

Wstęp
O autorach
Podziękowania

Część I

Dane makroekonomiczne

Rozdział 1. Dobrobyt ekonomiczny i poziom cen

- 1.1. Ekonomia marksistowska
- 1.2. Szkoła austriacka
- 1.3. Keynesizm
- 1.4. Monetaryzm
- 1.5. Istota makroekonomii
 - 1.5.1 Dochody i wydatki
 - 1.5.2. Ruch okrężny dochodu
- 1.6. Kalkulacja produktu krajowego brutto
 - 1.6.1. Produkt krajowy brutto to wartość rynkowa...
 - 1.6.2. ...wszystkich...
 - 1.6.3. ...finalnych...
 - 1.6.4. ...dóbr i usług...
 - 1.6.5. ...wytworzonych...
 - 1.6.6. ...w kraju...
 - 1.6.7. ...w danym okresie
- 1.7. Składniki PKB
 - 1.7.1. Konsumpcja
 - 1.7.2. Inwestycje
 - 1.7.3. Wydatki publiczne
 - 1.7.4. Eksport netto
- 1.8. Różnica między realnym a nominalnym PKB
 - 1.8.1. Przykład liczbowy
 - 1.8.2. Deflator PKB
 - 1.8.3. Ujęcie łańcuchowe
- 1.9. Ograniczenia PKB jako miary dobrobytu
 - 1.9.1. Ekonomia szczęścia
 - 1.9.2. Mierniki dobrobytu osobistego
- 1.10. Międzynarodowe różnice w poziomie PKB i jakości życia
- 1.11. Pomiar kosztów utrzymania
- 1.12. Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych
 - 1.12.1. Metoda obliczania wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych
 - 1.12.2. Problemy związane z pomiarem kosztów utrzymania
 - 1.12.3. Deflator PKB a wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych
- 1.13. Korekta zmiennych ekonomicznych z tytułu inflacji
 - 1.13.1. Dane pieniężne z różnych okresów
 - 1.13.2. Indeksacja
 - 1.13.3. Realna i nominalna stopa procentowa
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Część II

Gospodarka realna w długim okresie

Rozdział 2. Produkcja i wzrost gospodarczy

- 2.1. Wzrost gospodarczy na świecie
- 2.2. Teoria wzrostu gospodarczego
- 2.3. Wydajność
 - 2.3.1. Dlaczego wydajność jest taka ważna
 - 2.3.2. Co decyduje o wydajności
- 2.4. Czynniki warunkujące wzrost gospodarczy
- 2.5. Źródła wzrostu gospodarczego
 - 2.5.1. Zmiana stopy oszczędności
 - 2.5.2. Wzrost populacji
 - 2.5.3. Podniesienie poziomu technologicznego
- 2.6. Teoria endogenicznego wzrostu gospodarczego
- 2.7. Wzrost gospodarczy a polityka państwa
 - 2.7.1. Znaczenie oszczędności i inwestycji
 - 2.7.2. Malejące przychody i efekt doganiania
 - 2.7.3. Inwestycje zagraniczne
 - 2.7.4. Edukacja
 - 2.7.5. Zdrowie i odżywianie
 - 2.7.6. Prawa własności, stabilność polityczna i ład publiczny
 - 2.7.7. Wolny handel
 - 2.7.8. Badania i rozwój
 - 2.7.9. Przyrost naturalny
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Rozdział 3. Bezrobocie i rynek pracy

- 3.1. Definicja bezrobocia
 - 3.1.1. Czym jest bezrobocie
 - 3.1.2. Mierzenie poziomu bezrobocia
- 3.2. Przyczyny bezrobocia
 - 3.2.1. Bezrobocie frykcyjne
 - 3.2.2. Bezrobocie strukturalne
 - 3.2.3. Niedoskonałości rynku pracy
 - 3.2.4. Bezrobocie koniunkturalne
- 3.3. Naturalna stopa bezrobocia
 - 3.3.1. Ile czasu bezrobotni pozostają bez pracy
 - 3.3.2. Poszukiwanie pracy
 - 3.3.3. Dlaczego bezrobocie frykcyjne jest nieuniknione
 - 3.3.4. Polityka państwa w sferze poszukiwania pracy
 - 3.3.5. Ubezpieczenie od bezrobocia
 - 3.3.6. Krytyka koncepcji naturalnej stopy bezrobocia
- 3.4. Marks i rezerwowa armia bezrobotnych
- 3.5. Koszty bezrobocia
 - 3.5.1. Indywidualne koszty bezrobocia
 - 3.5.2. Koszty bezrobocia dla społeczeństwa i gospodarki
- Podsumowanie

Powtórzenie
Ćwiczenia

Część III **Makroekonomia w ujęciu długookresowym**

Rozdział 4. Oszczędności, inwestycje i system finansowy

- 4.1. Instytucje finansowe w gospodarce
 - 4.1.1. Rynki finansowe
 - 4.1.2. Pośrednicy finansowi
 - 4.1.3. Inne instrumenty finansowe
- 4.2. Wartość bieżąca, czyli jak zmienia się wartość pieniądza w czasie
- 4.3. Zarządzanie ryzykiem
 - 4.3.1. Awersja do ryzyka
 - 4.3.2. Rynek ubezpieczeń
 - 4.3.3. Wycena ryzyka
 - 4.3.4. Dywersyfikacja ryzyka indywidualnego
 - 4.3.5. Zależność między ryzykiem a stopą zwrotu
- 4.4. Wycena aktywów – analiza fundamentalna
- 4.5. Oszczędności i inwestycje w systemie rachunków narodowych
 - 4.5.1. Kilka ważnych tożsamości
 - 4.5.2. Istota oszczędności i inwestycji
- 4.6. Rynek funduszy pożyczkowych
 - 4.6.1. Podaż i popyt na fundusze pożyczkowe
 - 4.6.2. Polityka nr 1: instrumenty zachęcające do oszczędzania
 - 4.6.3. Polityka nr 2: instrumenty zachęcające do inwestowania
 - 4.6.4. Polityka nr 3: deficyt budżetowy i nadwyżka budżetowa
 - 4.6.5. Wybór międzyokresowy
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Rozdział 5. System pieniężny

- 5.1. Znaczenie pieniądza
 - 5.1.1. Funkcje pieniądza
 - 5.1.2. Płynność aktywów
 - 5.1.3. Rodzaje pieniądza
 - 5.1.4. Pieniądz w gospodarce
- 5.2. Rola banków centralnych
- 5.3. Europejski Bank Centralny i wspólna waluta
- 5.4. Bank Anglii
- 5.5. Banki i podaż pieniądza
- 5.6. Bilans banku
- 5.7. Metody kontrolowania podaży pieniądza przez bank centralny
 - 5.7.1. Operacje otwartego rynku
 - 5.7.2. Stopa refinansowa
 - 5.7.3. Luzowanie ilościowe
- 5.8. Wzrost ilości pieniądza i inflacja
- 5.9. Czym jest inflacja
 - 5.9.1. Klasyczna teoria inflacji

- 5.9.2. Poziom cen i wartość pieniądza
- 5.9.3. Podaż, popyt i równowaga na rynku pieniężnym
- 5.9.4. Skutki zwiększania podaży pieniądza
- 5.9.5. Powrót do równowagi
- 5.9.6. Klasyczna dychotomia i neutralność pieniądza
- 5.9.7. Szybkość obiegu pieniądza i równanie ilościowe
- 5.9.8. Szybkość obiegu pieniądza w ujęciu szkoły austriackiej
- 5.9.9. Podatek inflacyjny
- 5.9.10. Efekt Fishera
- 5.10. Koszty inflacji
 - 5.10.1. Spadek siły nabywczej? Złudzenie inflacyjne
 - 5.10.2. Koszt zdartych zelówek
 - 5.10.3. Koszty zmiany jadłospisów
 - 5.10.4. Zmienność cen względnych i nieefektywna alokacja zasobów
 - 5.10.5. Zakłócenia podatkowe spowodowane inflacją
 - 5.10.6. Zamieszanie i niedogodności
 - 5.10.7. Dodatkowy koszt nieoczekiwanej inflacji: arbitralna redystrybucja dochodów
- 5.11. Deflacja
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Rozdział 6. Makroekonomia gospodarki otwartej

- 6.1. Międzynarodowe przepływy dóbr i kapitału
 - 6.1.1. Przepływ dóbr i usług: eksport, import i eksport netto
 - 6.1.2. Przepływ zasobów finansowych: odpływy kapitałowe netto
 - 6.1.3. Równość eksportu netto i odpływów kapitałowych netto
 - 6.1.4. Oszczędności i inwestycje oraz ich związek z przepływami międzynarodowymi
- 6.2. Ceny w transakcjach międzynarodowych: realne i nominalne kursy walutowe
 - 6.2.1. Nominalne kursy walutowe
 - 6.2.2. Realne kursy walutowe
- 6.3. Teoria parytetu siły nabywczej
 - 6.3.1. Logika parytetu siły nabywczej
 - 6.3.2. Wnioski z teorii parytetu siły nabywczej
 - 6.3.3. Ograniczenia teorii parytetu siły nabywczej
- 6.4. Makroekonomiczna teoria gospodarki otwartej
- 6.5. Podaż i popyt na rynku funduszy pożyczkowych i rynku walutowym
 - 6.5.1. Rynek funduszy pożyczkowych
 - 6.5.2. Rynek walutowy
- 6.6. Stan równowagi w gospodarce otwartej
 - 6.6.1. Odpływy kapitałowe netto jako łącznik między rynkami
 - 6.6.2. Jednoczesne zrównoważenie dwóch rynków
- 6.7. Wpływ polityki państwa i różnych zdarzeń na gospodarkę otwartą
 - 6.7.1. Deficyt budżetowy
 - 6.7.2. Polityka handlowa
 - 6.7.3. Ucieczka kapitału
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Część IV

Krótkookresowe wahania w gospodarce

Rozdział 7. Cykle koniunkturalne

- 7.1. Trend rozwojowy
 - 7.1.1. Pojęcia związane z analizą danych
 - 7.1.2. Rodzaje trendów
 - 7.1.3. Procykliczne i antycykliczne zmiany danych makroekonomicznych
 - 7.1.4. Zmienne jako wskaźniki
- 7.2. Przyczyny wahań koniunktury
 - 7.2.1. Decyzje gospodarstw domowych dotyczące wydatków
 - 7.2.2. Decyzje przedsiębiorstw
 - 7.2.3. Czynniki zewnętrzne
 - 7.2.4. Polityka państwa
 - 7.2.5. Poczucie pewności i oczekiwania
- 7.3. Modele cykli koniunkturalnych
 - 7.3.1. Strona podażowa — model neoklasyczny
 - 7.3.2. Strona podażowa — model neokeynesowski
 - 7.3.3. Strona popytowa — model neoklasyczny
 - 7.3.4. Strona popytowa — model neokeynesowski
 - 7.3.5. Realny cykl koniunkturalny
- 7.4. Makroekonomiczne modele gospodarki
 - 7.4.1. Dynamiczne stochastyczne modele równowagi ogólnej
 - 7.4.2. Podstawowe elementy modeli DSGE
 - 7.4.3. Zastosowanie i przydatność modeli DSGE
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Rozdział 8. Ekonomia keynesowska i model IS–LM

- 8.1. Krzyż keynesowski
 - 8.1.1. Wydatki planowane i rzeczywiste
 - 8.1.2. Równowaga gospodarki
- 8.2. Efekt mnożnikowy
 - 8.2.1. Wzór na mnożnik wydatkowy
 - 8.2.2. Inne zastosowania efektu mnożnikowego
 - 8.2.3. Równowaga między planowanymi odpływami i dopływami
- 8.3. Krzywe IS i LM
 - 8.3.1. Krzywa IS
 - 8.3.2. Krzywa LM
- 8.4. Określanie stanu równowagi ogólnej za pomocą modelu IS–LM
 - 8.4.1. Skutki zmiany polityki fiskalnej
 - 8.4.2. Skutki zmiany polityki pieniężnej
- 8.5. Od modelu IS–LM do popytu zagregowanego
 - 8.5.1. Krytyka modelu IS–LM i model Romera
 - 8.5.2. Keynesizm po kryzysie
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Rozdział 9. Popyt zagregowany i podaż zagregowana

9.1. Trzy podstawowe fakty dotyczące wahań koniunktury

9.1.1. Fakt 1: wahania aktywności gospodarczej są nieregularne i nieprzewidywalne

9.1.2. Fakt 2: większość zmiennych makroekonomicznych podlega równoległym wahanom

9.1.3. Fakt 3: kiedy maleje produkcja, wzrasta bezrobocie

9.2. Wyjaśnienie krótkookresowych wahań koniunktury

9.2.1. Różnice między perspektywą krótkookresową a perspektywą długookresową

9.2.2. Podstawowy model wahań koniunktury

9.3. Krzywa popytu zagregowanego

9.3.1. Dlaczego krzywa popytu zagregowanego ma przebieg opadający

9.3.2. Przyczyny przesunięć krzywej popytu zagregowanego

9.4. Krzywa podaży zagregowanej

9.4.1. Dlaczego krzywa podaży zagregowanej jest w długim okresie pionowa

9.4.2. Przyczyny przesunięć krzywej podaży zagregowanej

9.4.3. Długookresowy wzrost gospodarczy i inflacja w nowym ujęciu

9.4.4. Dlaczego krótkookresowa krzywa podaży zagregowanej ma przebieg wznoszący

9.4.5. Przyczyny przesunięć krótkookresowej krzywej podaży zagregowanej

9.5. Dwie przyczyny wahań koniunktury

9.5.1. Skutki zmiany popytu zagregowanego

9.5.2. Skutki zmiany podaży zagregowanej

9.5.3. Nowa ekonomia keynesowska

9.5.4. Charakterystyka nowej ekonomii keynesowskiej

Podsumowanie

Powtórzenie

Ćwiczenia

Rozdział 10. Wpływ polityki pieniężnej i na fiskalnej popyt zagregowany

10.1. Wpływ polityki pieniężnej na popyt zagregowany

10.1.1. Teoria preferencji płynności

10.1.2. Opadający przebieg krzywej popytu zagregowanego

10.1.3. Zmiany podaży pieniądza

10.1.4. Rola stóp procentowych

10.2. Wpływ polityki fiskalnej na popyt zagregowany

10.2.1. Zmiany wysokości wydatków publicznych

10.2.2. Zmiany wysokości podatków

10.3. Rola państwa w stabilizowaniu gospodarki

10.3.1. Argumenty za aktywną polityką stabilizacyjną

10.3.2. Argumenty przeciwko aktywnej polityce stabilizacyjnej

10.3.3. Automatyczne mechanizmy stabilizujące

Podsumowanie

Powtórzenie

Ćwiczenia

Rozdział 11. Wybór między inflacją a bezrobociem w krótkim okresie

11.1. Zależność między inflacją a bezrobociem

11.1.1. David Hume

11.1.2. Jan Tinbergen i Lawrence Klein

11.1.3. Arthur Brown

- 11.2. Krzywa Phillipsa
 - 11.2.1. Skąd się wzięła krzywa Phillipsa
 - 11.2.2. Popyt zagregowany i podaż zagregowana a krzywa Phillipsa
- 11.3. Wpływ oczekiwań na położenie krzywej Phillipsa
 - 11.3.1. Długookresowa krzywa Phillipsa
 - 11.3.2. Pogodzenie teorii z danymi empirycznymi
 - 11.3.3. Krótkookresowa krzywa Phillipsa
 - 11.3.4. Kompromis między inflacją a bezrobociem
- 11.4. Długookresowa krzywa Phillipsa jako argument za niezależnością banku centralnego
- 11.5. Wpływ wstrząsów podażowych na położenie krzywej Phillipsa
- 11.6. Koszty tłumienia inflacji
 - 11.6.1. Współczynnik poświęcenia
 - 11.6.2. Teoria racjonalnych oczekiwań i możliwość bezbolesnego zwalczania inflacji
- 11.7. Polityka celu inflacyjnego
 - 11.7.1. Warianty polityki celu inflacyjnego
 - 11.7.2. Reguła Taylora
 - 11.7.3. Polityka celu wzrostowego
- 11.8. Jeszcze kilka słów o krzywej Phillipsa
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Rozdział 12. Polityka podażowa

- 12.1. Przesunięcia krzywej podaży zagregowanej
 - 12.1.1. Znaczenie luki produktowej
 - 12.1.2. Zrównoważony wzrost gospodarczy
- 12.2. Instrumenty polityki podażowej
 - 12.2.1. Rynkowe instrumenty polityki podażowej
 - 12.2.2. Interwencyjne instrumenty polityki podażowej
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Część V

Makroekonomia międzynarodowa

Rozdział 13. Przyczyny i następstwa kryzysu finansowego z lat 2007–2009

- 13.1. Przyczyny kryzysu finansowego
 - 13.1.1. Deregulacja rynków
 - 13.1.2. Wzrost cen aktywów inwestycyjnych
 - 13.1.3. Rynek subprime
 - 13.1.4. Wzrost liczby niespłacanych kredytów
 - 13.1.5. Na drodze do globalnej recesji
- 13.2. Hipoteza efektywności rynku
 - 13.2.1. Hipoteza efektywności rynku przyczyną kryzysu finansowego?
 - 13.2.2. Bańki inwestycyjne
 - 13.2.3. Hipoteza efektywności rynku z perspektywy czasu
 - 13.2.4. Hipoteza niestabilności finansowej Minsky'ego
- 13.3. Kryzys finansowy i dług publiczny

- 13.3.1. Dwa powiązane cykle
- 13.3.2. Akcelerator finansowy
- 13.3.3. Rola banków centralnych
- 13.3.4. Wnioski na przyszłość
- 13.4. Kryzys finansów publicznych
- 13.4.1. Grecki kryzys zadłużeniowy
- 13.4.2. Rozwój kryzysu
- 13.5. Wątpliwości dotyczące programów oszczędnościowych
- 13.5.1. Deficyt strukturalny i cykliczny
- 13.5.2. Konsolidacja fiskalna
- 13.5.3. Zaciśkanie pasa kontra wzrost gospodarczy
- 13.6. Zagadka wydajności
- 13.6.1. Czym jest wydajność – przypomnienie
- 13.6.2. Czy znamy rozwiązanie zagadki
- 13.6.3. Kryzys finansowy z perspektywy czasu
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Rozdział 14. Wspólne obszary walutowe

- 14.1. Strefa euro
- 14.2. Jednolity rynek – wspólny rynek Unii Europejskiej
- 14.3. Korzyści i koszty związane ze wspólną walutą
- 14.3.1. Korzyści
- 14.3.2. Koszty
- 14.4. Teoria optymalnego obszaru walutowego
- 14.4.1. Warunki sprzyjające ograniczeniu kosztów przyjęcia wspólnej waluty
- 14.4.2. Warunki sprzyjające zwiększeniu korzyści z przyjęcia wspólnej waluty
- 14.5. Europa jako optymalny obszar walutowy
- 14.5.1. Integracja handlowa
- 14.5.2. Elastyczność płac realnych
- 14.5.3. Mobilność siły roboczej
- 14.5.4. Mobilność kapitału finansowego
- 14.5.5. Symetryczne wstrząsy popytowe
- 14.5.6. Czy Europa jest optymalnym obszarem walutowym?
- 14.6. Polityka fiskalna we wspólnym obszarze walutowym
- 14.6.1. Federalizm fiskalny
- 14.6.2. Krajowa polityka fiskalna w unii walutowej i problem gapowicza
- 14.7. Pakt fiskalny
- Podsumowanie
- Powtórzenie
- Ćwiczenia

Rozdział 15. Przyszłość Unii Europejskiej

- 15.1. Euro
- 15.2. Włochy
- 15.3. Brexit
- 15.3.1. Bezpośrednie skutki referendum
- 15.3.2. Kluczowe kwestie
- 15.3.3. Umowa o wystąpieniu i deklaracja polityczna

Podsumowanie
Powtórzenie
Ćwiczenia

Słownik pojęć
Indeks