

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 101 | ČÁST ČTVRTÁ: APLIKACE EKONOMICKÝCH ZÁKONŮ                            |  |
|     | Kapitola 16  | Výběr výzeje a zdanění 301                       |
|     | Kapitola 17  | Elektrika ve rovnováze: Veliká rozhodnutí 323    |
|     | Kapitola 18  | Mezinárodní obchod 330                           |
|     | <b>Prohlášení o centristickém zaměření knihy xvi</b>                 |  |
|     | <b>Předmluva xviii</b>   |  |
|     | <b>Pro studenty: Ekonomie a internet xxiii</b>                       |  |
|     | <b>ČÁST PRVNÍ ZÁKLADNÍ POJMY I</b>                                   |  |
|     | Kapitola 1   | Základní pojmy v ekonomii 3                      |
|     | Dodatek 1  | Jak číst grafy 18                                |
|     | Kapitola 2   | Moderní smíšená ekonomika 25                     |
|     | Kapitola 3   | Základy nabídky a poptávky 45                    |
|     | <b>ČÁST DRUHÁ MIKROEKONOMIE: NABÍDKA, POPTÁVKA A TRHY VÝROBKŮ 63</b> |  |
|     | Kapitola 4   | Nabídka a poptávka: elasticita a aplikace 65     |
|     | Kapitola 5   | Poptávka a chování spotřebitele 84               |
|     | Dodatek 5  | Geometrická analýza spotřebitelské rovnováhy 101 |
|     | Kapitola 6   | Výroba a organizace firmy 107                    |
|     | Kapitola 7   | Analýza nákladů 126                              |
|     | Dodatek 7  | Teorie výroby, nákladů a rozhodování firmy 144   |
|     | Kapitola 8   | Analýza dokonale konkurenčních trhů 149          |
|     | Kapitola 9   | Nedokonalá konkurence a monopol 169              |
|     | Kapitola 10  | Konkurence mezi několika firmami 187             |
|     | Kapitola 11  | Nejistota v ekonomii 211                         |
|     | <b>ČÁST TŘETÍ TRHY FAKTORŮ: PRÁCE, PŮDA A KAPITÁL 227</b>            |  |
|     | Kapitola 12  | Jak trhy určují příjmy 229                       |
|     | Kapitola 13  | Trh práce 248                                    |
|     | Kapitola 14  | Půda, přírodní zdroje a životní prostředí 267    |
|     | Kapitola 15  | Kapitál, úrok a zisk 283                         |

**ČÁST ČTVRTÁ APLIKACE EKONOMICKÝCH ZÁKONŮ 301**

- Kapitola 16** Vládní výdaje a zdanění 303  
**Kapitola 17** Efektivita vs. rovnost: Velké rozhodování 323  
**Kapitola 18** Mezinárodní obchod 339

**ČÁST PÁTÁ MAKROEKONOMIE: EKONOMICKÝ RŮST A HOSPODÁŘSKÉ CYKLY 365**

- Kapitola 19** Přehled makroekonomie 367  
**Dodatek 19** Makroekonomická data Spojených států 385  
**Kapitola 20** Měření hospodářské výkonnosti 386  
**Kapitola 21** Spotřeba a investice 408  
**Kapitola 22** Hospodářské cykly a agregátní poptávka 428  
**Kapitola 23** Peníze a finanční systém 453  
**Kapitola 24** Monetární politika a ekonomika 475

**ČÁST ŠESTÁ RŮST, ROZVOJ A GLOBÁLNÍ EKONOMIKA 499**

- Kapitola 25** Hospodářský růst 501  
**Kapitola 26** Výzva hospodářského rozvoje 521  
**Kapitola 27** Měnové kurzy a mezinárodní finanční systém 543  
**Kapitola 28** Makroekonomie otevřené ekonomiky 564

**ČÁST SEDMÁ NEZAMĚSTNANOST, INFLACE A HOSPODÁŘSKÁ POLITIKA 587**

- Kapitola 29** Nezaměstnanost a agregátní nabídka 589  
**Kapitola 30** Inflace 609  
**Kapitola 31** Hranice makroekonomie 630

**Slovník pojmů** 654  
**Rejstřík** 676

## ČÁST SEDMÁ

**NEZAMĚŠTNANOST, INFLACE  
A HOSPODÁŘSKÁ POLITIKA**  
587

## Kapitola 29

**Nezaměstnanost a agregátní nabídka 589**
**A. Agregátní nabídka 589**

Faktory agregátní nabídky 590 • Potenciální produkt • Náklady vstupů • Agregátní nabídka v krátkém a dlouhém období 593 • Nepružné mzdy a ceny, a rostoucí křivka AS •

**B. Nezaměstnanost 594**

Měření nezaměstnanosti 595 • Dopady nezaměstnanosti 595 • Hospodářský dopad • Společenský dopad • Okunův zákon 597 • Ekonomický význam nezaměstnanosti 597 • Rovnovážná nezaměstnanost • Nerovnovážná nezaměstnanost • Mikroekonomické základy nepružných mezd • Otevřená témata ekonomie práce 602 • Kdo jsou nezaměstnaní? • Trvání nezaměstnanosti • Příčiny nezaměstnanosti • Nezaměstnanost podle věku •

Shrnutí 606 • pojmy k zopakování 607 • Další literatura a internetové stránky 607 • Otázky pro diskusi 607 •

## Kapitola 30

**Inflace 609**
**A. Definice a dopad inflace 609**

Co je inflace? 609 • Historie inflace • Trojí tvář inflace • Očekávaná a neočekávaná inflace • Dopady inflace na hospodářství 614 • Dopad na rozdělení příjmů a bohatství • Dopad na efektivitu hospodářství • Makroekonomické náklady • Kde leží optimální úroveň inflace? •

**B. Moderní teorie inflace 616**

Ceny v analýze AS-AD 617 • Očekávaná inflace • Inflace tažená poptávkou • Inflace tlačena náklady • Očekávání a inflace • Cenová úroveň versus inflace • Phillipsova křivka 620 • Krátkodobá Phillipsova křivka • Míra nezaměstnanosti nezvyšující inflaci • Od krátkého k dlouhému období • Svislá dlouhodobá Phillipsova křivka • Kvantitativní odhady • Přehled •

**C. Dilemata antiinflační politiky 625**

Jak dlouhé je dlouhé období? • Kolik stojí snižování inflace? • Kredibilita a inflace • Politická opatření na snížení nezaměstnanosti •

Shrnutí 627 • Pojmy k zopakování 628 • Další literatura a internetové stránky 628 • Otázky k diskusi 629 •

## Kapitola 31

**Hranice makroekonomie 630**
**A. Dopady veřejného dluhu 630**

Fiskální historie 631 • Rozpočtová politika 632 • Skutečný, strukturální a cyklický rozpočet • Ekonomie dluhu a deficitů 633 • Krátkodobý dopad vládních deficitů 633 • Krátké versus dlouhé období • Fiskální politika a model multiplikátoru • Veřejný dluh a hospodářský růst 634 • Historický vývoj • Vnější versus vnitřní dluh • Ztráty efektivit kvůli zdanění • Nahržení soukromého kapitálu • Veřejný dluh a hospodářský růst •

**B. Pokroky moderní makroekonomie 638**

Klasická makroekonomie a Sayův zákon 639 • Sayův zákon trhu • Moderní klasická makroekonomie 639 • Racionální očekávání • Reálné hospodářské cykly • Ricardiánský pohled na fiskální politiku • Efektivní mzdy • Ekonomie strany nabídky • Důsledky pro hospodářskou politiku 642 • Neúčinnost stabilizační politiky • Přínos pevných pravidel • Nová syntéza? •

**C. Stabilizace ekonomiky 643**

Vztah monetární a fiskální politiky 643 • Řízení agregátní poptávky • Fiskálně-monetární mix • Pravidla versus diskrece 646 • Rozpočtová omezení v Kongresu? • Monetární pravidla pro Fed? •

**D. Hospodářský růst a blahobyt lidu 648**

Podnikatelský duch 649 • Podpora technologického pokroku •

Shrnutí 650 • pojmy k zopakování 652 • Další literatura a internetové stránky 652 • Otázky k diskusi 652 •

Slovník pojmů 654

Rejstřík 676

**Prohlášení o centristickém zaměření knihy xvi**

**Předmluva xviii**

**Pro studenty: Ekonomie a internet xxiii**

## ČÁST PRVNÍ ZÁKLADNÍ POJMY

### Kapitola 1

**Základní pojmy v ekonomii 3**

#### A. Proč studovat ekonomii? 3

- 1 Komu zvoní hrana ● Vzácnost a efektivnost: dvě hlavní témata v ekonomii 3 ● Definice ekonomie ● Vzácnost a efektivita ● Mikroekonomie a makroekonomie ● Logika ekonomie 5 ● Chladné hlavy ve službách vrělych srdcí 6

- 2 B. Tři problémy ekonomické organizace 7  
Tržní, příkazová a smíšená ekonomika 7 ●

- 3 C. Technologické možnosti společnosti 8  
Vstupy a výstupy 8 ● Hranice produkčních možností 9 ● Využití hranice produkčních možností ● Náklady příležitosti ● Efektivnost ●

**Shrnutí 15 ● Pojmy k zopakování 15 ● Další literatura a internetové stránky 16 ● Otázky k diskusi 16 ●**

### Dodatek I

**Jak číst grafy 18**

**Hranice produkčních možností 18 ● Graf produkčních možností ● Hladká křivka ● Sklony a křivky ● Sklon křivky ● Posuny křivek a pohyby po křivkách ● Některé zvláštní grafy ●**

**Shrnutí dodatku 23 ● Pojmy k zopakování 23 ● Otázky k diskusi 23 ●**

### Kapitola 2

**Moderní smíšená ekonomika 25**

#### A. Tržní mechanismus 26

Ne chaos, ale ekonomický řád ● Jak trhy řeší tři ekonomické problémy ● Vládci trhu ● Zobrazení cen a trhů ● Neviditelná ruka trhu ●

#### B. Obchod, peníze a kapitál 30

Obchod, specializace a dělba práce 31 ● Peníze: mazivo směny 32 ● Kapitál 33 ● Kapitál a soukromé vlastnictví ●

#### C. Viditelná ruka vlády 34

Efektivnost 35 ● Nedokonalá konkurence ● Externality ● Veřejné statky ● Rovnost 38 ● Makroekonomický růst a stabilita 39 ● Růst státu blahobytu 39 ● Konzervativní reakce ● Smíšená ekonomika dnes ●

**Shrnutí 41 ● Pojmy k zopakování 42 ● Další literatura a internetové stránky 43 ● Otázky k diskusi 43 ●**

### Kapitola 3

**Základy nabídky a poptávky 45**

#### A. Poptávková funkce 46

Poptávková křivka 47 ● Tržní poptávka ● Rychlý růst poptávky po počítačích ● Co se skrývá za poptávkovou křivkou ● Posuny poptávky ●

#### B. Nabídková funkce 51

Nabídková křivka 51 ● Co se skrývá za nabídkovou křivkou ● Posuny nabídky ●

#### C. Rovnováha nabídky a poptávky 53

Rovnováha s nabídkovou a poptávkovou křivkou 55 ● Vliv posunu nabídky nebo poptávky ● Interpretace změn ceny a množství ● Nabídka, poptávka a imigrace ● Alokace pomocí cen 59 ●

**Shrnutí 60 ● Pojmy k zopakování 61 ● Další literatura a internetové stránky 61 ● Otázky k diskusi 61 ●**

## ČÁST DRUHÁ MIKROEKONOMIE: NABÍDKA, POPTÁVKA A TRHY VÝROBKŮ

63

### Kapitola 4

Nabídka a poptávka: elasticita a aplikace 65

#### A. Cenová elasticita poptávky a nabídky 65

Cenová elasticita poptávky 65 • Výpočet elasticity • Grafické znázornění cenové elasticity • Pomůcka pro výpočet elasticity • Algebra elasticit • Sklon a elasticita nejsou totéž • Elasticita a příjem 70 • Paradox bohaté úrody • Cenová elasticita nabídky 72 •

#### B. Aplikace v hlavních ekonomických oblastech 73

Ekonomie zemědělství 73 • Dlouhodobý relativní úpadek zemědělství • Dopad daně na cenu a množství 75 • Minimální ceny a nové stropy 77 • Spor o minimální mzdu • Regulace ceny energie • Přidělování pomocí front, přidělových lístků nebo silou penězének? •

**Shrnutí 81 • Pojmy k zopakování 82 • Další literatura a internetové stránky 82 • Otázky k diskusi 82 •**

### Kapitola 5

Poptávka a chování spotřebitele 84

Volba a teorie užítku 84 • Mezní užitek a zákon klesajícího mezního užítku • Číselný příklad • Odvození poptávkových křivek 87 • Princip rovnosti mezních užítků • Proč poptávkové křivky klesají • Volný čas a optimální alokace času • Analytický vývoj teorie užítku • Alternativní přístup: substituční efekt a důchodový efekt 89 • Substituční efekt • Důchodový efekt • Od individuální k tržní poptávce 90 • Posuny poptávky • Substituty a komplementy • Empirické odhady cenové a důchodové elasticity • **Ekonomie závislosti 93 • Paradox hodnoty 95 • Spotřebitelský přebytek 96 • Aplikace spotřebitelského přebytku •**

**Shrnutí 98 • Pojmy k zopakování 98 • Další literatura a internetové stránky 99 • Otázky k diskusi 99 •**

### Dodatek 5

Geometrická analýza spotřebitelské rovnováhy 101

Indiferenční křivka 101 • Zákon substituce • Mapa indiferenčních křivek • Rozpočtová přímka, neboli

rozpočtové omezení 103 • Rovnovážná poloha tečny 104 • Změny příjmu a ceny 104 • Změna příjmu • Změna jedné ceny • Odvození poptávkové křivky 105 •

**Shrnutí dodatku 106 • Pojmy k zopakování 106 • Otázky k diskusi 106 •**

### Kapitola 6

Výroba a organizace firmy 107

#### A. Teorie výroby a mezní produkty 107

Základní pojmy 107 • Produktční funkce • Celkový, průměrný a mezní produkt • Zákon klesajících výnosů • Výnosy z rozsahu 111 • Krátké a dlouhé období 112 • Technologická změna 113 • Produktivita a agregátní produkční funkce 116 • Produktivita • Růst produktivity díky úsporám z rozsahu a četnosti výrobků • Empirické odhady agregátní produkční funkce •

#### B. Organizace firmy 118

Povaha firmy 118 • Velké, malé a velmi malé firmy 119 • Podnik jednotlivce • Partnerský podnik • Akciová společnost • Vlastnictví, kontrola a manažerské odměny •

**Shrnutí 123 • Pojmy k zopakování 124 • Další literatura a internetové stránky 124 • Otázky k diskusi 124 •**

### Kapitola 7

Analýza nákladů 126

#### A. Ekonomická analýza nákladů 126

Celkové náklady: fixní a variabilní 126 • Fixní náklady • Variabilní náklady • Definice mezních nákladů 127 • Průměrné náklady 128 • Průměrné náklady či náklady na jednotku • Průměrné fixní a variabilní náklady • Vztah mezi průměrnými náklady a mezními náklady • Vztah mezi výrobou a náklady 132 • Klesající výnosy a nákladové křivky tvaru U • Volba vstupů ve firmě 134 • Mezní produkt a pravidlo nejmenších nákladů •

#### B. Ekonomické náklady a účetnictví firmy 135

Prohlášení o příjmech, neboli účet zisků a ztrát 135 • Účetní rozvaha 137 • Účetní zásady • Finanční vychýtralost •

#### C. Náklady příležitosti 139

Náklady příležitosti a trhy 140 •

**Shrnutí 141** • **Pojmy k zopakování 142** •  
**Další literatura a internetové stránky 142** •  
**Otázky k diskusi 143** •

## Dodatek 7

**Teorie výroby, nákladů a rozhodování firmy 144**

**Číselné vyjádřené produkční funkce 144** •

**Zákon klesajícího mezního produktu 144** •

**Nejméně nákladná kombinace faktorů pro daný**

**výstup 145** • Izokvanty produkce •

**Izokosty** • Izokvanty a izokosty: bod nejnižších

**nákladů** • Podmínky výroby při nejnižších

**nákladech** •

**Shrnutí dodatku 147** • **Pojmy k zopakování 147** •

**Otázky k diskusi 148** •

## Kapitola 8

**Analýza dokonale konkurenčních trhů 149**

**A. Chování nabídky konkurenční firmy 149**

**Chování konkurenční firmy 149** • Maximalizace

**zisku** • Dokonalá konkurence • Konkurenční

**nabídka** aneb rovnost mezních nákladů a ceny •

**Celkové náklady a podmínka ukončení činnosti** •

**B. Chování nabídky v dokonale konkurenčních odvětvích 154**

**Součet nabídkových křivek všech firem odpovídá**

**tržní nabídce 154** • **Rovnováha v krátkém**

**a v dlouhém období 155** • Dlouhé období

**v dokonale konkurenčním odvětví** •

**C. Zvláštní případy konkurenčních trhů 158**

**Obecná pravidla 158** • **Konstantní náklady** •

**Rostoucí náklady a klesající výnosy** • **Fixní nabídka**

**a ekonomická renta** • **Zpětně zakřivená nabídková**

**křivka** • **Posuny nabídky** •

**D. Efektivita a rovnost na konkurenčních trzích 160**

**Hodnocení tržního mechanismu 160** •

**Pojem efektivnosti** • **Efektivnost konkurenční**

**rovnováhy** • **Rovnováha s mnoha spotřebiteli**

**a mnoha trhy** • **Klíčová role cenové tvorby**

**podle mezních nákladů** • **Omezená**

**platnost 164** • **Tržní selhání** • **Dvakrát „hurá“ pro trh,**

**ale potřetí už ne** •

**Shrnutí 165** • **Pojmy k zopakování 167** •

**Další literatura a internetové stránky 167** •

**Otázky k diskusi 167** •

## Kapitola 9

**Nedokonalá konkurence a monopol 169**

**A. Znak nedokonalé konkurence 169**

**Definice nedokonalé konkurence** • **Druhy**

**nedokonalé konkurence 171** • **Monopol** • **Oligopol** •

**Monopolistická konkurence** • **Zdroje**

**tržních nedokonalostí 173** • **Náklady a tržní**

**nedokonalost** • **Překážky vstupu** •

**B. Monopolní chování 177**

**Pojem mezního příjmu 177** • **Cena, množství a celkový**

**příjem** • **Mezní příjem a cena** • **Elasticita a mezní**

**příjem** • **Podmínky maximalizace zisku 180** • **Grafické**

**znázornění rovnováhy monopolu** • **Dokonalá**

**konkurence jako krajní případ nedokonalé**

**konkurence** • **Princip mezních veličin: co bylo, to**

**bylo 183** • **Averze ke ztrátě a princip mezních veličin** •

**Shrnutí 184** • **Pojmy k zopakování 185** •

**Další literatura a internetové stránky 185** •

**Otázky k diskusi 186** •

## Kapitola 10

**Konkurence mezi několika firmami 187**

**A. Chování nedokonalých konkurentů 187**

**Měnění tržní síly** • **Podstata nedokonalé**

**konkurence 189** • **Modely nedokonalé**

**konkurence 189** • **Koluzivní oligopol** • **Monopolistická**

**konkurence** • **Rivalita mezi několika firmami** •

**Cenová diskriminace 193** •

**B. Teorie her 195**

**Úvahy o stanovení cen** • **Základní koncepty 196** •

**Alternativní strategie** • **Hry, hry, všude samé hry...** •

**C. Veřejná politika v boji proti tržní síle 199**

**Ekonomické náklady nedokonalé konkurence 199** •

**Náklady vyšších cen a nedostatečného výstupu** • **Statické**

**náklady nedokonalé konkurence** • **Veřejná politika**

**a nedokonalá konkurence** • **Regulace ekonomických**

**aktivit 201** • **Proč regulujeme?** • **Kontrola tržní**

**moci** • **Náprava informačních selhání** • **Antimonopolní**

**zákon a ekonomie 203** • **Zásadní normy** •

**Základní otázky antimonopolní politiky: jednání**

**a struktura 204** • **Nezáonné jednání** • **Tržní**

**struktura: co je velké, je špatné?** • **Antimonopolní**

**zákon a efektivita** •

**Shrnutí 207** • **Pojmy k zopakování 208** • **Další**

**literatura a internetové stránky 208** • **Otázky**

**k diskusi 209** •

## Kapitola II

### Nejistota v ekonomii 211

#### A. *Ekonomie rizika a nejistoty* 211

Spekulace: prodej aktiv či statků v prostoru a čase 212 ● Arbitráž a prostorová struktura cen ● Spekulace a chování cen v čase ● Rozptýlení rizik zajišťovacími obchody ● Ekonomické dopady spekulace ● **Riziko a nejistota 215 ●**

#### B. *Pojišťovnictví* 216

Kapitálové trhy a sdílení rizika ● Tržní informační selhání 217 ● Morální hazard a nepříznivý výběr ● Sociální pojištění 218 ●

#### C. *Zdravotní péče: neustálý problém* 219

Ekonomie zdravotní péče 219 ● Ekonomická specifika zdravotní péče ● Zdravotní péče jako program sociálního pojištění ● Omezená nabídka zdravotní péče ●

#### D. *Inovace a informace* 221

Schumpeterovy radikální inovace ● Ekonomie informací ● Práva duševního vlastnictví ● Dilema internetu ●

**Shrnutí 224 ● Pojmy k zopakování 225 ● Další literatura a internetové stránky 225 ● Otázky k diskusi 225 ●**

## ČÁST TŘETÍ

### TRHY FAKTORŮ: PRÁCE, PŮDA A KAPITÁL

#### 227

## Kapitola 12

### Jak trhy určují příjmy 229

#### A. *Příjem a bohatství* 229

Příjem 230 ● Příjmy faktorů vs. osobní příjmy ● Role vlády ● Bohatství 231 ●

#### B. *Oceňování vstupů podle mezní produktivity* 232

Charakter poptávky po faktorech 233 ● Poptávky po faktorech jsou odvozenými poptávkami ● Poptávky po faktorech jsou na sobě vzájemně závislé ● Teorie rozdělování a příjem z mezního produktu 235 ● Příjem z mezního produktu ● Poptávka po výrobních faktorech 236 ● Poptávky po vstupech firm maximalizujících zisk ● Příjem z mezního produktu a poptávky po faktorech ● Nabídka výrobních faktorů 238 ● Stanovení cen faktorů z nabídky a poptávky 239 ● Rozdělení národního

příjmu 241 ● Teorie mezní produktivity pro více vstupů ● Neviditelná ruka i u příjmu? 243

**Shrnutí 244 ● Pojmy k zopakování 245 ● Další literatura a internetové stránky 245 ● Otázky k diskusi 245 ●**

## Kapitola 13

### Trh práce 248

#### A. *Základní aspekty tvorby mezd* 248

Celková mzdová úroveň 248 ● Poptávka po práci 249 ● Rozdíly v mezní produktivitě ● Mezinárodní srovnání ● Nabídka práce 251 ● Faktory nabídky ● Empirická zjištění ● Mzdové rozdíly 253 ● Rozdíly v pracovních místech: kompenzující mzdové rozdíly ● Rozdíly v lidech: kvalita práce ● Rozdíly v lidech: „renta“ výjimečných osobností ● Segmentované trhy a skupiny, které si nekonkurují ●

#### B. *Problémy a politika trhu práce* 257

Ekonomická teorie a působení odborů 257 ● Vláda a kolektivní vyjednávání ● **Jak odbory zvyšují mzdy 258** ● Teoretická neurčitost kolektivního vyjednávání ● Dopad na mzdy a zaměstnanost 259 ● Zvyšují odbory mzdy? ● Odbory a klasická nezaměstnanost ● **Diskriminace 260** ● **Ekonomické vysvětlení diskriminace 261** ● Definice diskriminace ● Diskriminace vyloučením ● Diskriminační preference ● Statistická diskriminace ● Ekonomická diskriminace žen ● **Empirická zjištění 263** ● **Snížování diskriminace na trhu práce 264** ● Nerovný pokrok ●

**Shrnutí 264 ● Pojmy k zopakování 265 ● Další literatura a internetové stránky 265 ● Otázky k diskusi 266 ●**

## Kapitola 14

### Půda, přírodní zdroje a životní prostředí 267

#### A. *Ekonomie přírodních zdrojů* 267

Kategorie zdrojů 268 ● Fixní půda a renta 269 ● Renta jako výnos z fixního faktoru ● Zdanění půdy ●

#### B. *Ekonomie životního prostředí* 271

Externality 271 ● Veřejné a soukromé statky ● Tržní neefektivita a externality 272 ● Analýza neefektivit ● Ocenění škod ● Grafická analýza znečištění ● **Politiky směřující k odstranění externalit 275** ● Vládní programy ● Soukromá cesta ● **Klimatické změny: zpomalit či nezpomalit 278** ● Hádát se a znečišťovat, nebo uvažovat a počítat? ●

**Shrnutí 280** ● **Pojmy k zopakování 281** ● **Další literatura a internetové stránky 281** ● **Otázky k diskusi 281** ●

**Kapitola 15**

**Kapitál, úrok a zisk 283**

**A. Základní pojmy – úrok a kapitál 283**

Co je kapitál ● Ceny a výnosy z investic ● Kapitálová vs. finanční aktiva ● Míra výnosu z investic ● **Míra výnosu a úroková míra 284** ● Míra výnosu z kapitálu ● Finanční aktiva a úroková míra ● **Současná hodnota aktiv 285** ● Současná hodnota perpetuity ● Obecný vzorec současné hodnoty ● Maximalizace současné hodnoty ● **Záhadný svět úrokové míry 288** ● Reálné a nominální úrokové sazby ●

**B. Teorie kapitálu, zisku a úroku 291**

**Základní teorie kapitálu 291** ● Nepřímá výroba, neboli výroba oklikou ● Klesající výnosy a poptávka po kapitálu ● Stanovení úroku a výnosu z kapitálu ● Grafická analýza míry výnosu z kapitálu ● **Zisk jako výnos z kapitálu 295** ● Výkazy zisku ● Determinanty zisku ● Empirická zjištění o výnosech z práce a kapitálu ●

**Shrnutí 297** ● **Pojmy k zopakování 298** ● **Další literatura a internetové stránky 298** ● **otázky k diskusi 299** ●

**ČÁST ČTVRTÁ**  
**APLIKACE EKONOMICKÝCH ZÁKONŮ**  
**301**

**Kapitola 16**

**Vládní výdaje a zdanění 303**

**A. Vláda dohlíží na ekonomiku 303**

**Nástroje politiky vlády 304** ● Trendy ve velikosti vlády ● Růst vládních zásahů a regulace ● **Funkce vlády 306** ● Zvyšování ekonomické efektivity ● Snižování ekonomické nerovnosti ● Stabilizace ekonomiky prostřednictvím makroekonomických politik ● Zahraniční hospodářská politika ● **Teorie veřejné volby 308** ●

**B. Vládní výdaje 309**

**Fiskální federalismus 309** ● **Federální výdaje** ● Státní a lokální výdaje ● **Kulturní a technologické dopady 310** ●

**C. Ekonomické aspekty zdanění 312**

**Zásady zdanění 312** ● Princip prospěchu a princip platební schopnosti ● Horizontální a vertikální spravedlnost ● Pragmatické daňové kompromisy ● **Federální zdanění 314** ● Daň z příjmů fyzických osob ● Sociální pojištění ● Podnikové daně ● Spotřební daně ● **Státní a místní daně 317** ● Majetkové daně ● Další daně ● **Daně a efektivita 318** ● Cíl efektivního zdanění ● Efektivita a spravedlnost ● **Závěrem 320**

**Shrnutí 320** ● **Pojmy k zopakování 321** ● **Další literatura a internetové stránky 321** ● **Otázky k diskusi 321** ●

**Kapitola 17**

**Efektivita vs. rovnost: Velké rozhodování 323**

**A. Zdroje nerovnosti 323**

**Rozdělení příjmů a majetku 324** ● Měření nerovnosti mezi příjmovými skupinami ● Rozdělení majetku ● Nerovnost mezi zeměmi ● **Chudoba a Amerika 327** ● Kdo je chudý? ● Kdo je bohatý? ● Vývoj nerovnosti ●

**B. Nástroje zaměřené na boj s chudobou 330**

Vzestup státu blahobytu ● **Náklady přerozdělování 331** ● Náklady přerozdělování graficky ● Jak moc to neteší? ● Sčítání ztrát ● **Nástroje zaměřené na boj s chudobou: programy a jejich kritika 333** ● Programy podpory příjmu ● Chudí a problém motivace ● **Boj o sociální reformu 334** ● Dva pohledy na chudobu ● Programy podpory příjmů v současných Spojených státech ● Dobropis k daní z příjmů ● Reforma sociálního systému v USA 1996 ● **Hospodářská politika 21. století 336** ●

**Shrnutí 336** ● **Pojmy k zopakování 337** ● **Další literatura a internetové stránky 337** ● **Otázky k diskusi 338** ●

**Kapitola 18**

**Mezinárodní obchod 339**

**A. Povaha mezinárodního obchodu 339**

Mezinárodní a tuzemský obchod ● Trendy v mezinárodním obchodu ● **Důvody mezinárodního obchodu se statky a službami 340** ● Rozdíly v dostupnosti přírodních zdrojů ● Rozdíly ve vkusu spotřebitelů ● Rozdíly v nákladech ●





|  |            |
|--|------------|
| <b>B. Státy a komparativní výhoda</b>  | <b>341</b> |
| Teorie komparativních výhod 341 • Neselský rozum • Ricardova analýza komparativní výhody • Hospodářské přínosy obchodu • Outsourcing jako jiný druh obchodu • Grafická analýza komparativní výhody 344 • Amerika neobchoduje • Po navázání mezinárodního obchodu • Rozšíření na více statků a zemí 347 • Více statků • Více zemí • Třístranný a mnohostranný obchod • Předpoklady a závěry 348 • |            |

|   |            |
|---|------------|
| <b>C. Protekcionismus</b>   | <b>349</b> |
| Analýza nabídky a poptávky v případě obchodu a cel 350 • Volný obchod nebo žádný obchod • Překážky obchodu • Ekonomické náklady cla • Ekonomie protekcionismu 355 • Neekonomické cíle • Neudržitelné důvody ve prospěch cla • Potenciálně oprávněné argumenty pro protekcionismus • Jiné překážky obchodu • Multilaterální ujednávání o obchodu 360 • Dohody o volném obchodu • Hodnocení • |            |

|   |  |
|---|--|
| <b>Shrnutí 362 • Pojmy k zopakování 363 • Další literatura a internetové stránky 363 • Otázky k diskusi 363 •</b> |  |
|---|--|

## ČÁST PÁTÁ

### MAKROEKONOMIE: EKONOMICKÝ RŮST A HOSPODÁŘSKÉ CYKLY

365

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| <b>Kapitola 19</b>           |            |
| <b>Přehled makroekonomie</b> | <b>367</b> |

|  |            |
|--|------------|
| <b>A. Klíčové makroekonomické koncepty</b>   | <b>368</b> |
| Zrod makroekonomie 368 • Cíle a nástroje makroekonomie 370 • Měření ekonomické výkonnosti • Nástroje hospodářské politiky • Mezinárodní vztahy 376 • |            |

|  |            |
|--|------------|
| <b>B. Agregátní nabídka a agregátní poptávka</b>   | <b>377</b> |
| Podstata makroekonomie: agregátní nabídka a poptávka 377 • Definice agregátní nabídky a poptávky • Křivky agregátní nabídky a poptávky • Makroekonomický vývoj: 1900–2008 380 • Úloha hospodářské politiky • |            |

|   |  |
|---|--|
| <b>Shrnutí 382 • Pojmy k zopakování 383 • Další literatura a internetové stránky 383 • Otázky k diskusi 384 •</b> |  |
|---|--|

|   |            |
|---|------------|
| <b>Dodatek 19</b>                           |            |
| <b>Makroekonomická data Spojených států</b> | <b>385</b> |

|   |            |
|---|------------|
| <b>Kapitola 20</b>  |            |
| <b>Měření hospodářské výkonnosti</b>  | <b>386</b> |
| Hrubý domácí produkt: měřítko výkonnosti ekonomiky 386 • Dva způsoby měření národního produktu: tok produktů a tok důchodu • Systém národních účtů a účetnictví firem • Problém „dvojitého započítávání“ • Podrobný rozbor národních účtů 391 • Reálný versus nominální HDP: „deflace“ HDP cenovým indexem • Spotřeba • Investice a tvorba kapitálu • Vládní nákupy • Čisté vývozy • Hrubý domácí produkt, čistý domácí produkt a hrubý národní produkt • HDP a HNP v číslech • Od HDP k disponibilnímu důchodu • Úspory a investice • Co národní účty neobsahují 400 • Cenové indexy a inflace 402 • Cenové indexy • Význam národních účtů 404 |            |

|   |  |
|---|--|
| <b>Shrnutí 405 • Pojmy k zopakování 406 • Další literatura a internetové stránky 406 • Otázky k diskusi 406 •</b> |  |
|---|--|

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <b>Kapitola 21</b>          |            |
| <b>Spotřeba a investice</b> | <b>408</b> |

|  |            |
|--|------------|
| <b>A. Spotřeba a úspory</b>  | <b>408</b> |
| Chování rozpočtových výdajů • Spotřeba, důchod a úspory 411 • Spotřební funkce • Funkce úspor 414 • Mezní sklon ke spotřebě • Mezní sklon k úsporám • Stručný přehled definic • Chování národní spotřeby 416 • Faktory ovlivňující spotřebu • Národní spotřební funkce • Alternativní měření úspor • |            |

|  |            |
|--|------------|
| <b>B. Investice</b>  | <b>420</b> |
| Determinanty investic 420 • Příjmy • Náklady • Očekávání • Křivka poptávky po investicích 422 • Posun křivky poptávky po investicích • K teorii agregátní poptávky 424 |            |

|   |  |
|---|--|
| <b>Shrnutí 425 • Pojmy k zopakování 425 • Další literatura a internetové stránky 426 • Otázky k diskusi 426 •</b> |  |
|---|--|

|   |            |
|---|------------|
| <b>Kapitola 22</b>                            |            |
| <b>Hospodářské cykly a agregátní poptávka</b> | <b>428</b> |

|   |            |
|---|------------|
| <b>A. Co jsou hospodářské cykly?</b>  | <b>429</b> |
| Charakteristiky hospodářského cyklu 429 • Teorie hospodářského cyklu 431 • Finanční krize a hospodářské cykly • |            |

|  |            |
|--|------------|
| <b>B. Agregátní poptávka a hospodářské cykly</b>   | <b>432</b> |
| Teorie agregátní poptávky 432 • Klesající křivka agregátní poptávky 433 • Posuny agregátní |            |

poptávky ● Hospodářské cykly a agregátní poptávka ● Lze se vyhnout hospodářskému cyklu? ●

### C. Model multiplikátoru 437

Určení výstupu pomocí celkových výdajů 438 ● Připomenutí významu rovnováhy ● Přizpůsobovací mechanismus ● Číselná analýza ● Multiplikátor 440 ● Model multiplikátoru v porovnání s modelem AS-AD ●

### D. Fiskální politika v modelu multiplikátoru 442

Jak vládní fiskální politika ovlivňuje výstup 442 ● Dopad zdanění na agregátní poptávku ● Číselný příklad ● Multiplikátory fiskální politiky 446 ● Dopad zdanění ● Model multiplikátoru a hospodářský cyklus ● Model multiplikátoru v perspektivě ●

**Shrnutí 449 ● Pojmy k zopakování 450 ● Další literatura a internetové stránky 451 ● Otázky k diskusi 451 ●**

## Kapitola 23

**Peníze a finanční systém 453**  
Měnový transmisní mechanismus obecně ●

### A. Moderní finanční systém 454

Role finančního systému ● Funkce finančního systému ● Toky finančních prostředků ● Nabídka finančních aktiv 456 ● Opakování o úrokových sazbách ●

### B. Zvláštní role peněz 458

Vývoj peněz 458 ● Historie peněz ● Složky peněžní nabídky ● Poptávka po penězích 461 ● Funkce peněz ● Náklady držby peněz 461 ● Dva zdroje poptávky po penězích ●

### C. Banky a nabídka peněz 463

Jak ze zlatnických firem vznikly banky ● Bankovníctví s částečnými rezervami ● Konečná rovnováha systému ● Moderní bankovní systém ●

### D. Trh cenných papírů 466

Riziko a výnos různých aktiv ● Bubliny a krachy ● Efektivní trhy a náhodná procházka ● Osobní finanční strategie 470 ●

**Shrnutí 471 ● Pojmy k opakování 472 ● Další literatura a internetové stránky 473 ● Otázky k diskusi 473 ●**

## Kapitola 24

**Monetární politika a ekonomika 475**

### A. Centrální bankovníctví a Federální rezervní systém 475

Základy centrálního bankovníctví 476 ● Historie ● Struktura ● Cíle centrálních bank ● Funkce Federálního rezervního systému ● Nezávislost centrální banky ● Jak centrální banka určuje krátkodobé úrokové sazby 478 ● Přehled operací Fedu ● Účetní rozvaha federálních rezervních bank ● Způsob řízení ● Jak Federální rezervní systém ovlivňuje rezervy bank 479 ● Operace na volném trhu ● Politika diskontního okénka: poslední šance po operacích na volném trhu ● Role požadovaných rezerv ● Stanovení sazby federálních fondů ●

### B. Měnový transmisní mechanismus 484

Shrnutí ● Vliv změn měnové politiky na výstup ● Výzva pasti likvidity ● Monetární politika v rámci modelu AS-AD ● Měnová politika v dlouhém období ●

### C. Uplatnění monetární ekonomie 489

Monetarismus a kvantitativní teorie peněz a cen 489 ● Kořeny monetarismu ● Rovnice směny a rychlost oběhu peněz ● Kvantitativní teorie cen ● Moderní monetarismus ● Monetaristická platforma: konstantní růst objemu peněz ● Monetaristický experiment ● Pád monetarismu ● Monetární politika v otevřené ekonomice 493 ● Mezinárodní vazby ● Měnová transmise v otevřené ekonomice 494 ● Od agregátní poptávky k agregátní nabídce 495 ●

**Shrnutí 495 ● Pojmy k opakování 496 ● Další literatura a internetové stránky 497 ● Otázky k diskusi 497 ●**

## ČÁST ŠESTÁ RŮST, ROZVOJ A GLOBÁLNÍ EKONOMIKA 499

### Kapitola 25

**Hospodářský růst 501**

Dlouhodobý význam růstu ●

### A. Teorie ekonomického růstu 502

Čtyři kola růstu 502 ● Lidské zdroje ● Přírodní zdroje ● Tvorba kapitálu ● Technologická změna a inovace ● Teorie ekonomického růstu 506 ● Smithova a Malthusova klasická dynamika ● Ekonomický růst s akumulací kapitálu: neoklasický model růstu ● Geometrická analýza neoklasického modelu ● Význam

technologické změny ● Technologická změna jako výstup ekonomiky ●

### **B. Vývoj ekonomického růstu ve Spojených státech 512**

Fakta o ekonomickém růstu ● Souvislost sedmi trendů s ekonomickými teoriemi růstu ● Zdroje ekonomického růstu ● Současný vývoj v produktivitě 516 ● Nový růst produktivity ●

**Shrnutí 518 ● Pojmy k zopakování 519 ● Další literatura a internetové stránky 519 ● Otázky k diskusi 520 ●**

## **Kapitola 26**

### **Výzva hospodářského rozvoje 521**

#### **A. Růst populace a rozvoj 521**

Malthus a ponurá věda 521 ● Omezení růstu a neomalthusianství ●

#### **B. Ekonomický růst v chudých zemích 524**

Znaky rozvojových zemí 524 ● Lidský rozvoj ● Čtyři prvky rozvoje 525 ● Lidské zdroje ● Přírodní zdroje ● Kapitál ● Technologický pokrok a inovace ● Jak se dostat z bludného kruhu chudoby ● Strategie ekonomického rozvoje 531 ● Hypotéza zaostalosti ● Průmysl versus zemědělství ● Stát versus trh ● Růst a otevřenost ekonomiky ● Hodnocení na závěr ●

#### **C. Alternativní modely rozvoje 533**

Pugét „ismů“ 533 ● Hlavní dilema: trh versus plán ● Asijské modely 535 ● Asijské draci ● Vzestup Číny ● Socialismus 536 ● Model, který selhal: centrálně plánovaná ekonomika 536 ● Nebláhá prorocí ● Od učebnice k taktice: příkazová ekonomika sovětského typu ● Od Marxe k trhu ● Poznámka o rozdílném optimismu na závěr ●

**Shrnutí 539 ● pojmy k zopakování 540 ● Další literatura a internetové stránky 541 ● Otázky k diskusi 541 ●**

## **Kapitola 27**

### **Měnové kurzy a mezinárodní finanční systém 543**

Vývoj zahraničního obchodu 544 ●

**A. Bilance mezinárodních plateb 545**

Účty platební bilance 545 ● Debetní a kreditní položky ● Podrobnosti v platební bilanci ●

#### **B. Stanovení měnového kurzu 548**

Kurzy měn 548 ● Měnový trh 549 ● Dopady změn v mezinárodním obchodu ● Měnové kurzy a platební bilance ● PPP (Parita kupní síly) a měnové kurzy ●

#### **C. Mezinárodní měnový systém 553**

Pevný kurz: klasický zlatý standard 553 ● Prizpůsobovací mechanismus dle Davida Humea ● Nový Hume v moderní makroekonomii ● Mezinárodní měnový systém po 2. světové válce 557 ● Mezinárodní měnový fond ● Světová banka ● Brettonwoodský systém ● Intervence ● Pružný kurz 558 ● Současný hybridní systém 559 ● Závěrečné poznámky ●

**Shrnutí 560 ● pojmy k zopakování 561 ● Další literatura a internetové stránky 561 ● Otázky k diskusi 562 ●**

## **Kapitola 28**

### **Makroekonomie otevřené ekonomiky 564**

#### **A. Zahraniční obchod a hospodářská aktivita 564**

Čisté vývozy a produkce v otevřené ekonomice 564 ● Stanovení objemu obchodu a čistých vývozů ● Dopad zahraničního obchodu na HDP v krátkém období 566 ● Mezní sklon k dovozu a křivka výdajů ● Multiplikátor v otevřené ekonomice ● Obchod a finance Spojených států při pružném směnném kurzu 569 ● Měnový transmisní mechanismus v otevřené ekonomice 570 ●

#### **B. Provázanost globální ekonomiky 573**

Hospodářský růst v otevřené ekonomice 573 ● Úspory a investice v otevřené ekonomice 574 ● Stanovení úspor a investic při plné zaměstnanosti ● Podpora růstu v otevřené ekonomice 578 ●

#### **C. Otázky mezinárodní ekonomie 580**

Konkurenceschopnost a produktivita 580 ● „Odprůmyslnění“ Ameriky ● Vývoj produktivity ● Evropská měnová unie 581 ● Na cestě ke společné měně: euro ● Náklady a přínosy měnové unie ● Hodnocení závěrem 583 ●

**Shrnutí 583 ● pojmy k zopakování 585 ● Další literatura a internetové stránky 585 ● Otázky k diskusi 585 ●**