

OBSAH

ÚVOD.....	5
1. VÝVOJ A ČLENĚNÍ MIKROEKONOMIE	7
2. TEORIE UTILITY A CHOVÁNÍ SPOTŘEBITELE.....	10
2.1 Celková a mezní utilita.....	10
2.2 Indiferenční křivky.....	13
2.3 Rozpočtové omezení.....	16
2.4 Mezní míra substituce.....	17
2.5 Optimální situace spotřebitele.....	18
2.6 Substituční a komplementární statky.....	23
2.7 Substituční a důchodový efekt.....	28
2.8 Odvození poptávkové funkce.....	30
2.9 Současné působení důchodového a substitučního efektu, Slutského rovnice.....	35
2.10 Engelovy křivky.....	40
2.10.1 Důchodová spotřební křivka.....	40
2.10.2 Cenová spotřební funkce.....	41
2.11 Spotřebitelský zisk.....	43
2.12 Cenová pružnost poptávky.....	45
3. TEORIE NÁKLADŮ	52
3.1 Výrobní zdroje.....	52
3.2 Funkční analýza nákladů.....	55
3.2.1 Lineární náklady.....	57
3.2.2 Degresivní náklady.....	58
3.2.3 Progresivní náklady.....	59
3.2.4 Degresivně progresivní náklady.....	61
3.3 Zobecnění výpočtu minimálních průměrných nákladů.....	64
3.4 Náklady příležitosti.....	66
3.5 Utopené náklady.....	66
3.6 Externí náklady (externality).....	67
4. TEORIE VÝNOSŮ	69
4.1 Lineární výnosy.....	69
4.2 Nelineární výnosy.....	70
5. TEORIE ZISKU	72
5.1 Odvození zisku z výnosů a nákladů.....	72
5.2 Stanovení maximálního zisku.....	73
5.3 Nákladově-výnosové varianty podniku.....	75
5.3.1 Zisk při lineárních nákladech a lineárních výnosech.....	75
5.3.2 Zisk při nelineárních nákladech a lineárních výnosech.....	77
5.3.3 Zisk při lineárních nákladech a nelineárních výnosech.....	79
5.3.4 Zisk při nelineárních nákladech a nelineárních výnosech.....	82
5.4 Maximalizace celkového a průměrného zisku.....	85
5.5 Odvození nabídkové funkce.....	88
6. TEORIE PRODUKCE A CHOVÁNÍ VÝROBCE	91
6.1 Produkční funkce.....	91
6.2 Produktivní funkce.....	94
6.3 Vztahy mezi produktivními a nákladovými funkcemi.....	101

6.4 Optimalizace výrobní situace	103
6.4.1 Homogenita produkční funkce.....	103
6.4.2 Teorie hraničního užitku	104
6.4.3 Lokální extrémy funkce více proměnných.....	106
6.4.4 Stanovení optimální výrobní situace podniku	115
7. TEORIE TRŽNÍ ROVNOVÁHY.....	122
7.1 Obecný model tržní situace.....	122
7.2 Dynamika trhu	123
7.2.1 Diskrétní tržní model	123
7.2.2 Spojitý tržní model.....	129
7.3 Tržní situace u nákladově výnosových variant	133
7.3.1 Výrobní faktory v tržním modelu	133
7.3.2 Tržní analýza varianty lineárních nákladů a lineárních výnosů.....	134
7.3.3 Tržní analýza varianty nelineární nákladů a lineárních výnosů.....	135
7.3.4 Tržní analýza varianty lineárních nákladů a nelineárních výnosů	138
7.3.5 Tržní analýza varianty nelineárních nákladů a nelineárních výnosů.....	139
7.3.6 Regulace monopolů a administrovaná cena	139
7.3.7 Oligopolní tržní rovnováha	140
7.3.8 Model oligopolu s lomenou poptávkovou funkcí.....	150
7.4 Tržní struktury	154
8. TEORIE PRUŽNOSTI FUNKCÍ.....	158
8.1 Pružnost funkce.....	158
8.2 Pružnost nabídkové funkce	159
8.3 Pružnost nákladových funkcí	160
8.3.1 Bodová pružnost nákladů.....	160
8.3.2 Intervalová pružnost nákladů.....	164
8.3.3 Porovnání intervalové a bodové pružnosti nákladů	164
8.4 Pružnost produkčních funkcí	166
9. OPTIMALIZACE V ČASE A VŠEOBECNÁ ROVNOVÁHA	169
9.1 Optimalizace v čase.....	169
9.2 Všeobecná ekonomická rovnováha	173
9.3 Teorie hospodářského či sociálního optima.....	174
DOPORUČENÁ LITERATURA	177
PŘEHLED LÁTKY	178
REJSTRÍK.....	180