné inženýrství v prezenční formě studia. V tomto roce bylo rovněž rozhodnuto o prodloužení doby platnosti akreditace bakalářského studijního programu Systémové inženýrství a informatika, oboru Informatika ve veřejné správě v prezenční formě studia a dále navazujícího magisterského studijního programu Hospodářská politika a správa, oboru Ekonomika veřejného sektoru v prezenční formě studia.

Za významný kvalitativní růst považuje fakulta udělení rozhodnutí o akreditaci doktorského studijního programu System Engineering and Informatics, obor Informatics within Public Administration ve formě prezenční i kombinované a prodloužení doby platnosti akreditace doktorského studijního programu Systémové inženýrství a informatika, obor Informatika ve veřejné správě v prezenční i kombinované formě, a to na dobu 8 let.

Detailní informace o nově akreditovaných oborech i oborech, u kterých byla v roce 2005 prodloužena doba platnosti akreditace podává následující tabulka.

#### PŘEHLED AKREDITOVANÝCH A REAKREDITOVANÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ A OBORŮ V ROCE 2005

Kód a název studijního programu	Název studijního oboru	Datum udělení akreditace	Standardní doba studia v akademických rocích/ Forma studia			
			B	N	P	FS, A
B 6209 Systémové inženýrství a informatika	Informatika ve veřejné správě	6. 4. 2005	3,5			P
N 6209 Systémové inženýrství a informatika	Pojistné inženýrství	6. 4. 2005		2		P
N 6202 Hospodářská politika a správa	Ekonomika veřejného sektoru	6. 4. 2005		2		P
P 6209 System Engineering and Informatics	Informatics within Public Administration	30. 11. 2005			3	P, K A
P 6209 Systémové inženýrství a informatika	Informatika ve veřejné správě	30. 11. 2005			3	P, K

## 10 DALŠÍ AKTIVITY

### 10.1 EDIČNÍ ČINNOST

V rámci edičního plánu byly kromě skript a opor distančního vzdělávání realizovány další ediční řady edičního plánu fakulty:

V ediční řadě **vědecké spisy FES** byly vydány:

Research Report I

Research Report II

V ediční řadě **metodicko-organizační materiály** byly vydány studijní plány a průvodce kombinovanou formou studia.

V ediční řadě **sborníky** byly vydány:

Sborník z konference: Krizový management.

Sborník z konference: Aktuální otázky rozvoje regionů

V **externích nakladatelstvích** vyšly tyto publikace akademických pracovníků fakulty:

DUPLINSKÝ, J.; HAJD-MOUSSOVÁ, Z.: Práce s rodinou v poradenském procesu. Praha: UK, 2005.

DUPLINSKÝ, J.; HAJD-MOUSSOVÁ, Z.: Psychické poruchy a normalita. Praha: UK, 2005.

DUPLINSKÝ, J.; HAJD-MOUSSOVÁ, Z.: Závislosti. Praha: UK, 2005.

KOL. AUTORŮ: Meritum - Účetnictví podnikatelů 2005. Praha: ASPI Publishing, 2005.

KOL. AUTORŮ: Lexikon účetních souvztažností pro příspěvkové organizace. 24. aktualizace. Praha: Verlag Dashoefer, 2005.

KRATOVÁ, I.; GUZYOVÁ, K.: Vybrané kapitoly z účetnictva v kontexte s IAS/IFRS. Košice: UPJŠ Košice, 2005.

LACINA, K.; ČECHÁK, V.: Evropské systémy veřejné správy. Praha: Vysoká škola finanční a správní, 2005.

LACINA, K.: Územní správa. Kunovice: Evropský polytechnický institut Kunovice, 2005.

LACINA, K.: Veřejná správa a regionální rozvoj. Kunovice: Evropský polytechnický institut Kunovice, 2005.

LINHART, P.: Některé otázky ochrany společnosti. Tiskárna MV ČR, 2005.

PILNÝ, J.; PEKOVÁ, J.; JETMAR, M.: Veřejná správa a finance veřejného sektoru. Praha: ASPI, 2005.

POMAHAČ, R. aj.: Průvodce judikaturou Evropského soudního dvora Praha: Linde, 2005.

POMAHAČ, R.: Je právo na dobrou vládu a řádnou správu základním právem? Plzeň: Vydavatelství Čeněk, 2005.

ŠILHÁNKOVÁ, V.; POKLUDOVÁ, P.: Public Spaces and Quality of Line in Cities. Brno: VUT Brno, 2005.

VOLEJNÍKOVÁ, J.: Moderní kompendium ekonomických teorií – od antických zdrojů až po 3. tisíciletí. Praha: Profess Consulting, 2005.

## 10.2 ÚČAST FAKULTY V DALŠÍCH ORGANIZACÍCH

Fakulta je kolektivním členem Českého komitétu pro vědecké řízení, aktivně se účastní také na činnosti České asociace pro geografickou informaci, současně působí v České společnosti ekonomické.

Fakulta figuruje na seznamu ústavů kvalifikovaných pro znaleckou činnost registrovaných na MS ČR.

V součinnosti Univerzity Pardubice a Magistrátu města Pardubice byl v roce 2002 založen a funguje Institut rozvoje evropských regionů, o.p.s..

### ČLENSTVÍ V MEZINÁRODNÍCH ORGANIZACÍCH

V současné době je fakulta zapojena i do mezinárodní spolupráce prostřednictvím svého členství v mezinárodních organizacích:

<b>NISPAcee</b>	Network of Institutes and Schools of Public Administration of Central and Eastern European Countries
<b>IGIP</b>	Internationale Gesellschaft für Ingenieurpädagogik Klagenfurt (zemská sekce)
<b>GISIG</b>	Geographic Information Systems International Group
<b>RSAI</b>	Regional Science Association International
<b>UNCHS</b>	UN Centre for Human Settlements

## 10.3 OBLAST CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

V rámci podpory celoživotního vzdělávání fakulta realizovala tradiční přípravné kurzy (viz část 5.3.2 této výroční zprávy).

Navíc se v roce 2005 aktivně zapojila do školení učitelů v rámci naplňování státní informační politiky ve vzdělávání. Kurzy proběhly v rámci 4 skupin, což odpovídá cca 115 hodinám výuky.

## **11 DALŠÍ ROZVOJ FAKULTY EKONOMICKO-SPRÁVNÍ**

Rozvojové záměry fakulty jsou obsaženy v jejím Dlouhodobém záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti FES UPa, jehož prodloužení do roku 2010 stejně jako aktualizace pro rok 2005 byla schválena Akademickým senátem fakulty a její vědeckou radou.

### **11.1 PRIORITY DLOUHODOBÉHO ZÁMĚRU V ROCE 2005**

Priority Dlouhodobého záměru fakulty byly stanoveny a v roce 2005 naplňovány ve čtyřech základních oblastech: vzdělávací činnosti, vědecko-výzkumné činnosti, rozvoji infrastruktury a v řízení a rozvoji lidských zdrojů.

V rámci jednotlivých oblastí bylo dosaženo následujících výsledků:

### **11.2 VZDĚLÁVACÍ ČINNOST**

V roce 2005 byly akreditovány nové studijní programy a obory, a to doktorský studijní program System Engineering and Informatics, obor Informatics within Public Administration (ve formě prezenční i kombinované) a dále navazující magisterský studijní program Systémové inženýrství a informatika, studijní obor Pojistné inženýrství (v prezenční formě studia). V tomto roce byla také prodloužena doba platnosti akreditace bakalářského studijního programu Systémové inženýrství a informatika, obor Informatika ve veřejné správě (v prezenční formě studia) a dále navazujícího magisterského studijního programu Hospodářská politika a správa, obor Ekonomika veřejného sektoru (v prezenční formě studia) a doktorského studijního programu Systémové inženýrství a informatika, obor Informatika ve veřejné správě (v prezenční i kombinované formě).

V návaznosti na akreditace byla zahájena výuka v novém bakalářském studijním programu Ekonomika a management, obor Management podniku (v prezenční i kombinované formě studia) a v navazujícím magisterském studijním programu Systémové inženýrství a informatika - obor Pojistné inženýrství (v prezenční formě). Současně byla zahájena také výuka v novém doktorském studijním programu, a to Systémové inženýrství a informatika, obor Informatika ve veřejné správě v anglickém jazyce.

V roce 2005 byla provedena informační kampaň o možnosti studia akreditovaného studijního programu Systémové inženýrství a informatika, obor Regionální a informační management v anglickém jazyce do více zemí. Informační kampaň byla rovněž zaměřena na nový studijní program Ekonomika a management.

V souladu s plánem tvorby studijních opor distančního vzdělávání byly zpracovávány další studijní materiály tohoto typu v zájmu rozšíření distančních prvků při realizaci kombinované formy studia.

Fakulta realizuje zahraniční spolupráci ve vzdělávání prostřednictvím programu SOCRATES/ERASMUS v rámci bilaterálních smluv uzavřených se zahraničními univerzitami, byly organizovány přednášky zahraničních odborníků v angličtině a němčině.

### 11.2.1 VĚDECKO-VÝZKUMNÁ ČINNOST

Byl podán projekt Výzkumného centra znalostní regionální politiky společně s UJEP Ústí nad Labem, Cesa, a. s. a Stapro, s. r. o.

Byl řešen 1 grant GAČR, 5 grantů FRVŠ, 5 grantů MMR ČR, 1 grant MŽP ČR a 3 granty Grantového fondu rozvoje vědecké činnosti Univerzity Pardubice.

Tvůrčí činnost akademických pracovníků fakulty byla dále podporována z fondu interních grantů FES, přičemž bylo řešeno 26 projektů podle vytýčených priorit, které reflektují Dlouhodobý záměr FES.

Vedle vědecko-výzkumných grantů řešila FES i granty pedagogické. Značná kapacita grantové aktivity byla věnována rozvoji akreditovaného studijního programu Regional and Informatic Management v angličtině. Ve spolupráci s Magistrátem města Pardubice a Krajským úřadem Pardubického kraje byl realizován mezinárodní grant LdV PUMA New Public Placement for Public Administration Students.

### 11.2.2 ROZVOJ INFRASTRUKTURY

V roce 2005 bylo pokračováno v modernizaci učeben i jednotlivých pracoven akademických i ostatních pracovníků. Jedna učebna byla zcela přestavěna a doplněna o moderní audiovizuální techniku a dalších pět učeben bylo doplněno o dataprojektory, projekční plátna, interaktivní dotykové LCD panely a další příslušenství. V průběhu roku byla pořízena i další audiovizuální a prezentační technika. Současně byla naplňována snaha vedení fakulty o zvýšení úrovně pracovního prostředí všech pracovníků, a to jak jednotlivých pracoven, jejich vybavení potřebnou technikou, tak společných prostor a společně užívaných technických prostředků. Podrobnější informace o rozsahu jednotlivých rozvojových aktivit jsou uvedeny v kapitole 4.1.

Aktivity Informačního a poradenského centra FES (IPC) jsou rozšiřovány směrem k potenciálním zaměstnavatelům a absolventům, prohlubovány jsou informace ve vztahu k distančním formám výuky.

Rozvoj aktivit fakulty - zejména ve vztahu k institucím veřejné správy - je zajišťován ve spolupráci s Institutem rozvoje evropských regionů, o.p.s..

### 11.2.3 ŘÍZENÍ A ROZVOJ LIDSKÝCH ZDROJŮ

V roce 2005 bylo ve dvou případech úspěšně ukončeno doktorské studium akademických pracovníků. Tři akademičtí pracovníci byli přijati do doktorského studia.

Byl zdokonalen systém hodnocení výkonnosti akademických pracovníků, který klade důraz na priority rozvoje fakulty, umožňuje hodnotit rovnoměrnost výkonu jednotlivých akademických pracovníků v rámci ústavů i napříč ústavy, umožňuje ekonomicky racionální rozhodování při vypisování výběrových řízení a v neposlední řadě motivuje akademické pracovníky v jejich kvalifikačním růstu.

## 12 ZÁVĚR

Rok 2005 lze označit za rok pokračujícího dynamického rozvoje fakulty s cílem zvyšování kvalitativní stránky pedagogického procesu a kvantitativní i kvalitativní úrovně vědecko-výzkumné činnosti.

Výsledky roku 2005 dokládají pozitivní posun v kvalifikační úrovni akademických pracovníků.

Nastávající rok 2006 staví před fakultu v tomto směru další úkoly a rozvojové záměry, které obsahuje souhrnně Aktualizace Dlouhodobého záměru FES na rok 2006, která je zaměřena opět na čtyři stěžejní oblasti práce fakulty, a to vzdělávací činnost, vědecko-výzkumnou činnost, rozvoj infrastruktury a řízení a rozvoj lidských zdrojů.

### VZDĚLÁVACÍ ČINNOST

Fakulta bude v roce 2006 pokračovat nejen v kvalitativním, ale s ním rovněž nastartovaným kvantitativním rozvojem studijních programů a oborů.

Připravován bude nový navazující magisterský studijní program ekonomika a management v prezenční i kombinované formě studia, a to v souladu s podanými rozvojovými projekty. Realizována bude rovněž příprava programu Erasmus Mundus Consortium.

Bude podána žádost o reakreditaci 7 bakalářských, 4 navazujících magisterských a jednoho doktorského studijního oboru.

Aktent bude kladen na rozvoj doktorských studijních programů.

Bude naplňován plán rozšiřování implementace distančních prvků do kombinované formy studia.

Bude provedena informační kampaň o možnosti studia akreditovaného oboru Regionální a informační management v anglickém jazyce do více zemí a v návaznosti na zájem uchazečů bude realizováno přijímací řízení. Informační kampaň bude zaměřena i na nový studijní program Ekonomika a management.

Celoživotní vzdělávání zejména pro pracovníky veřejné správy bude realizovat fakulta v součinnosti s IRRER, o.p.s..

Fakulta bude nadále pokračovat v naplňování zahraniční spolupráce ve vzdělávání prostřednictvím programu Socrates/Erasmus v rámci bilaterálních smluv uzavřených se zahraničními univerzitami, dále v rámci programů Socrates/Leonardo da Vinci či Ceepus.

### VĚDECKO-VÝZKUMNÁ ČINNOST

Na období 2006 - 2012 bude podán projekt Centra základního výzkumu zaměřeného na strategii rozvoje regionu v souladu s pokyny MŠMT.

V roce 2006 bude současně podán výzkumný záměr, pokud bude vyhlášena veřejná soutěž.

Budou podporovány individuální granty tuzemských grantových agentur podaných akademickými pracovníky fakulty, zejména GAČR, ale i FRVŠ.

Akademičtí pracovníci a studenti doktorského studijního programu budou iniciováni k podání projektů do grantového fondu Univerzity Pardubice.

Fakulta bude – za předpokladu nezhoršení finanční situace – podporovat tvůrčí činnost pracovníků udělováním interních grantů FES.

Prioritou je rovněž řešení grantů Evropské unie. Fakulta bude usilovat o participaci na 7. rámcovém programu EU.

### **ROZVOJ INFRASTRUKTURY**

V návaznosti na rozhodnutí vytvořit nově koncipované groupwarové prostředí flexibilního informačního systému Univerzity Pardubice bude fakulta v rámci pilotního projektu pokračovat v realizaci první etapy.

Fakulta se bude aktivně účastnit na implementaci nového prezentačního systému www stránek Genesis.

Fakulta bude usilovat o rozšíření počtu PC laboratoří s ohledem na potřebu rozšiřování informatických nástrojů i do neinformatických předmětů. Naplnění uvedeného cíle by mělo být současně podporováno v rámci rozvojového projektu MŠMT – Rozvoj IT a prezentační techniky. Dalším záměrem vedení fakulty je zvýšit úroveň pracovního prostředí všech pracovníků, a to jak jednotlivých pracoven, jejich vybavení potřebnou technikou, tak společných prostor a společně užívaných technických prostředků. Problém, který bude dále řešen v součinnosti s rektorátními útvary je hygienická a reprezentační úroveň společných prostor v budově EA.

Aktivita IPC FES budou rozšiřovány směrem k potenciálním zaměstnavatelům a absolventům. Bude dotvářena a zdokonalována informační základna o fakultě, zejména o realizovaných studijních programech a jejich oborech, a to jak v prezenční, tak v kombinované formě.

Pro zajištění standardní agendy studijního oddělení bude v součinnosti s odpovědným rektorátním pracovištěm zdokonalována aplikace programu STAG.

### **ŘÍZENÍ A ROZVOJ LIDSKÝCH ZDROJŮ**

Za významnou prioritu je na fakultě považováno trvalé zlepšování kvalifikační a věkové struktury akademických pracovníků, proto jsou zvláště mladší akademičtí pracovníci podporováni v jejich osobním kariéřním růstu, a to jak při získávání titulů Ph.D., tak i v habilitačních, resp. jmenovacích řízeních.

V rámci rozvojových projektů MŠMT tak budou řešeny nejenom projekty zvyšování odborné a pedagogické úrovně vybraných akademických pracovníků, ale i projekty zvyšování jazykové úrovně akademických pracovníků. Projekty budou rovněž zaměřeny na rozvoj jazykových znalostí pracovníků obslužných útvarů a administrativy.

Hodnocení výkonnosti akademických pracovníků bude aplikováno tak, aby motivovalo akademické pracovníky v jejich kvalifikačním růstu, bylo možno komparovat vytíženost jednotlivých akademických pracovníků, a to i napříč ústavy a zvláště bude podporovat realizaci těch tvůrčích aktivit, které vytvářejí předpoklady pro kvalitativní rozvoj fakulty, a to zejména v oblasti vědecko-výzkumné a publikační činnosti. Současně bude v dimenzích směrnice děkana reagováno na změny v realitě, aby zůstala kritéria hodnocení výkonnosti akademických pracovníků stále aktuální.

V návaznosti na naplnění požadovaných předpokladů budou zpracovány podklady pro žádost o udělení práva habilitačního a jmenovacího řízení v oboru Systémové inženýrství a informatika.

*prof. Ing. Jan Čapek, CSc., v.r.*

děkan

Fakulty ekonomicko-správní  
Univerzity Pardubice

**PŘÍLOHA VÝROČNÍ ZPRÁVY FES UNIVERZITY PARDUBICE ZA ROK 2005**

## **Zpráva o průběhu přijímacího řízení na FES na ak. rok 2005/2006**

### **1. Informace o přijímacích zkouškách do studijních programů**

B6202 – bakalářský studijní program „Hospodářská politika a správa“

B6209 – bakalářský studijní program „Systémové inženýrství a informatika“

B6208 – bakalářský studijní program „Ekonomika a management“

N6202 – magisterský navazující studijní program „Hospodářská politika a správa“

N6209 – magisterský navazující studijní program „Systémové inženýrství a informatika“

P6202 – doktorský studijní program „Hospodářská politika a správa“

P6209 – doktorský studijní program „Systémové inženýrství a informatika“

#### **a) zadání přijímací zkoušky – viz. příloha předměty a druh přijímací zkoušky:**

studijní programy: **B 6202 , B 6208 , B 6209**

Písemná přijímací zkouška se koná z cizího jazyka (anglický, německý, francouzský nebo ruský) a matematiky.

studijní program: **N 6202**

Písemná přijímací zkouška se koná z předmětů ekonomicko-správních (obecná ekonomie, podniková ekonomika, správní právo, veřejná správa) a z předmětu matematické metody v ekonomii (lineární algebra, matematická a ekonomická statistika).

studijní program: **N 6209**

Písemná přijímací zkouška se koná z předmětů obecná ekonomie a podniková ekonomika, matematické metody v ekonomii (lineární algebra, pravděpodobnost a statistika), informatika (základy teorie systémů, databázové technologie, počítačové sítě, technologie internetu).

studijní program: **P 6202**

Písemná i ústní přijímací zkouška se koná ze dvou cizích jazyků, přičemž jedním jazykem je angličtina, druhým je němčina, ruština, nebo francouzština. Ústní zkouška se koná z ekonomické teorie a regionální a veřejné ekonomie. Podmínkou přijetí je vypracování tezí k předpokládanému tématu disertační práce (cca 15 stran).

studijní program: **P 6209**

Přijímací zkouška se koná ze dvou cizích jazyků, přičemž jedním jazykem je angličtina, druhým je němčina, ruština nebo francouzština. Ústní zkouška se koná z ekonomie a informatiky. Podmínkou účasti na přijímacím řízení je vypracování tezí k předpokládanému tématu disertační práce (cca 15 stran).

#### **b) kritéria vyhodnocení**

Každý předmět přijímací zkoušky byl hodnocen bodovým ziskem -25 až 100 bodů.

Výsledkem přijímací zkoušky je součet bodových zisků (max. 200 resp.300 bodů).

Kriteriem pro přijetí bylo získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky. Uchazeč, který z písemné zkoušky z některého předmětu získal méně než 20 bodů, přijímací zkoušce nevyhověl. Z uchazečů, kteří vyhověli, bylo sestaveno podle celkového bodového zisku pořadí. V doktorských programech je uchazeč hodnocen klasifikačním stupněm.

#### **B 6202 - HPS – prezenční studium**

**přiját na základě PZ**– (přijímací zkoušky – dále jen PZ)– minimálně součet bodů z cizího jazyka a matematiky (dále jen JA + MA) 120 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

#### **B 6202 - HPS – kombinované studium**

**přiját na základě PZ**– minimálně součet JA+ MA

obor VES 100 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

obor ECS 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

obor EKR 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

**B 6208 - EM– prezenční studium**

**přiját na základě PZ**– minimálně součet JA+ MA

obor MP 120 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

**B 6208 - EM– kombinované studium**

**přiját na základě PZ**– minimálně součet JA+ MA

obor MP 100 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

**B 6209 - SII - prezenční studium**

**přiját na základě PZ**– minimálně součet JA + MA

obor IVS 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

obor RIM 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

obor IBS 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

**B 6209 - SII - kombinované studium**

**přiját na základě PZ**– minimálně součet JA + MA

obor IVS 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

obor RIM 75 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

obor IBS 70 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

**N 6202 - HPS Mgr. – prezenční navazující studium**

**přiját bez přijímacích zkoušek** – prospěch v bakalářském studiu na FES - vážený průměr a výsledek SZZ je nižší nebo roven 1,7 (přijato 9 posluchačů prezenční formy bakalářského studia HPS na FES)

**přiját na základě PZ**– minimálně součet ek. předmětů a matem. metod 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

**N 6202 - HPS Mgr. – kombinované navazující studium**

**přiját bez přijímacích zkoušek** – prospěch v bakalářském studiu na FES - vážený průměr a výsledek SZZ je nižší nebo roven 1,7 (přijato 12 posluchačů kombinované formy bakalářského studia HPS na FES)

**přiját na základě PZ**– minimálně součet ek. předmětů a matem. metod 110 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

**N 6209 - SII Mgr. – prezenční navazující studium**

**přiját na základě PZ**– minimálně součet ek. předmětů, matem. metod a informatiky

obor IVS 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

obor RIM 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

obor PI 80 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

**N 6209 - SII Mgr. – kombinované navazující studium**

**přiját na základě PZ**– minimálně součet ek. předmětů, matem. metod a informatiky

obor IVS 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

obor RIM 90 bodů a současně získání alespoň 20 bodů v každém předmětu přijímací zkoušky

**nepřiját pro neprospěch u PZ** – alespoň z jednoho předmětu získal méně než 20 bodů

**nepřiját z kapacitních důvodů, PZ složil** – ostatní účastníci PZ

**P 6202 - HPS PhD. –doktorské studium**

**přijat na základě PZ**– přijat na základě doporučení zkušební komise (každý předmět přijímací zkoušky je hodnocen klasifikačním stupněm)

**nepřijat** – zkušební komise nedoporučila přijetí

**P 6209 - SII PhD. - doktorské studium**

**přijat na základě PZ**– přijat na základě doporučení zkušební komise (každý předmět přijímací zkoušky je hodnocen klasifikačním stupněm)

**nepřijat** – zkušební komise nedoporučila přijetí

c) základní statistické charakteristiky – viz. část 4.

## **2. Informace o konání přijímacího řízení**

**a) termíny přijímacího řízení do studijních programů:**

B6202 – 16.6. 2005

B6208 – 16.6. 2005

B6209 – 16.6. a 26.7. 2005

N6202 – 27. 6. 2005

N6209 – 27. 6., 26.7. a 27.9. 2005

P6202 – 30. 6. 2005

P6209 – 1. 7. 2005

**b) termín vydání rozhodnutí o přijetí ke studiu**

B 6202, B 6208, B 6209 ..... do 27.6.2005 resp. 15.8.2005 (pro dodatečné přij. řízení)

N 6202, N 6209 ..... do 15.7.2005 resp. 15.8.2005 resp. 7.10.2005 (pro dodatečné přij. řízení)

P 6202, P 6209 ..... do 15.7.2005

**c) termín vydání rozhodnutí o případné žádosti o přezkoumání rozhodnutí**

B 6202, B 6208, B 6209 ..... do 15.9.2005

N 6202, N 6209 ..... do 15.9.2005

P 6202, P 6209 ..... do 15.9.2005

**d) termín, kdy měl uchazeč možnost nahlédnout do svých materiálů**

B 6202, B 6208, B 6209 ..... 7.-8.7.2005 a 29.7. 2005 na studijním referátu FES

N 6202, N 6209 ..... 8.7.2005, 29.7. 2005, 30.9. 2005 na studijním referátu FES

P 6202, P 6209 ..... 8.7.2005 na studijním referátu FES

**e) termín ukončení přijímacího řízení**

B 6202, B 6208, B 6209, N 6202, N 6209, P 6202, P 6209 .....30.9.2005

### 3. Informace o výsledcích přijímacího řízení

Studijní program	Počet přihlášených			Počet účastníků zkoušek			Přijato bez PZ			Přijato na základě PZ			Přijato	Počet odvolání			Přijato po odvolání			Přijato CELKEM
	Prezenční forma	Kombinovaná forma	Celkem	Prezenční forma	Kombinovaná forma	Celkem	Prezenční forma	Kombinovaná forma	Celkem	Prezenční forma	Kombinovaná forma	Celkem		Prezenční forma	Kombinovaná forma	Celkem	Prezenční forma	Kombinovaná forma	Celkem	
<b>B6202</b>	1033	623	1656	844	476	1320	0	0	0	294	142	436	436	156	72	228	74	32	106	542
<b>B6208</b>	456	178	634	379	131	510	0	0	0	142	58	200	200	100	36	136	55	0	55	255
<b>B6209</b>	810	307	1117	693	237	930	0	0	0	271	99	370	370	115	24	139	89	17	106	476
<b>N6202</b>	192	164	356	127	89	216	9	12	21	115	23	138	159	21	6	27	3	13	16	175
<b>N6209</b>	55	38	93	44	32	76	0	0	0	34	19	53	53	4	3	7	0	0	0	53
<b>P6202</b>	7	3	10	7	3	10	0	0	0	7	3	10	10	0	0	0	0	0	0	10
<b>P6209</b>	1	2	3	1	2	3	0	0	0	1	2	3	3	0	0	0	0	0	0	3
<b>Celkem</b>	<b>2554</b>	<b>1315</b>	<b>3869</b>	<b>2095</b>	<b>970</b>	<b>3065</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>864</b>	<b>346</b>	<b>1210</b>	<b>1231</b>	<b>396</b>	<b>141</b>	<b>537</b>	<b>221</b>	<b>62</b>	<b>283</b>	<b>1514</b>

**4. Základní statistické charakteristiky testů****B 6202 , B 6208 , B 6209 - matematika**

Počet účastníků zkoušky:	2760
Počet variant zadání:	12
Doba na vypracování:	60 minut
Počet příkladů (úloh):	12
Maximální možný počet bodů:	100

Další údaje jsou v následující tabulce:

kód testu (varianta)	Počet účastníků	Bodový zisk				Směrodatná odchylka
		průměrný	nejlepší	minimální	maximální	
EMTA1	260	43,16	100	-20,00	100,00	30,61
EMTA2	252	55,03	100	-11,75	100,00	30,48
EMTA3	239	58,67	100	-12,50	100,00	29,35
EMTA4	241	54,07	100	-15,00	100,00	29,54
EMTB1	238	55,80	100	-15,00	100,00	30,43
EMTB2	235	54,36	100	-20,00	100,00	28,16
EMTB3	14	38,27	100	-20,00	81,25	28,68
EMTC1	250	51,67	100	-21,25	100,00	32,35
EMTC2	244	53,71	100	-16,00	100,00	31,29
EMTAII -DD	43	61,84	100	11,25	100	20,11
EMTB1J - DD	42	50,35	100	12	100	21,05
EMT-CC	702	48,85	100	-20,25	100	29,55
<b>CELKEM</b>	<b>2760</b>	<b>52,11</b>	<b>100</b>	<b>-21,25</b>	<b>100,00</b>	<b>28,47</b>

Kvantity	Varianta testu								
	EMTA1	EMTA2	EMTA3	EMTA4	EMTB1	EMTB2	EMTB3	EMTC1	EMTC2
10%	2,75	11,25	20,25	14,00	11,25	16,00	-8,75	7,63	7,75
20%	12,50	26,50	30,00	26,25	27,75	28,13	17,50	20,63	23,75
30%	24,00	37,50	40,00	37,75	38,75	38,75	32,75	31,25	34,00
40%	32,75	45,00	46,25	46,25	50,00	50,63	37,50	40,00	42,50
50%	40,88	54,50	58,75	55,00	57,38	56,25	41,25	50,00	53,75
60%	51,25	67,50	67,50	62,50	68,50	61,88	46,25	62,50	62,50
70%	61,25	75,00	80,00	73,75	76,25	73,75	50,00	76,25	74,00
80%	73,75	87,50	92,50	81,25	87,50	81,25	66,25	85,00	85,00
90%	81,50	100,00	100,00	92,50	100,00	92,50	66,25	100,00	100,00

**B 6202 , B 6208 , B 6209 - cizí jazyk**

Počet účastníků zkoušky:	2758
Počet variant zadání:	13
Doba na vypracování:	60 minut
Počet částí testu:	3
Maximální možný počet bodů:	100

Další údaje jsou v následující tabulce:

kód testu (varianta)	Počet účastníků	Bodový zisk				Směrodatná odchylka
		průměrný	nejlepší	minimální	maximální	
EJTA1	645	47,98	100	-2,50	91,75	17,87
EJTA2	636	43,47	100	-10,00	96,25	20,93
EJTA3	10	48,83	100	11,50	80,50	20,64
EJTF1	24	39,92	100	14,25	93,75	19,42
EJTN1	298	42,47	100	-5,00	96,25	19,89
EJTN2	290	48,62	100	0,00	95,00	19,44
EJTN3	4	42,75	100	25,00	57,50	14,11
EJTR1	64	44,17	100	7,50	96,25	22,54
EJTA1F-DD	50	47,54	100	2,5	88,75	20,26
EJTF1K- DD	1	16,25	100	16,25	16,25	0
EJTN1S- DD	28	40,29	100	6,25	71,75	18,28
EJTR1X- DD	6	28,67	100	11,75	44,75	10,74
EJT-CC	702	38,95	100	-8,25	75,75	23,56
<b>CELKEM</b>	<b>2758</b>	<b>43,75</b>	<b>100</b>	<b>-10,00</b>	<b>96,25</b>	<b>17,51</b>

Kvantily	Varianta testu							
	EJTA1	EJTA2	EJTA3	EJTF1	EJTN1	EJTN2	EJTN3	EJTR1
10%	25,00	16,25	19,50	18,75	18,75	23,75	25,00	19,25
20%	31,75	23,75	30,63	21,25	24,75	31,25	25,00	22,75
30%	37,50	30,00	40,25	30,00	30,00	36,88	38,75	30,00
40%	42,25	36,25	49,00	32,50	35,25	43,75	38,75	34,50
50%	47,50	43,25	51,50	35,00	41,25	48,38	44,25	38,75
60%	53,00	49,00	52,13	42,50	47,50	54,25	49,75	46,25
70%	57,50	56,25	55,75	45,75	53,75	60,50	49,75	51,25
80%	63,50	62,75	66,38	54,00	60,00	66,13	57,50	62,50
90%	72,50	72,50	77,13	66,50	69,50	72,50	57,50	82,50

### **N 6202 matematické metody v ekonomii**

Počet účastníků zkoušky: 216  
 Počet variant zadání: 2  
 Doba na vypracování: 60 minut  
 Počet příkladů: 12  
 Maximální možný počet bodů: 100  
 Další údaje jsou v následující tabulce:

kód testu (varianta)	Počet účastníků	Bodový zisk				Směrodatná odchylka
		průměrný	nejlepší	minimální	maximální	
EMMA1A	108	50,88	100	-8,5	100	25,76
EMMB1B	108	45,12	100	-15	92	20,59
<b>CELKEM</b>	<b>216</b>	<b>48,00</b>	<b>100</b>	<b>-15</b>	<b>100</b>	<b>23,18</b>

Kvantity	Varianta testu	
	EMMA1A	EMMB1B
10%	12,50	19,75
20%	27,50	28,75
30%	37,50	37,50
40%	42,50	41,50
50%	53,75	48,75

<b>60%</b>	58,75	54,75
<b>70%</b>	67,50	58,75
<b>80%</b>	72,75	62,00
<b>90%</b>	84,00	68,75

### **N 6202 předměty ekonomicko-správní**

Počet účastníků zkoušky: 216  
 Počet variant zadání: 2  
 Doba na vypracování: 60 minut  
 Počet otázek: 40  
 Maximální možný počet bodů: 100  
 Další údaje jsou v následující tabulce:

kód testu (varianta)	Počet účastníků	Bodový zisk				Směrodatná odchylka
		průměrný	nejlepší	minimální	maximální	
EESA18	108	73,04	100	41	92,5	11,18
EESB19	108	70,61	100	32,5	97	12,36
<b>CELKEM</b>	<b>216</b>	<b>71,83</b>	<b>100</b>	<b>32,5</b>	<b>97</b>	<b>11,77</b>

Kvantity	Varianta testu	
	EESA18	EESB19
<b>10%</b>	58,00	56,50
<b>20%</b>	63,75	61,50
<b>30%</b>	67,25	65,50
<b>40%</b>	70,00	68,25
<b>50%</b>	72,25	72,00
<b>60%</b>	77,50	74,25
<b>70%</b>	80,00	78,25
<b>80%</b>	83,50	80,25
<b>90%</b>	86,75	85,00

### **N 6209 předměty ekonomické**

Počet účastníků zkoušky: 76  
 Počet variant zadání: 2  
 Doba na vypracování: 30 minut  
 Počet otázek: 20  
 Maximální možný počet bodů: 100

kód testu (varianta)	Počet účastníků	Bodový zisk				Směrodatná odchylka
		průměrný	nejlepší	minimální	maximální	
EESC1A	30	46,20	100	-2,5	76,25	9,81
DDTC	46	48,65	100	-8,0	100	15,68
<b>CELKEM</b>	<b>76</b>	<b>47,68</b>	<b>100</b>	<b>-8,0</b>	<b>100</b>	<b>13,36</b>

Kvantily	EESC1A
<b>10%</b>	14,38
<b>20%</b>	28,13
<b>30%</b>	32,50
<b>40%</b>	44,38
<b>50%</b>	50,00
<b>60%</b>	54,38
<b>70%</b>	62,50
<b>80%</b>	63,75
<b>90%</b>	73,13

## **N 6209 informatika**

Počet účastníků zkoušky:	76
Počet variant zadání:	1
Doba na vypracování:	30 minut
Počet otázek:	20
Maximální možný počet bodů:	100

kód testu (varianta)	Počet účastníků	Bodový zisk				Směrodatná odchylka
		průměrný	nejlepší	minimální	maximální	
EIOA18(DDTC)	76	47,79	100	15	78,75	18,21

Kvantily	EIOA18
10%	21,25
20%	28,13
30%	36,25
40%	45,00
50%	50,00
60%	53,75
70%	58,13
80%	65,63
90%	70,63

## **N 6209 matematické metody v ekonomii**

Počet účastníků zkoušky:	76
Počet variant zadání:	2
Doba na vypracování:	60 minut
Počet příkladů:	12
Maximální možný počet bodů:	100

kód testu (varianta)	Počet účastníků	Bodový zisk				Směrodatná odchylka
		průměrný	nejlepší	minimální	maximální	
EMMC1C	30	40,78	100	-3,75	88,75	22,59
DDTC	46	48,47	100	-15,25	100	24,58
CELKEM	76	45,43	100	-15,25	100	23,79

Kvantily	EMMC1C
10%	18,25
20%	23,50
30%	26,63
40%	30,13
50%	34,63
60%	41,50
70%	51,13
80%	69,38
90%	70,00