

# Obsah

|  |      |
|--|------|
| <b>Kvalifikovaný pohled na ekonomii českými očima</b> .....          | IX   |
| <b>Předmluva autora</b> .....  | XIII |
| <b>1. Člověk ekonomický a tržní systém</b> .....                     | 1    |
| 1.1 Je ekonomie exaktní věda? .....                                  | 1    |
| 1.2 Ekonomie – věda politická .....                                  | 2    |
| 1.3 Svoboda volby .....  | 4    |
| 1.4 Spontánně vzniklé a člověkem zkonstruované systémy .....         | 6    |
| 1.5 Vlastní zájem a společenský zájem .....                          | 7    |
| 1.6 Úloha cen – informace, motivace, alokace .....                   | 9    |
| 1.7 Pravidla tržního systému .....                                   | 12   |
| 1.8 Sankce tržní konkurence .....                                    | 13   |
| 1.9 Ekonomický koloběh .....   | 15   |
| 1.10 Racionální chování, člověk ekonomický a efektivní alokace ..... | 17   |
| Shrnutí .....  | 22   |
| Klíčové pojmy .....  | 23   |
| <b>2. Chování spotřebitele: užitečnost a poptávka</b> .....          | 24   |
| 2.1 Celkový užitek a mezní užitek .....                              | 24   |
| 2.2 Spotřebitelův přebytek .....                                     | 28   |
| 2.3 Obětovaná příležitost a vyrovnávání mezních užiteků .....        | 29   |
| 2.4 Poptávka .....   | 32   |
| 2.5 Zákon klesající poptávky – důchodový a substituční efekt .....   | 34   |
| 2.6 Poptávka v krátkém a v dlouhém období .....                      | 36   |
| 2.7 Elasticita poptávky .....  | 38   |
| 2.8 Změny poptávky .....   | 39   |
| 2.9 Tržní poptávka a poptávka po statku jednoho prodávajícího .....  | 41   |
| Shrnutí .....  | 44   |
| Klíčové pojmy .....  | 45   |
| Otázky a příklady .....  | 45   |

|  |            |
|--|------------|
| Dodatek: Indiferenční křivky .....                                     | 46         |
| Shrnutí dodatku .....  | 53         |
| Klíčové pojmy dodatku .....  | 54         |
| Otázky a příklady k dodatku .....                                      | 54         |
| <b>3. Chování výrobce: náklady a nabídka .....</b>                     | <b>55</b>  |
| 3.1 Utopené náklady .....  | 55         |
| 3.2 Náklady příležitosti .....   | 57         |
| 3.3 Ekonomické náklady a ekonomický zisk .....                         | 58         |
| 3.4 Změna nákladů .....  | 61         |
| 3.5 Zastavení činnosti .....   | 62         |
| 3.6 Odchod z trhu .....  | 64         |
| 3.7 Nákladová funkce firmy .....                                       | 64         |
| 3.8 Optimální objem produkce (rovnováha firmy) .....                   | 69         |
| 3.9 Nabídka firmy v krátkém období .....                               | 70         |
| 3.10 Nabídka firmy v dlouhém období – dlouhodobá rovnováha firmy ..... | 73         |
| 3.11 Změny nabídky .....   | 75         |
| 3.12 Tržní nabídka .....   | 78         |
| Shrnutí .....  | 81         |
| Klíčové pojmy .....  | 82         |
| Otázky a příklady .....  | 82         |
| <b>4. Tržní rovnováha a efektivnost .....</b>                          | <b>86</b>  |
| 4.1 Tržní rovnováha a její dosahování .....                            | 86         |
| 4.2 Efektivnost tržní rovnováhy .....                                  | 89         |
| 4.3 Změny rovnováhy .....  | 91         |
| 4.4 Arbitráž a zákon jediné ceny .....                                 | 93         |
| Shrnutí .....  | 95         |
| Klíčové pojmy .....  | 96         |
| Otázky a příklady .....  | 96         |
| Dodatek: Spekulace .....   | 99         |
| Shrnutí dodatku .....  | 102        |
| <b>5. Směna a specializace .....</b>                                   | <b>103</b> |
| 5.1 Směna a bohatství .....  | 103        |
| 5.2 Specializace a směna na základě absolutních výhod .....            | 104        |
| 5.3 Specializace a směna na základě komparativních výhod .....         | 107        |
| 5.4 Čím jsou dány komparativní výhody .....                            | 110        |
| Shrnutí .....  | 112        |
| Klíčové pojmy .....  | 112        |
| Otázky a příklady .....  | 113        |
| Dodatek: Mezinárodní obchod a účinek dovozního cla .....               | 114        |

|  |            |
|--|------------|
| Shrnutí dodatku .....  | 120        |
| Klíčové pojmy dodatku .....  | 120        |
| Otázky k dodatku .....   | 120        |
| <b>6. Nedokonalost konkurence .....</b>                                | <b>121</b> |
| 6.1 Podmínky dokonalé konkurence a příčiny nedokonalé konkurence ..... | 121        |
| 6.2 Odlišování (diferenciace) produktu .....                           | 125        |
| 6.3 Nedokonalost konkurence a intenzita konkurence .....               | 126        |
| 6.4 Mezní příjem a cenová tvorba .....                                 | 127        |
| 6.5 Cenová přírážka .....  | 130        |
| 6.6 Rovnováha firmy a efektivnost .....                                | 131        |
| 6.7 Odlišování produktu a užitečnost .....                             | 134        |
| 6.8 Informace a reklama .....  | 134        |
| 6.9 Velikost trhu a zprostředkovatelé .....                            | 136        |
| Shrnutí .....  | 137        |
| Klíčové pojmy .....  | 138        |
| Otázky a příklady .....  | 138        |
| Dodatek: Cenová diskriminace .....                                     | 140        |
| Shrnutí dodatku .....  | 145        |
| Klíčové pojmy dodatku .....  | 145        |
| Otázky a příklady k dodatku .....                                      | 145        |
| <b>7. Omezení konkurence .....</b>                                     | <b>147</b> |
| 7.1 Otevřené trhy .....  | 147        |
| 7.2 Cech .....   | 151        |
| 7.3 Dominantní postavení na trhu .....                                 | 153        |
| 7.4 Kořistnický dumping .....  | 156        |
| 7.5 Monopol .....  | 159        |
| 7.6 Regulace monopolní ceny .....                                      | 162        |
| 7.7 Administrativní monopol .....                                      | 166        |
| 7.8 Přirozený monopol .....  | 167        |
| Shrnutí .....  | 169        |
| Klíčové pojmy .....  | 170        |
| Otázky a příklady .....  | 170        |
| Dodatek 1: Regulace ceny přirozeného monopolu .....                    | 172        |
| Dodatek 2: Kartel (nekalá kooperace) .....                             | 175        |
| Dodatek 3: Věžňovo dilema .....  | 180        |
| Shrnutí dodatků .....  | 185        |
| Klíčové pojmy dodatků .....  | 185        |
| Příklady k dodatkům .....  | 185        |

|   |     |
|---|-----|
| <b>8. Zásahy státu do cen</b> .....                       | 186 |
| 8.1 Cenový strop (maximální cena) .....                   | 186 |
| 8.2 Spotřební daň .....                                   | 192 |
| 8.3 Subvence k ceně .....                                 | 196 |
| 8.4 Státní intervenční nákupy .....                       | 200 |
| Shrnutí .....   | 202 |
| Klíčové pojmy .....                                       | 203 |
| Otázky a příklady .....                                   | 203 |
| <b>9. Poptávka po výrobních faktorech</b> .....           | 206 |
| 9.1 Výrobní faktory .....                                 | 206 |
| 9.2 Produkční funkce a zákon klesajících výnosů .....     | 207 |
| 9.3 Poptávka po výrobním faktoru .....                    | 211 |
| 9.4 Změny poptávky po výrobním faktoru .....              | 215 |
| 9.5 Volba výrobní techniky a technická substituce .....   | 217 |
| Shrnutí .....   | 221 |
| Klíčové pojmy .....                                       | 222 |
| Otázky a příklady .....                                   | 222 |
| <b>10. Nabídka a trh specifického výrobního faktoru</b> * | 225 |
| 10.1 Transferová platba a renta .....                     | 225 |
| 10.2 Nabídka a (nájemní) trh kapitálového statku .....    | 226 |
| 10.3 Nabídka a trh pracovní profese .....                 | 228 |
| 10.4 Nabídka a renta v krátkém a dlouhém období .....     | 231 |
| 10.5 Kompenzující mzdové rozdíly .....                    | 236 |
| 10.6 Výrobní faktory s nepružnou nabídkou .....           | 237 |
| Shrnutí .....   | 241 |
| Klíčové pojmy .....                                       | 241 |
| Otázky a příklady .....                                   | 241 |
| <b>11. Nabídka práce a trh práce</b> .....                | 243 |
| 11.1 Nabídka práce .....                                  | 243 |
| 11.2 Nominální a reálné zvýšení mzdy .....                | 248 |
| 11.3 Trh práce .....                                      | 249 |
| 11.4 Lidský kapitál .....                                 | 254 |
| Shrnutí .....   | 257 |
| Klíčové pojmy .....                                       | 257 |
| Otázky .....  | 257 |
| Dodatek 1: Indiferenční analýza .....                     | 258 |
| Dodatek 2: Mezinárodní migrace práce .....                | 259 |
| Shrnutí dodatků .....                                     | 263 |
| Otázky k dodatkům .....                                   | 263 |

|   |     |
|---|-----|
| <b>12. Nezaměstnanost</b> .....                                     | 264 |
| 12.1 Míra nezaměstnanosti .....                                     | 264 |
| 12.2 Nezaměstnanost frikční, strukturální a cyklická .....          | 266 |
| 12.3 Nezaměstnanost dobrovolná a nedobrovolná .....                 | 270 |
| 12.4 Dlouhodobá nezaměstnanost .....                                | 276 |
| Shrnutí .....   | 277 |
| Klíčové pojmy .....   | 278 |
| Otázky a příklady .....   | 278 |
| <b>13. Kapitál a úrok</b> .....                                     | 280 |
| 13.1 Kapitál a investice .....                                      | 280 |
| 13.2 Úrok a míra časové preference .....                            | 284 |
| 13.3 Nominální a reálná úroková míra .....                          | 286 |
| 13.4 Nabídka zapůjčitelných fondů (úspory) .....                    | 288 |
| 13.5 Poptávka po zapůjčitelných fondech (investice) .....           | 290 |
| 13.6 Trh zapůjčitelných fondů (trh kapitálu) .....                  | 293 |
| Shrnutí .....   | 298 |
| Klíčové pojmy .....   | 299 |
| Otázky a příklady .....   | 299 |
| Dodatek: Mezinárodní pohyby kapitálu .....                          | 300 |
| Shrnutí dodatku .....   | 302 |
| <b>14. Investiční rozhodování a podnikání*</b> .....                | 304 |
| 14.1 Aktiva .....   | 304 |
| 14.2 Cena perpetuity .....  | 305 |
| 14.3 Cena anuity – dnešní hodnota budoucích výnosů .....            | 308 |
| 14.4 Míra výnosu .....  | 311 |
| 14.5 Riziko a míra výnosu .....                                     | 313 |
| 14.6 Morální hazard .....   | 316 |
| 14.7 Podnikatel .....   | 321 |
| Shrnutí .....   | 325 |
| Klíčové pojmy .....   | 326 |
| Otázky a příklady .....   | 326 |
| <b>15. Vlastnictví*</b> .....                                       | 328 |
| 15.1 Vlastnictví soukromé a veřejné .....                           | 328 |
| 15.2 Oddělení vlastnictví a řízení – problém „pána a správce“ ..... | 333 |
| 15.3 Nepřátelské převzetí .....                                     | 337 |
| 15.4 Problém menšinového vlastníka .....                            | 340 |
| 15.5 Družstevní vlastnictví .....                                   | 341 |
| 15.6 Zaměstnanecké vlastnictví .....                                | 343 |
| Shrnutí .....   | 345 |

|  |            |
|--|------------|
| Klíčové pojmy .....  | 345        |
| Otázky .....   | 346        |
| <b>16. Externality .....</b>                                 | <b>347</b> |
| 16.1 Negativní externality .....                             | 347        |
| 16.2 Pozitivní externality .....                             | 349        |
| 16.3 Externalita – porušení práva .....                      | 350        |
| 16.4 Externality a morálka .....                             | 352        |
| 16.5 Externality a efektivnost .....                         | 353        |
| 16.6 Soukromá vyjednávání a Coaseho teorém .....             | 356        |
| 16.7 Vlastnická práva .....                                  | 361        |
| 16.8 Transakční náklady .....                                | 362        |
| Shrnutí .....  | 364        |
| Klíčové pojmy .....  | 365        |
| Otázky a příklady .....                                      | 365        |
| Dodatek: Převoditelná práva ke znečišťování .....            | 367        |
| Klíčové pojmy dodatku .....                                  | 371        |
| <b>17. Volné zdroje, volné statky a veřejné statky .....</b> | <b>372</b> |
| 17.1 Volné zdroje .....                                      | 372        |
| 17.2 Volné statky .....                                      | 377        |
| 17.3 Veřejné statky .....                                    | 380        |
| Shrnutí .....  | 382        |
| Klíčové pojmy .....  | 383        |
| Otázky a příklady .....                                      | 383        |
| <b>18. Veřejná volba .....</b>                               | <b>385</b> |
| 18.1 Volba mezi veřejnými a soukromými statky .....          | 385        |
| 18.2 Racionální neznalost .....                              | 389        |
| 18.3 Zájmové skupiny .....                                   | 391        |
| Shrnutí .....  | 395        |
| Klíčové pojmy .....  | 396        |
| Otázky .....   | 396        |
| Dodatek 1: Teorém středového voliče .....                    | 396        |
| Dodatek 2: Politické strany v boji o voliče .....            | 400        |
| Shrnutí dodatků .....  | 403        |
| Klíčové pojmy dodatků .....                                  | 403        |
| <b>19. Domácí produkt .....</b>                              | <b>404</b> |
| 19.1 Hrubý a čistý domácí produkt .....                      | 404        |
| 19.2 Nominální a reálný domácí produkt .....                 | 408        |
| 19.3 Domácí produkt jako přidaná hodnota .....               | 412        |

|   |            |
|---|------------|
| 19.4 Agregátní výdaje a domácí produkt                              | 413        |
| 19.5 Úspory z HDP   | 417        |
| 19.6 Veřejný sektor   | 418        |
| 19.7 Zahraniční obchod  | 421        |
| Shrnutí   | 423        |
| Klíčové pojmy   | 424        |
| Otázky a příklady   | 424        |
| Dodatek: Národní produkt  | 425        |
| Shrnutí dodatku   | 426        |
| Klíčové pojmy dodatku   | 426        |
| Otázky k dodatku  | 426        |
| <b>20. Spotřeba a investice</b>                                     | <b>427</b> |
| 20.1 Spotřební funkce   | 427        |
| 20.2 Permanentní důchod – krátkodobá a dlouhodobá spotřební funkce* | 432        |
| 20.3 Změny spotřební funkce   | 435        |
| 20.4 Plánované investice a rovnovážný HDP                           | 436        |
| 20.5 Důchodotvorný účinek investic – výdajový multiplikátor         | 439        |
| 20.6 Kapacitotvorný účinek investic                                 | 442        |
| Shrnutí   | 443        |
| Klíčové pojmy   | 443        |
| Otázky a příklady   | 444        |
| Dodatek: Model s linií pod úhlem 45°                                | 445        |
| <b>21. Peníze a poptávka po peněžních zůstatcích</b>                | <b>448</b> |
| 21.1 Proč vznikly peníze  | 448        |
| 21.2 Peníze – prostředek směny                                      | 450        |
| 21.3 Peněžní zůstatky – likvidní aktivum                            | 454        |
| 21.4 Transakční a opatrnostní zůstatky                              | 458        |
| 21.5 Peněžní zůstatky a důchod                                      | 460        |
| 21.6 Peněžní zůstatky a úroková míra                                | 461        |
| 21.7 Nominální a reálné peněžní zůstatky                            | 462        |
| 21.8 Poptávka po peněžních zůstatcích                               | 463        |
| Shrnutí   | 465        |
| Klíčové pojmy   | 466        |
| Otázky a příklady   | 466        |
| <b>22. Bankovní soustava, tvorba peněz a trh peněz</b>              | <b>467</b> |
| 22.1 Banky s částečnými rezervami a tvorba peněz                    | 467        |
| 22.2 Peněžní zásoba a její změny                                    | 474        |
| 22.3 Rovnováha trhu peněz   | 475        |
| 22.4 Trh peněz, trh zapůjčitelných fondů a investice                | 478        |

|  |            |
|--|------------|
| Shrnutí  | 479        |
| Klíčové pojmy  | 480        |
| Otázky a příklady  | 480        |
| <b>23. Agregátní poptávka, agregátní nabídka a potenciální produkt</b> | <b>481</b> |
| 23.1 Agregátní poptávka  | 481        |
| 23.2 Agregátní nabídka a potenciální produkt                           | 486        |
| 23.3 „Šoky“ ze strany poptávky   | 490        |
| 23.4 „Šoky“ ze strany nabídky  | 493        |
| Shrnutí  | 496        |
| Klíčové pojmy  | 497        |
| Otázky a příklady  | 497        |
| Dodatek: Kvantitativní teorie peněz                                    | 498        |
| Shrnutí dodatku  | 499        |
| Klíčové pojmy dodatku  | 499        |
| <b>24. Hospodářský cyklus</b>  | <b>500</b> |
| 24.1 Strukturální a cyklické výkyvy                                    | 500        |
| 24.2 Fáze hospodářského cyklu  | 501        |
| 24.3 Příčiny hospodářských cyklů                                       | 502        |
| 24.4 Finanční krize  | 506        |
| 24.5 Bankovní panika   | 508        |
| Shrnutí  | 509        |
| Klíčové pojmy  | 509        |
| Otázky   | 510        |
| Dodatek 1: Akcelerátor   | 510        |
| Dodatek 2: Hospodářská deprese 30. let                                 | 514        |
| Shrnutí dodatků  | 517        |
| Klíčové pojmy dodatků  | 517        |
| <b>25. Ekonomický růst</b>   | <b>518</b> |
| 25.1 Růst potenciálního produktu                                       | 518        |
| 25.2 Ekonomický růst a přírodní zdroje                                 | 521        |
| 25.3 Akumulace kapitálu  | 523        |
| 25.4 Velikost trhu   | 525        |
| 25.5 „Bludný kruh chudoby“ a společenský systém                        | 527        |
| Shrnutí  | 530        |
| Klíčové pojmy  | 531        |
| Otázky   | 531        |
| <b>26. Inflace</b>   | <b>532</b> |
| 26.1 Měření inflace  | 533        |



|            |   |            |
|------------|---|------------|
| 26.2       | Inflace a přerozdělování                                  | 537        |
| 26.3       | Zamlžení cenových informací                               | 540        |
| 26.4       | Poptávková inflace  | 541        |
| 26.5       | Nákladová inflace   | 544        |
| 26.6       | Inflační spirála  | 546        |
| 26.7       | Inflační očekávání a setrvačná inflace                    | 548        |
| 26.8       | Phillipsova křivka a volba mezi inflací a nezaměstnaností | 550        |
| 26.9       | Přirozená míra nezaměstnanosti                            | 554        |
| 26.10      | Akcelerující inflace                                      | 556        |
|            | Shrnutí   | 558        |
|            | Klíčové pojmy   | 559        |
|            | Otázky a příklady   | 560        |
| <b>27.</b> | <b>Měnový kurz</b>  | <b>562</b> |
| 27.1       | Měnový kurz a měnový trh                                  | 562        |
| 27.2       | Měnový kurz a úroková parita                              | 566        |
| 27.3       | Úroková parita a očekávaná deprecie                       | 568        |
| 27.4       | Teorie parity kupní síly – absolutní verze                | 570        |
| 27.5       | Teorie parity kupní síly – relativní verze                | 573        |
| 27.6       | Deprecie a inflace  | 574        |
| 27.7       | Intervence státu do měnového kurzu                        | 575        |
| 27.8       | Režimy stabilního kurzu                                   | 576        |
|            | Shrnutí   | 579        |
|            | Klíčové pojmy   | 580        |
|            | Otázky  | 580        |
|            | Dodatek: Měnová krize                                     | 581        |
|            | Shrnutí dodatku   | 586        |
| <b>28.</b> | <b>Platební bilance a obchodní bilance</b>                | <b>587</b> |
| 28.1       | Platební bilance  | 587        |
| 28.2       | Rovnováha platební bilance                                | 591        |
| 28.3       | Finanční účet platební bilance                            | 593        |
| 28.4       | Obchodní bilance  | 593        |
| 28.5       | Nerovnováha obchodní bilance                              | 598        |
| 28.6       | Je aktivní obchodní bilance „dobrá věc“?                  | 603        |
| 28.7       | Zahraniční dluh   | 604        |
|            | Shrnutí   | 607        |
|            | Klíčové pojmy   | 608        |
|            | Otázky  | 608        |
|            | Dodatek: Výdajový multiplikátor v otevřené ekonomice      | 610        |
|            | Shrnutí dodatku   | 613        |
|            | Klíčové pojmy dodatku                                     | 613        |

|  |     |
|--|-----|
| <b>29. Státní rozpočet</b> .....                             | 614 |
| 29.1 Veřejné rozpočty a státní rozpočet .....                | 614 |
| 29.2 Výdaje státního rozpočtu .....                          | 616 |
| 29.3 Byrokracie a bujení státního rozpočtu .....             | 617 |
| 29.4 Přerozdělování .....                                    | 623 |
| 29.5 Daně, šedá ekonomika a Lafferova křivka .....           | 627 |
| 29.6 Nepřímé daně .....                                      | 629 |
| 29.7 Tendence k rozpočtovým schodkům .....                   | 630 |
| 29.8 Strukturální a cyklický schodek státního rozpočtu ..... | 631 |
| 29.9 Financování rozpočtového schodku .....                  | 634 |
| 29.10 Politický cyklus .....                                 | 635 |
| 29.11 Rozpočtový schodek a vládní půjčky .....               | 637 |
| 29.12 Rozpočtový schodek a efekt vytěšňování .....           | 639 |
| 29.13 Rozpočtový schodek a fikce „obědu zdarma“ .....        | 641 |
| Shrnutí .....  | 645 |
| Klíčové pojmy .....  | 646 |
| Otázky a příklady .....                                      | 647 |
| <br>   |     |
| <b>30. Měnová politika</b> .....                             | 649 |
| 30.1 Nezávislost centrální banky .....                       | 649 |
| 30.2 Cíle a nástroje měnové politiky .....                   | 652 |
| 30.3 Slučitelnost cílů měnové politiky .....                 | 653 |
| 30.4 Aktivistická měnová politika .....                      | 656 |
| 30.5 Adaptivní očekávání a racionální očekávání .....        | 659 |
| 30.6 Racionální očekávání a neúčinnost měnové politiky ..... | 662 |
| 30.7 „Ukotvení“ měnovým kurzem .....                         | 668 |
| 30.8 Pravidlo stálého měnového růstu (měnové cílování) ..... | 670 |
| 30.9 Inflační cílování .....                                 | 672 |
| 30.10 Desinflační politika .....                             | 675 |
| Shrnutí .....  | 679 |
| Klíčové pojmy .....  | 680 |
| Otázky a příklady .....                                      | 681 |
| <br>   |     |
| <b>Slovník základních pojmů</b> .....                        | 683 |
| <br>   |     |
| <b>Řešení vybraných otázek a příkladů</b> .....              | 699 |
| <br>   |     |
| <b>Jmenný rejstřík</b> .....                                 | 719 |
| <br>   |     |
| <b>Věcný rejstřík</b> .....                                  | 721 |

*Poznámka: Kapitoly označené hvězdičkou možno v krátkých kurzech vynechat.*