

OBSAH 2. ČÁSTI

5. MULTIPLIKAČNÍ A AKCELERAČNÍ PRINCIP V EKONOMICE	229
5.1. PRINCIP STATICKÉHO MULTIPLIKÁTORU	230
5.1.1. DVOUSEKTOROVÝ MODEL	231
5.1.2. TŘÍSEKTOROVÝ MODEL	234
5.1.3. ČTYŘSEKTOROVÝ MODEL	239
5.2. PRINCIP AKCELERÁTORU	244
5.3. INTERAKCE MULTIPLIKÁTORU A AKCELERÁTORU	248
5.4. DYNAMICKÝ MULTIPLIKÁTOR	249
5.4.1. NESPOJITÝ POSTUP	249
5.4.2. SPOJITÝ POSTUP	253
6. DŮCHODU (PRODUKTU) V GRAFICKÉM A MATEMATICKÉM VYJÁDŘENÍ.	265
6.1. MATEMATICKÝ VÝKLAD DŮCHODOVÉ ANALÝZY, EKONOMICKÝ KOLOBĚH, ZPOŽDĚNÍ A ROVNOVÁHA.	266
6.1.1. KOLOBĚH DŮCHODU A ZPOŽDĚNÍ	266
6.1.2. ROVNOVÁŽNÁ ÚROVEŇ DŮCHODU (PRODUKTU) A JEJÍ GRAFICKÉ A MATEMATICKÉ ODVOZENÍ	270
6.2. MODEL Y ROVNOVÁŽNÉ ÚROVNĚ DŮCHODU (PRODUKTU) V MATEMATICKÉM A GRAFICKÉM VYJÁDŘENÍ	286
7. MODEL IS - LM	293
7.1. ODVOZENÍ KŘIVKY IS	296
7.1.1. POPTÁVKOVÁ INVESTIČNÍ FUNKCE	297
7.1.2. AGREGÁTNÍ POPTÁVKA AD	299
7.1.3. KŘIVKA IS	301
7.1.4. SKLON KŘIVKY IS	303
7.1.5. POSUN KŘIVKY IS	307
7.2. ODVOZENÍ KŘIVKY LM	308
7.2.1. POPTÁVKA PO REÁLNÝCH PENĚŽNÍCH ZŮSTATCÍCH	308
7.2.2. ANALÝZA TRHU PENĚŽ - ODVOZENÍ KŘIVKY LM	311
7.2.3. SKLON KŘIVKY LM	314
7.2.4. POLOHA KŘIVKY LM	316
7.3. ROVNOVÁHA NA TRHU ZBOŽÍ A NA TRHU PENĚŽ	320
7.3.1. NEROVNOVÁHA	320
7.3.2. RYCHLOST OBNOVENÍ ROVNOVÁHY	322
7.3.3. SOUČASNÁ ROVNOVÁHA NA OBOU TRŽÍCH	323
7.3.4. OBNOVENÍ ROVNOVÁHY NA TRHU PENĚŽ	324
7.3.5. OBNOVENÍ ROVNOVÁHY NA TRHU ZBOŽÍ	324
7.3.6. ANALYTICKÉ VYJÁDŘENÍ ROVNOVÁHY NA OBOU TRŽÍCH SOUČASNĚ	326

7.4. FISKÁLNÍ A MONETÁRNÍ POLITIKA V MODELU IS - LM	327
7.4.1. FISKÁLNÍ A MONETÁRNÍ POLITIKA	327
7.4.2. SROVNÁNÍ MULTIPLIKÁTORŮ	329
7.4.3. FISKÁLNÍ POLITIKA	329
7.4.4. MONETÁRNÍ POLITIKA	337
7.4.5. MONETÁRNÍ PŘÍZPŮSOBNÍ FISKÁLNÍ EXPANZI	342
7.4.6. KRITÉRIA VOLBY POLITIKY	343
7.4.7. DALŠÍ MOŽNÁ CESTA VE STUDIU	343
8. MODELOVÁNÍ DYNAMICKÝCH SYSTÉMŮ V EKONOMICE	349
8.1. DYNAMICKÉ SYSTÉMY	351
8.2. MATEMATICKÝ MODEL SPOJITÝCH SYSTÉMŮ	354
8.2.1. DYNAMICKÝ SYSTÉM	354
8.2.2. PŘÍKLAD DYNAMICKÉHO SYSTÉMU	357
8.3. KONSTRUKCE DYNAMICKÝCH MODELŮ	359
8.3.1. KAUZÁLNÍ DIAGRAMY	359
8.3.2. PRODOVÉ DIAGRAMY	363
8.3.3. MATEMATICKÝ MODEL	366
9. LOGISTIKA A JEJÍ UŽITÍ V EKONOMICE	371
9.1. PODSTATA A VÝZNAM LOGISTIKY	372
9.2. VZNIK A VÝVOJ LOGISTIKY	375
9.3. TYPOLOGIE LOGISTICKÝCH SYSTÉMŮ	379
9.4. MAKROEKONOMICKÉ ASPEKTY LOGISTIKY	380
9.5. MEZOEKONOMICKÉ ASPEKTY LOGISTIKY	384
9.6. MIKROEKONOMICKÉ ASPEKTY LOGISTIKY	385
9.7. MATEMATICKÉ METODY V LOGISTICE	391

5

5. MULTIPLIKAČNÍ A AKCELERAČNÍ PRINCIP V EKONOMICE

Obsah

5. MULTIPLIKAČNÍ A AKCELERAČNÍ PRINCIP V EKONOMICE	229
5.1. PRINCIP STATICKÉHO MULTIPLIKÁTORU	230
5.1.1. DVOUSEKTOROVÝ MODEL	231
5.1.2. TŘÍSEKTOROVÝ MODEL	234
5.1.3. ČTYŘSEKTOROVÝ MODEL	239
5.2. PRINCIP AKCELERÁTORU	244
5.3. INTERAKCE MULTIPLIKÁTORU A AKCELERÁTORU	248
5.4. DYNAMICKÝ MULTIPLIKÁTOR	249
5.4.1. NESPOJITÝ POSTUP	249
5.4.2. SPOJITÝ POSTUP	253

6

6. MATEMATICKÝ VÝKLAD DŮCHODOVÉ ANALÝZY, MODELY ROVNOVÁŽNÉ ÚROVNĚ DŮCHODU (PRODUKTU) V GRAFICKÉM A MATEMATICKÉM VYJÁDŘENÍ.

Obsah

6.1. MATEMATICKÝ VÝKLAD DŮCHODOVÉ ANALÝZY, EKONOMICKÝ KOLOBĚH, ZPOŽDĚNÍ A ROVNOVÁHA.	266
6.1.1. KOLOBĚH DŮCHODU A ZPOŽDĚNÍ	266
6.1.2. ROVNOVÁŽNÁ ÚROVEŇ DŮCHODU (PRODUKTU) A JEJÍ GRAFICKÉ A MATEMATICKÉ ODVOZENÍ	270
6.2. MODELY ROVNOVÁŽNÉ ÚROVNĚ DŮCHODU (PRODUKTU) V MATEMATICKÉM A GRAFICKÉM VYJÁDŘENÍ	286

7. MODEL IS - LM

Obsah

7.1. ODVOZENÍ KŘIVKY IS	296
7.1.1. POPTÁVKOVÁ INVESTIČNÍ FUNKCE	297
7.1.2. AGREGÁTNÍ POPTÁVKA AD	299
7.1.3. KŘIVKA IS	301
7.1.4. SKLON KŘIVKY IS	303
7.1.5. POSUN KŘIVKY IS	307
7.2. ODVOZENÍ KŘIVKY LM	308
7.2.1. POPTÁVKA PO REÁLNÝCH PENĚŽNÍCH ZŮSTATCÍCH	308
7.2.2. ANALÝZA TRHU PENĚŽ - ODVOZENÍ KŘIVKY LM	311
7.2.3. SKLON KŘIVKY LM	314
7.2.4. POLOHA KŘIVKY LM	316
7.3. ROVNOVÁHA NA TRHU ZBOŽÍ A NA TRHU PENĚŽ	320
7.3.1. NEROVNOVÁHA	320
7.3.2. RYCHLOST OBNOVENÍ ROVNOVÁHY	322
7.3.3. SOUČASNÁ ROVNOVÁHA NA OBOU TRZÍCH	323
7.3.4. OBNOVENÍ ROVNOVÁHY NA TRHU PENĚŽ	324
7.3.5. OBNOVENÍ ROVNOVÁHY NA TRHU ZBOŽÍ	324
7.3.6. ANALYTICKÉ VYJÁDRĚNÍ ROVNOVÁHY NA OBOU TRZÍCH SOUČASNĚ	326
7.4. FISKÁLNÍ A MONETÁRNÍ POLITIKA V MODELU IS - LM	327
7.4.1. FISKÁLNÍ A MONETÁRNÍ POLITIKA	327
7.4.2. SROVNÁNÍ MULTIPLIKÁTORŮ	329
7.4.3. FISKÁLNÍ POLITIKA	329
7.4.4. MONETÁRNÍ POLITIKA	337
7.4.5. MONETÁRNÍ PŘÍZPŮBENÍ FISKÁLNÍ EXPANZI	342
7.4.6. KRITÉRIA VOLBY POLITIKY	343
7.4.7. DALŠÍ MOŽNÁ CESTA VE STUDIU	343

9

9. LOGISTIKA A JEJÍ UŽITÍ V EKONOMICE

Obsah

9.1. PODSTATA A VÝZNAM LOGISTIKY	372
9.2. VZNIK A VÝVOJ LOGISTIKY	375
9.3. TYPOLOGIE LOGISTICKÝCH SYSTÉMŮ	379
9.4. MAKROEKONOMICKÉ ASPEKTY LOGISTIKY	380
9.5. MEZOEKONOMICKÉ ASPEKTY LOGISTIKY	384
9.6. MIKROEKONOMICKÉ ASPEKTY LOGISTIKY	385
9.7. MATEMATICKÉ METODY V LOGISTICE	391