

1. Základní informace o PEF ČZU v Praze	7
1.1 Česká zemědělská univerzita (ČZU) v Praze.....	7
1.2 Provozně ekonomická fakulta (PEF) ČZU v Praze.....	8
2. Systém studia	10
2.1. Řízení fakulty	10
2.2. Systém studia	10
2.3. Organizace magisterského studia.....	11
2.4. Magisterské studijní programy: Provoz a ekonomika, Podnikání a administrativa, Informatika	12
2.5. Základní informace o distančním studiu	14
2.6. Specializační studium.....	16
2.7. Uplatnění absolventů fakulty v praxi	16
2.8. Zahraniční studenti.....	16
2.9. Doktorské studium.....	16
2.10. Výzkumná činnost a zahraniční spolupráce	17
3. Přijímací řízení pro rok 1999/2000	18
4. Harmonogram akademického roku 1998/1999.....	19
4.1 Příklad vyplněné přihlášky ke studiu na PEF.....	21
5. Studijní plány magisterských studijních programů akademického roku 1999/2000	25
5.1 Provoz a ekonomika	26
5.2 Podnikání a administrativa.....	28
5.3 Informatika.....	30
5.4 Volitelné předměty pro II ročník PaE.....	32
5.5 Volitelné předměty pro III ročník PaE.....	32
5.6 Volitelné předměty pro magisterské studijní programy	32
5.7 Volitelné předměty z ostatních fakult.....	33
6. Sbíрка příkladů k přijímací zkoušce z matematiky	35
6.1 Základní pojmy matematické logiky a teorie množin	36
6.2 Úprava algebraických výrazů	39
6.3 Lineární rovnice a nerovnice	43

6.4 Kvadratické rovnice a nerovnice.....	48
6.5 Iracionální rovnice a nerovnice.....	52
6.6 Logaritmy, exponenciální a logaritmické rovnice.....	54
6.7 Úprava goniometrických výrazů a goniometrické rovnice.....	57
6.8 Komplexní čísla.....	61
6.9 Posloupnosti.....	66
6.10 Funkce jedné reálné proměnné.....	69
6.11 Kombinatorika a pravděpodobnost.....	79
6.12 Planimetrie a stereometrie.....	85
6.13 Analytická geometrie v rovině a prostoru.....	91
6.14 Výsledky.....	101
6.15 Příloha.....	118
7. Informace k výuce jazyků a příklady testů k přijímací zkoušce... 127	127
7.1 Informace k výuce jazyků na ČZU Praha.....	128
7.2 Angličtina.....	132
7.3 Němčina.....	140
7.4 Francouzština.....	153
7.5 Španělština.....	162
7.6 Ruština.....	173
7.7 Italština.....	181
7. Plánek areálu ČZU.....	193