

# Obsah

<b>Úvodní slovo recenzentů</b> .....	<b>11</b>
<b>O autorech</b> .....	<b>12</b>
<b>Úvodem</b> .....	<b>15</b>
<b>1. Seznámení s makroekonomií</b> .....	<b>17</b>
1.1 Seznámení s makroekonomií .....	18
1.2 Neoklasická a keynesovská makroekonomie – rozpor, který vás bude provázet .....	20
1.2.1 Neoklasická ekonomie .....	20
1.2.2 Keynesovská ekonomie .....	21
1.2.3 Další vývoj kontroverze mezi neoklasickou a keynesovskou teorií .....	21
1.3 Makroekonomie a hospodářské krize .....	23

## Část A Produkt ekonomiky – jeho měření a determinace

<b>2. Produkt ekonomiky a jeho měření</b> .....	<b>26</b>
2.1 Makroekonomické agregáty .....	26
2.2 Nominální a reálný produkt .....	29
2.3 Metody výpočtu hrubého domácího produktu .....	30
2.3.1 Výdajová metoda .....	30
2.3.2 Důchodová (příjmová) metoda .....	33
2.3.3 Produkční (výrobní) metoda .....	35
2.4 Rozdíl mezi „domácím“ a „národním“ produktem .....	35
2.5 Některá omezení při výpočtu makroekonomických agregátů .....	37
2.6 Alternativní ukazatele .....	41
2.7 Ekonomická síla a ekonomická úroveň země .....	42
2.8 Osobní a disponibilní důchod domácností .....	43
2.8.1 Osobní důchod .....	43
2.8.2 Disponibilní důchod .....	43
<b>3. Výdajový model s multiplikátorem</b> .....	<b>45</b>
3.1 Spotřební výdaje domácností .....	47
3.2 Investiční výdaje soukromých firem .....	50
3.3 Rovnováha aggregátních výdajů a reálného důchodu (dvousektorový model) .....	51
3.3.1 Změny aggregátních výdajů a výdajový multiplikátor .....	53
3.3.2 Paradox spořivosti .....	55
3.4 Vliv státních zásahů fiskální povahy a rozvinutý multiplikátor (třísektorový model) .....	56
3.4.1 Multiplikátor vyrovnaného rozpočtu .....	58
3.5 Vliv zahraničního obchodu na makroekonomickou rovnováhu (čtyřsektorový model) .....	59

<b>4. AS-AD model .....</b>	<b>63</b>
4.1 Agregátní poptávka .....	63
4.1.1 Proč je poptávková křivka klesající .....	64
4.1.2 Faktory ovlivňující agregátní poptávku .....	66
4.2 Agregátní nabídka .....	70
4.2.1 Krátkodobá aggregátní nabídka .....	71
4.2.2 Dlouhodobá aggregátní nabídka .....	72
4.2.3 Faktory ovlivňující aggregátní nabídku .....	73
4.2.4 Třístupňová křivka aggregátní nabídky .....	77
4.3 Makroekonomická rovnováha .....	79
4.4 Změny makroekonomické rovnováhy .....	81
4.4.1 Změna aggregátní poptávky .....	81
4.4.2 Změna aggregátní nabídky .....	82
4.4.3 Neoklasické a keynesovské dosahování makroekonomické rovnováhy .....	83
<b>5. Model IS-LM .....</b>	<b>86</b>
5.1 Předpoklady a struktura modelu IS-LM .....	87
5.2 Trh statků a křivka IS .....	87
5.2.1 Odvození křivky IS .....	88
5.2.2 Sklon a posuny IS křivky .....	90
5.3 Trhy aktiv a křivka LM .....	91
5.3.1 Odvození křivky LM .....	92
5.3.2 Sklon a poloha LM křivky .....	93
5.4 Celková rovnováha – rovnováha na trzích statků a peněz .....	94
5.5 Účinky monetární politiky v modelu IS-LM .....	95
5.6 Fiskální politika v IS-LM modelu a vytěsňovací efekt .....	96

## Část B Peníze v tržní ekonomice

<b>6. Peníze a trh peněz .....</b>	<b>100</b>
6.1 Peněžní a reálná ekonomika .....	100
6.2 Peněžní agregáty .....	101
6.3 Kvantitativní teorie peněz .....	103
6.3.1 Rovnice směny .....	104
6.3.2 Trh peněz .....	105
6.4 Poptávka po penězích .....	106
6.4.1 Transakční poptávka po penězích .....	107
6.4.2 Spekulační poptávka po penězích .....	108
6.5 Nabídka peněz .....	112
6.5.1 Obchodní banky .....	112
6.5.2 Jak vznikly banky .....	113
6.5.3 Jak vznikly banky s částečnými rezervami .....	114
6.5.4 Makroekonomické a mikroekonomické příčiny regulace bank ..	115
6.5.5 Centrální banka a její funkce .....	118
6.5.6 Jak banky tvoří peníze – peněžní multiplikátor .....	119
6.5.7 Kdo a co určuje nabídku peněz .....	124
6.6 Rovnováha na peněžním trhu a rovnovážná úroková míra .....	128
6.7 Vztah trhu peněz k trhu zapůjčitelných fondů .....	129

## Část C Dvě „makroekonomická zla“: inflace a nezaměstnanost

<b>7. Inflace .....</b>	<b>132</b>
7.1 Měření inflace .....	133
7.1.1 Měření cenové hladiny a cenové indexy .....	133
7.1.2 Míra inflace .....	136
7.1.3 Skrytá inflace .....	137
7.1.4 Potlačená inflace .....	137
7.2 Obecná příčina inflace .....	138
7.3 Typologie inflace .....	139
7.3.1 Plíživá a pádivá inflace. Hyperinflace .....	139
7.3.2 Poptávková inflace .....	141
7.3.3 Nákladová inflace .....	143
7.3.4 Očekávaná, anticipovaná a neanticipovaná inflace .....	146
7.4 Inflace a úroková míra .....	147
7.5 Setrvačná inflace .....	147
7.6 Jádrová inflace .....	148
7.7 Důsledky inflace .....	149
7.7.1 „Inflační zdanění“ .....	152
7.8 Cílování inflace .....	152
7.9 Náklady dezinflate .....	153
7.10 Deflace jako problém .....	155
7.11 Od deflace k inflaci .....	156
<b>8. Nezaměstnanost .....</b>	<b>160</b>
8.1 Měření nezaměstnanosti .....	160
8.1.1 Míra nezaměstnanosti .....	160
8.1.2 Podíl nezaměstnaných osob .....	161
8.1.3 Míra ekonomické aktivity .....	162
8.1.4 Struktura nezaměstnanosti .....	163
8.1.5 Počet uchazečů na jedno volné místo – Beveridgeova křivka ..	164
8.2 Typy nezaměstnanosti .....	165
8.3 Přirozená míra nezaměstnanosti .....	166
8.3.1 Faktory ovlivňující přirozenou míru nezaměstnanosti .....	167
8.4 Mikroekonomické souvislosti nezaměstnanosti .....	167
8.4.1 Minimální mzda .....	169
8.4.2 Odbory a kolektivní vyjednávání .....	169
8.5 Důsledky nezaměstnanosti .....	170
8.6 Cesty snižování nezaměstnanosti .....	172
<b>9. Vztah inflace a nezaměstnanosti, Phillipsova křivka .....</b>	<b>175</b>
9.1 Phillipsova křivka při změnách agregátní poptávky .....	175
9.2 Phillipsova křivka při změnách agregátní nabídky .....	177
9.3 Phillipsova křivka a role očekávání .....	178
9.3.1 Phillipsova křivka s adaptivními očekáváními .....	179
9.3.2 Phillipsova křivka s racionálními očekáváními .....	181
9.4 Taylorova křivka .....	183

## Část D Centrální banka a vláda v ekonomice

<b>10. Monetární (peněžní) politika .....</b>	<b>188</b>
10.1 Nástroje monetární politiky .....	189
10.1.1 Operace na volném trhu a měnověpolitické sazby .....	190
10.1.2 Povinné minimální rezervy .....	192
10.2 Keynesovský pohled na úlohu a možnosti monetární politiky .....	193
10.2.1 Pravděpodobný vliv změn úrokové míry na výdaje .....	194
10.2.2 Úroková míra a uzavírání deflační a inflační mezery v ekonomice .....	195
10.3 Monetaristický pohled na úlohu a možnosti monetární politiky .....	197
10.3.1 Monetaristické pravidlo hospodářské politiky .....	198
10.3.2 Problém neutrality peněz .....	199
10.4 Ekonomický pragmatismus .....	201
10.5 Některá omezení monetární politiky .....	202
10.5.1 Zpoždění účinků monetární politiky .....	203
10.5.2 Dilema centrální banky .....	204
10.5.3 Past likvidity .....	205
10.6 Financializace ekonomik .....	206
10.7 Monetární politika v krizové ekonomice .....	207
10.7.1 Finanční a hospodářská krize .....	207
10.7.2 Experiment se zápornou úrokovou sazbou .....	208
10.7.3 Kvantitativní uvolňování monetární politiky .....	210
10.8 Snahy o stabilizaci .....	211
10.9 Eurozóna a Evropská centrální banka .....	212
10.10 Dodatek: O tzv. moderní měnové teorii .....	213
<b>11. Fiskální (rozpočtová) politika .....</b>	<b>216</b>
11.1 Funkce, cíle a nástroje fiskální politiky .....	217
11.1.1 Nástroje fiskální politiky .....	218
11.2 Státní rozpočet .....	219
11.2.1 Příjmy státního rozpočtu .....	220
11.2.2 Výdaje ze státního rozpočtu .....	224
11.3 Poptávkově zaměřená fiskální politika – stabilizační fiskální politika ..	224
11.3.1 Vliv změn ve výši vládních výdajů .....	225
11.3.2 Vliv změn v míře zdanění .....	227
11.3.3 Kombinace výdajové a daňové politiky .....	228
11.3.4 Účinnost stabilizační fiskální politiky a sklon křivky agregární nabídky .....	229
11.4 Nabídkově zaměřená fiskální politika – ekonomie strany nabídky ..	230
11.4.1 Lafferova křivka .....	233
11.4.2 Dodatek: průměrná a marginální míra zdanění .....	234
11.5 Vyrovnaný a nevyrovnaný státní rozpočet .....	234
11.5.1 Cyklický a strukturální deficit státního rozpočtu .....	236
11.5.2 Financování deficitu státního rozpočtu .....	237
11.5.3 Financování deficitu státního rozpočtu a vytěsňovací efekt ..	239
11.5.4 Státní a veřejný dluh .....	241
11.5.5 Dluhová krize a snahy o finanční konsolidaci .....	242
11.6 Některá omezení fiskální politiky .....	243

11.6.1	Pružnost versus stabilita fiskálních nástrojů .....	244
11.6.2	„Stop and go“ politika a časová zpoždění .....	245
11.6.3	Vytěšňovací efekt vládních výdajů .....	247
11.6.4	Omezená autonomie národní daňové politiky .....	248
<b>Část E Ekonomický růst a ekonomický cyklus</b>		
<b>12.</b>	<b>Ekonomický růst .....</b>	<b>252</b>
12.1	Zdroje a typy ekonomického růstu .....	253
12.2	Měření ekonomického růstu .....	255
12.3	Teorie ekonomického růstu .....	256
12.3.1	Neoklasická teorie růstu .....	257
12.3.2	Role technologického pokroku .....	259
12.3.3	Problém exogenního pojetí technologického pokroku .....	260
12.3.4	Nová teorie růstu a koncepce lidského kapitálu .....	261
12.3.5	Technologický pokrok jako veřejný statek a role vlády .....	261
12.3.6	Sociálně-ekonomicke přístupy k růstu .....	262
12.4	Institucionální hranice produkčních možností .....	264
12.5	Role mezinárodní směny v procesu ekonomického růstu .....	265
12.6	Ekonomický růst a blahobyt společnosti .....	265
12.6.1	Alternativní měřítka blahobytu .....	266
12.6.2	Ekonomický růst a důchodová nerovnost .....	266
12.6.3	Trvale udržitelný rozvoj .....	267
<b>13.</b>	<b>Ekonomický cyklus .....</b>	<b>270</b>
13.1	Anatomie ekonomického cyklu .....	271
13.1.1	Fáze cyklu .....	271
13.2	Cyklické chování ekonomických veličin .....	274
13.3	Zdroje a typy ekonomického cyklu .....	277
13.4	Poptávkové a nabídkové změny .....	277
13.5	Endogenní mechanismus versus exogenní šoky .....	279
13.6	Model ekonomického cyklu s multiplikátorem a akcelerátorem .....	280
13.6.1	Investiční multiplikátor .....	281
13.6.2	Akcelerátor investic .....	282
13.6.3	Součinnost investičního multiplikátoru a akcelerátoru investic .....	285
13.7	Monetaristický model ekonomického cyklu .....	286
13.7.1	Nová kvantitativní teorie peněz a role adaptivních očekávání ..	286
13.7.2	Asymetrické informace na trhu práce ve Friedmanově modelu .....	287
13.7.3	Měnová politika v monetaristické koncepci cyklických výkyvů .....	288
13.8	„Nabídkové“ teorie ekonomického cyklu .....	289
13.8.1	Koncepce „přírodního“ cyklu Williama S. Jevonse .....	289
13.8.2	„Inovační model“ ekonomického cyklu Josepha A. Schumpetera .....	290
13.9	Politicko-ekonomický cyklus .....	291
13.10	Finanční krize a recese .....	292
13.11	Ekonomický cyklus, Okunův zákon a role hospodářské politiky .....	293

## Část F Vnější vazby otevřené ekonomiky

<b>14. Mezinárodní obchod</b> .....	<b>300</b>
14.1 Obchodní bilance .....	301
14.2 Příčiny existence mezinárodního obchodu .....	302
14.3 Teorie absolutních výhod .....	302
14.4 Teorie komparativních výhod .....	304
14.4.1 Terms of trade .....	308
14.5 Obchodní protekcionismus a jeho důsledky .....	309
14.5.1 Překážky volného mezinárodního obchodu .....	309
14.5.2 Ekonomická neefektivnost jako důsledek zavedení cla .....	311
14.5.3 Sociálně-politické dopady volného obchodu .....	313
14.6 Úsilí o volný obchod .....	315
<b>15. Měnový kurz</b> .....	<b>317</b>
15.1 Měnové trhy .....	317
15.2 Měnové kurzy .....	319
15.2.1 Nominální a reálný kurz .....	319
15.2.2 Determinace měnového kurzu .....	324
15.2.3 Co způsobují změny měnových kurzů .....	325
15.2.4 Faktory působící na změnu rovnovážného kurzu .....	326
15.3 Režimy měnových kurzů .....	333
15.3.1 Výhody a nevýhody jednotlivých měnových režimů .....	334
15.3.2 Režimy měnových kurzů v současnosti .....	335
15.3.3 Ideální měnový režim a „nedosažitelná trojice“ .....	337
15.4 Česká koruna na měnových trzích .....	338
15.5 Budoucnost české měny a vývoj evropské měnové integrace .....	340
15.5.1 Kdy přistoupit k euru .....	343
15.5.2 Dopady vstupu ČR do eurozóny .....	344
<b>16. Platební bilance</b> .....	<b>346</b>

## Část G Makroekonomická úloha státu a jeho hlavní cíle

<b>17. Stát a ekonomika</b> .....	<b>362</b>
17.1 Stát v makroekonomice .....	362
17.2 Makroekonomické cíle hospodářské politiky a jejich konfliktnost .....	365
17.2.1 Magický čtyřúhelník .....	366
17.2.2 Index mizerie .....	368
17.3 Národní stát a ekonomická globalizace .....	369
17.4 Válečná ekonomika a politická ekonomie strachu .....	370
<b>Summary</b> .....	<b>373</b>
<b>Použitá literatura</b> .....	<b>374</b>
<b>Rejstřík</b> .....	<b>378</b>