

# Obsah

Úvodní slovo recenzentů .....	11
O autorech .....	12
Předmluva .....	15
<b>1. Proč studovat makroekonomii .....</b>	<b>17</b>
1.1 K čemu je makroekonomie .....	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 hospodářská krize .....	22
<b>Část A Produkt ekonomiky – jeho měření a determinace</b>	
<b>2. Produkt ekonomiky a jeho měření .....</b>	<b>26</b>
2.1 Makroekonomické agregáty .....	26
2.2 Nominální a reálný produkt .....	28
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 .....	34
2.4 Rozdíl mezi „domácím“ a „národním“ produktem .....	35
2.5 Některá omezení při výpočtu makroekonomických agregátů .....	36
2.6 Alternativní indikátory .....	40
2.7 Ekonomická úroveň země .....	41
2.8 Osobní a disponibilní důchod domácností .....	41
2.8.1 Osobní důchod .....	42
2.8.2 Disponibilní důchod .....	42
<b>3. Výdajový model s multiplikátorem .....</b>	<b>44</b>
3.1 Spotřební výdaje domácností .....	46
3.2 Investiční výdaje soukromých firem .....	49
3.3 Rovnováha agregátních výdajů a reálného důchodu (dvousektorový model) .....	50
3.3.1 Změny agregátních výdajů a výdajový multiplikátor .....	52
3.3.2 Paradox spořivosti .....	54
3.4 Vliv státních zásahů fiskální povahy a rozvinutý multiplikátor (třísektorový model) .....	55
3.4.1 Multiplikátor vyrovnaného rozpočtu .....	57
3.5 Vliv zahraničního obchodu na makroekonomickou rovnováhu (čtyřsektorový model) .....	57

<b>4. AS-AD model</b> .....	<b>61</b>
4.1 Agregátní poptávka .....	61
4.1.1 Proč je poptávková křivka klesající .....	62
4.1.2 Faktory ovlivňující agregátní poptávku .....	64
4.2 Agregátní nabídka .....	68
4.2.1 Krátkodobá agregátní nabídka .....	68
4.2.2 Dlouhodobá agregátní nabídka .....	69
4.2.3 Faktory ovlivňující agregátní nabídku .....	71
4.2.4 Třístupňová křivka agregátní nabídky .....	74
4.3 Makroekonomická rovnováha .....	76
4.4 Změny makroekonomické rovnováhy .....	78
4.4.1 Změna agregátní poptávky .....	78
4.4.2 Změna agregátní nabídky .....	79
4.4.3 Neoklasické a keynesovské dosahování makroekonomické rovnováhy .....	80
<b>5. Model IS-LM</b> .....	<b>83</b>
5.1 Předpoklady a struktura modelu IS-LM .....	84
5.2 Trh statků a křivka IS .....	84
5.2.1 Odvození křivky IS .....	85
5.2.2 Sklon a posuny IS křivky .....	87
5.3 Trhy aktiv a křivka LM .....	88
5.3.1 Odvození křivky LM .....	89
5.3.2 Sklon a poloha LM křivky .....	90
5.4 Celková rovnováha – rovnováha na trzích statků a peněz .....	91
5.5 Účinky monetární politiky v modelu IS-LM .....	92
5.6 Fiskální politika v IS-LM modelu a vytěšňovací efekt .....	93

## Část B Peníze v tržní ekonomice

<b>6. Peníze a trh peněz</b> .....	<b>98</b>
6.1 Peněžní a reálná ekonomika .....	98
6.2 Peněžní agregáty .....	99
6.3 Kvantitativní teorie peněz .....	101
6.3.1 Rovnice směny .....	101
6.3.2 Trh peněz .....	103
6.4 Poptávka po penězích .....	104
6.4.1 Transakční poptávka po penězích .....	105
6.4.2 Spekulační poptávka po penězích .....	106
6.5 Nabídka peněz .....	109
6.5.1 Obchodní banky .....	109
6.5.2 Jak vznikly banky .....	110
6.5.3 Jak vznikly banky s částečnými rezervami .....	111
6.5.4 Makroekonomické a mikroekonomické příčiny regulace bank ..	112
6.5.5 Centrální banka a její funkce .....	115
6.5.6 Jak banky tvoří peníze – peněžní multiplikátor .....	116
6.5.7 Kdo a co určuje nabídku peněz .....	120
6.6 Rovnováha na peněžním trhu a rovnovážná úroková míra .....	124
6.7 Vztah trhu peněz k trhu zapůjčitelných fondů .....	125



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

<b>7. Inflace</b>	<b>128</b>
7.1 Měření inflace	129
7.1.1 Měření cenové hladiny a cenové indexy	129
7.1.2 Míra inflace	132
7.1.3 Skrytá inflace	134
7.1.4 Potlačená inflace	134
7.2 Obecná příčina inflace	134
7.3 Typologie inflace	135
7.3.1 Plíživá a pádivá inflace. Hyperinflace	135
7.3.2 Poptávková inflace	137
7.3.3 Nákladová inflace	139
7.3.4 Očekávaná, anticipovaná a neanticipovaná inflace	142
7.4 Inflace a úroková míra	143
7.5 Setrvačná inflace	143
7.6 Jádrová inflace	144
7.7 Důsledky inflace	145
7.8 Cílování inflace a náklady dezinflace	148
7.9 Deflace jako problém	150
7.9.1 Deflace a dluhy	152
<b>8. Nezaměstnanost</b>	<b>154</b>
8.1 Měření nezaměstnanosti	154
8.1.1 Míra nezaměstnanosti	154
8.1.2 Podíl nezaměstnaných osob	156
8.1.3 Míra ekonomické aktivity	157
8.1.4 Struktura nezaměstnanosti	157
8.1.5 Počet uchazečů na jedno volné místo – Beveridgeova křivka	158
8.2 Typy nezaměstnanosti	159
8.3 Přírozená míra nezaměstnanosti	162
8.3.1 Faktory ovlivňující přírozenou míru nezaměstnanosti	162
8.4 Mikroekonomické souvislosti nezaměstnanosti	163
8.4.1 Minimální mzda	164
8.4.2 Odbory a kolektivní vyjednávání	165
8.5 Důsledky nezaměstnanosti	165
8.6 Cesty snižování nezaměstnanosti	168
<b>9. Vztah inflace a nezaměstnanosti. Phillipsova křivka</b>	<b>170</b>
9.1 Původní Phillipsova křivka	170
9.2 První modifikace Phillipsovy křivky	172
9.3 Další modifikace Phillipsovy křivky	173
9.4 Nové ekonomické jevy a Phillipsova křivka	174
9.4.1 Vliv ropných šoků na ekonomiku	175
9.5 Phillipsova křivka s přírozenou mírou nezaměstnanosti	176
9.6 Teorie adaptivních a racionálních očekávání a Phillipsova křivka	177
9.6.1 Lucasova verze Phillipsovy křivky	180

## Část D Centrální banka a vláda v ekonomice

<b>10. Monetární (peněžní) politika</b> .....	<b>184</b>
10.1 Nástroje monetární politiky .....	185
10.1.1 Operace na volném trhu a měnověpolitické sazby .....	186
10.1.2 Změny míry povinných minimálních rezerv .....	188
10.2 Keynesovský pohled na úlohu a možnosti monetární politiky .....	189
10.2.1 Pravidelný vliv změn úrokové míry na výdaje .....	190
10.2.2 Úroková míra a uzavírání deflační a inflační mezery v ekonomice .....	191
10.3 Monetaristický pohled na úlohu a možnosti monetární politiky .....	193
10.3.1 Monetaristické pravidlo hospodářské politiky .....	194
10.3.2 Problém neutrality a ne-neutrality peněz .....	195
10.4 Ekonomický pragmatismus .....	197
10.5 Některá omezení monetární politiky .....	198
10.5.1 Zpoždění účinků monetární politiky .....	199
10.5.2 Dilema centrální banky .....	200
10.5.3 Past likvidity .....	201
10.6 Eurozóna a Evropská centrální banka .....	201
10.7 Světová finanční krize .....	202
10.8 Snahy o stabilizaci .....	203
10.9 Experiment s negativní úrokovou mírou .....	205
<b>11. Fiskální (rozpočtová) politika</b> .....	<b>209</b>
11.1 Funkce, cíle a nástroje fiskální politiky .....	210
11.1.1 Nástroje fiskální politiky .....	211
11.2 Státní rozpočet .....	212
11.2.1 Příjmy státního rozpočtu .....	214
11.2.2 Výdaje ze státního rozpočtu .....	217
11.3 Poptávkově zaměřená fiskální politika – stabilizační fiskální politika .....	218
11.3.1 Vliv změn ve výši vládních výdajů .....	218
11.3.2 Vliv změn v míře zdanění .....	220
11.3.3 Kombinace výdajové a daňové politiky .....	221
11.3.4 Účinnost stabilizační fiskální politiky a sklon křivky agregátní nabídky .....	222
11.4 Nabídkově zaměřená fiskální politika – ekonomie strany nabídky .....	224
11.4.1 Lafferova křivka .....	226
11.4.2 Dodatek: průměrná a marginální míra zdanění .....	227
11.5 Vyrovnaný a nevyrovnaný státní rozpočet .....	228
11.5.1 Cyklický a strukturální deficit státního rozpočtu .....	229
11.5.2 Financování deficitu státního rozpočtu .....	230
11.5.3 Financování deficitu státního rozpočtu a vytěšňovací efekt .....	232
11.5.4 Státní a veřejný dluh .....	234
11.5.5 Dluhová krize a snahy o finanční konsolidaci .....	236
11.6 Některá omezení fiskální politiky .....	237
11.6.1 Pružnost versus stabilita fiskálních nástrojů .....	237
11.6.2 „Stop and go“ politika a časová zpoždění .....	238
11.6.3 Vytěšňovací efekt vládních výdajů .....	240
11.6.4 Omezená autonomie národní daňové politiky .....	241



## Část E Ekonomický růst a ekonomický cyklus

<b>12. Ekonomický růst</b> .....	<b>244</b>
12.1 Zdroje a typy ekonomického růstu .....	245
12.2 Měření ekonomického růstu .....	247
12.3 Teorie ekonomického růstu .....	248
12.3.1 Neoklasická teorie růstu .....	249
12.3.2 Role technologického pokroku .....	250
12.3.3 Problém exogenního pojetí technologického pokroku .....	252
12.3.4 Nová teorie růstu a koncepce lidského kapitálu .....	252
12.3.5 Technologický pokrok jako veřejný statek a role vlády .....	253
12.3.6 Sociálně-ekonomické přístupy k růstu .....	254
12.4 Role mezinárodní směny v procesu ekonomického růstu .....	255
12.5 Institucionální hranice produkčních možností .....	256
12.6 Ekonomický růst a blahobyt společnosti .....	256
12.6.1 Alternativní měřítko blahobytu .....	256
12.6.2 Ekonomický růst a důchodová nerovnost .....	257
12.6.3 Trvale udržitelný rozvoj .....	257
<b>13. Ekonomický cyklus</b> .....	<b>261</b>
13.1 Anatomie ekonomického cyklu .....	262
13.1.1 Fáze cyklu .....	262
13.2 Cyklické chování ekonomických veličin .....	265
13.3 Zdroje a typy ekonomického cyklu .....	267
13.4 Poptávkové a nabídkové změny .....	268
13.5 Endogenní mechanismus versus exogenní šoky .....	270
13.6 Model ekonomického cyklu s multiplifikátorem a akcelerátorem .....	271
13.6.1 Investiční multiplikátor .....	272
13.6.2 Akcelerátor investic .....	272
13.6.3 Součinnost investičního multiplikátoru a akcelerátoru investic ..	275
13.7 Monetaristický model ekonomického cyklu .....	276
13.7.1 Nová kvantitativní teorie peněz a role adaptivních očekávání ..	277
13.7.2 Asymetrické informace na trhu práce ve Friedmanově modelu ..	278
13.7.3 Měnová politika v monetaristické koncepci cyklických výkyvů ..	279
13.8 „Nabídkové“ teorie ekonomického cyklu .....	279
13.8.1 Koncepce „přírodního“ cyklu Williama S. Jevonse .....	280
13.8.2 „Inovační model“ ekonomického cyklu Josepha A. Schumpetera .....	281
13.9 Politicko-ekonomický cyklus .....	282
13.10 Finanční krize a recese .....	283
13.11 Ekonomický cyklus, Okunův zákon a role hospodářské politiky .....	284

## Část F Vnější vazby otevřené ekonomiky

<b>14. Mezinárodní obchod</b> .....	<b>290</b>
14.1 Příčiny existence mezinárodního obchodu .....	290
14.2 Teorie absolutních výhod .....	291
14.3 Teorie komparativních výhod .....	292
14.3.1 Grafická analýza komparativních výhod v mezinárodním obchodě .....	295

14.4	Obchodní protekcionismus a jeho důsledky .....	299
14.4.1	Překážky volného mezinárodního obchodu .....	299
14.4.2	Ekonomická neefektivnost jako důsledek zavedení cla .....	301
14.4.3	Sociálně-politické dopady volného obchodu .....	303
14.5	Úsilí o volný obchod .....	304
<b>15.</b>	<b>Měnový kurz .....</b>	<b>307</b>
15.1	Měnové trhy .....	307
15.2	Měnové kurzy .....	308
15.2.1	Nominální a reálný kurz .....	309
15.2.2	Determinace měnového kurzu .....	313
15.2.3	Co způsobují změny měnových kurzů .....	314
15.2.4	Faktory působící na změnu rovnovážného kurzu .....	315
15.3	Režimy měnových kurzů .....	321
15.3.1	Výhody a nevýhody jednotlivých měnových režimů .....	322
15.3.2	Režimy měnových kurzů v současnosti .....	323
15.3.3	Ideální měnový režim a „nedosažitelná trojice“ .....	325
15.4	Česká koruna na měnových trzích .....	326
15.5	Budoucnost české měny a vývoj evropské měnové integrace .....	327
15.5.1	Kdy přistoupit k euru .....	330
15.5.2	Dopady vstupu ČR do eurozóny .....	331
<b>16.</b>	<b>Platební bilance .....</b>	<b>333</b>
16.1	Dílčí salda platební bilance .....	336
16.2	Kumulativní salda platební bilance .....	339
16.3	Investiční pozice a zahraniční zadluženost .....	340
16.4	Vývoj platební bilance České republiky .....	342
<b>Část G Makroekonomická úloha státu a jeho hlavní cíle</b>		
<b>17.</b>	<b>Stát a ekonomika .....</b>	<b>348</b>
17.1	Stát v makroekonomice .....	349
17.2	Makroekonomické cíle hospodářské politiky a jejich konfliktnost .....	352
17.2.1	Magický čtyřúhelník .....	353
17.2.2	Index mizerie .....	356
17.3	Národní stát a ekonomická globalizace .....	356
<b>Summary .....</b>		<b>358</b>
<b>Použitá literatura .....</b>		<b>359</b>
<b>Rejstřík .....</b>		<b>362</b>