

Jonathan H. Hamilton
Valerie Y. Suslow

Übungen zur
Mikroökonomie



ein Imprint von Pearson Education
München • Boston • San Francisco • Harlow, England
Don Mills, Ontario • Sydney • Mexico City
Madrid • Amsterdam

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|-----------|
| Vorwort | 11 |
| Inhalt des Übungsbuches | 11 |
| Danksagung | 11 |
| Auffrischung mathematischer Fähigkeiten | 12 |
| Lösungsansätze für volkswirtschaftliche Fragestellungen | 15 |
| Teil I Einführung: Märkte und Preise | 17 |
| Kapitel 1 Zu Beginn | 19 |
| 1.1 Hauptthemen des Kapitels | 20 |
| 1.2 Wiederholung und Übungen | 21 |
| 1.3 Übungsaufgaben | 23 |
| 1.4 Kontrollfragen | 25 |
| 1.5 Internetübung | 26 |
| 1.6 Lösungen zu den Übungen | 27 |
| 1.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 28 |
| 1.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 29 |
| 1.9 Lösung zur Internetübung | 29 |
| Kapitel 2 Grundlagen von Angebot und Nachfrage | 31 |
| 2.1 Hauptthemen des Kapitels | 32 |
| 2.2 Wiederholung und Übungen | 32 |
| 2.3 Übungsaufgaben | 44 |
| 2.4 Kontrollfragen | 45 |
| 2.5 Internetübung | 48 |
| 2.6 Lösungen zu den Übungen | 49 |
| 2.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 53 |
| 2.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 55 |
| 2.9 Lösung zur Internetübung | 56 |

| | | |
|--|---|-----------|
| Teil II | Produzenten, Konsumenten und Wettbewerbsmärkte | 57 |
| Kapitel 3 Das Verbraucherverhalten | | 59 |
| 3.1 | Hauptthemen des Kapitels | 60 |
| 3.2 | Wiederholung und Übungen | 61 |
| 3.3 | Übungsaufgaben | 73 |
| 3.4 | Kontrollfragen | 75 |
| 3.5 | Internetübung | 78 |
| 3.6 | Lösungen zu den Übungen | 79 |
| 3.7 | Lösungen zu den Übungsaufgaben | 84 |
| 3.8 | Lösungen zu den Kontrollfragen | 88 |
| 3.9 | Lösung zur Internetübung | 89 |
| Kapitel 4 Die individuelle Nachfrage und die Marktnachfrage | | 91 |
| 4.1 | Hauptthemen des Kapitels | 92 |
| 4.2 | Wiederholung und Übungen | 93 |
| 4.3 | Übungsaufgaben | 104 |
| 4.4 | Kontrollfragen | 105 |
| 4.5 | Internetübung | 108 |
| 4.6 | Lösungen zu den Übungen | 109 |
| 4.7 | Lösungen zu den Übungsaufgaben | 113 |
| 4.8 | Lösungen zu den Kontrollfragen | 116 |
| 4.9 | Lösung zur Internetübung | 117 |
| Kapitel 5 Unsicherheit und Verbraucherverhalten | | 119 |
| 5.1 | Hauptthemen des Kapitels | 120 |
| 5.2 | Wiederholung und Übungen | 121 |
| 5.3 | Übungsaufgaben | 128 |
| 5.4 | Kontrollfragen | 130 |
| 5.5 | Internetübung | 131 |
| 5.6 | Lösungen zu den Übungen | 132 |
| 5.7 | Lösungen zu den Übungsaufgaben | 134 |
| 5.8 | Lösungen zu den Kontrollfragen | 135 |
| 5.9 | Lösung zur Internetübung | 136 |

| | |
|---|------------|
| Kapitel 6 Die Produktion | 137 |
| 6.1 Hauptthemen des Kapitels | 138 |
| 6.2 Wiederholung und Übungen | 139 |
| 6.3 Übungsaufgaben | 145 |
| 6.4 Kontrollfragen | 146 |
| 6.5 Internetübung | 148 |
| 6.6 Lösungen zu den Übungen | 149 |
| 6.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 152 |
| 6.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 154 |
| 6.9 Lösung zur Internetübung | 155 |
| Kapitel 7 Die Kosten der Produktion | 157 |
| 7.1 Hauptthemen des Kapitels | 158 |
| 7.2 Wiederholung und Übungen | 159 |
| 7.3 Übungsaufgaben | 169 |
| 7.4 Kontrollfragen | 170 |
| 7.5 Internetübung | 172 |
| 7.6 Lösungen zu den Übungen | 173 |
| 7.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 175 |
| 7.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 177 |
| 7.9 Lösung zur Internetübung | 178 |
| Kapitel 8 Gewinnmaximierung und Wettbewerbsangebot | 179 |
| 8.1 Hauptthemen des Kapitels | 180 |
| 8.2 Wiederholung und Übungen | 182 |
| 8.3 Übungsaufgaben | 193 |
| 8.4 Kontrollfragen | 194 |
| 8.5 Internetübung | 197 |
| 8.6 Lösungen zu den Übungen | 198 |
| 8.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 201 |
| 8.8 Lösungen zu den Kontrollaufgaben | 203 |
| 8.9 Lösung zur Internetübung | 205 |
| Kapitel 9 Die Analyse von Wettbewerbsmärkten | 207 |
| 9.1 Hauptthemen des Kapitels | 208 |
| 9.2 Wiederholung und Übungen | 209 |
| 9.3 Übungsaufgaben | 218 |
| 9.4 Kontrollaufgaben | 219 |
| 9.5 Internetübung | 222 |
| 9.6 Lösungen zu den Übungen | 223 |
| 9.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 228 |
| 9.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 231 |
| 9.9 Lösung zur Internetübung | 232 |

| | | |
|--|---|------------|
| Teil III | Marktstruktur und Wettbewerbsstrategie | 235 |
| Kapitel 10 Marktmacht: Monopol und Monopson 237 | | |
| 10.1 | Hauptthemen des Kapitels | 238 |
| 10.2 | Wiederholung und Übungen | 239 |
| 10.3 | Übungsaufgaben | 252 |
| 10.4 | Kontrollfragen | 254 |
| 10.5 | Internetübung | 256 |
| 10.6 | Lösungen zu den Übungen | 257 |
| 10.7 | Lösungen zu den Übungsaufgaben | 262 |
| 10.8 | Lösungen zu den Kontrollfragen | 265 |
| 10.9 | Lösung der Internetübung | 266 |
| Kapitel 11 Preisbildung bei Marktmacht 267 | | |
| 11.1 | Hauptthemen des Kapitels | 268 |
| 11.2 | Wiederholung und Übungen | 269 |
| 11.3 | Übungsaufgaben | 280 |
| 11.4 | Kontrollfragen | 283 |
| 11.5 | Internetübung | 285 |
| 11.6 | Lösungen zu den Übungen | 286 |
| 11.7 | Lösungen zu den Übungsaufgaben | 290 |
| 11.8 | Lösungen zu den Kontrollfragen | 293 |
| 11.9 | Lösung zur Internetübung | 294 |
| Kapitel 12 Monopolistischer Wettbewerb und Oligopol 295 | | |
| 12.1 | Hauptthemen des Kapitels | 296 |
| 12.2 | Wiederholung und Übungen | 298 |
| 12.3 | Übungsaufgaben | 309 |
| 12.4 | Kontrollfragen | 310 |
| 12.5 | Internetübung | 312 |
| 12.6 | Lösungen zu den Übungen | 313 |
| 12.7 | Lösungen zu den Übungsaufgaben | 315 |
| 12.8 | Lösungen zu den Kontrollfragen | 317 |
| 12.9 | Lösung zur Internetübung | 318 |
| Kapitel 13 Spieltheorie und Wettbewerbsstrategie 319 | | |
| 13.1 | Hauptthemen des Kapitels | 320 |
| 13.2 | Wiederholung und Übungen | 321 |
| 13.3 | Übungsaufgaben | 336 |
| 13.4 | Kontrollfragen | 337 |
| 13.5 | Internetübung | 340 |
| 13.6 | Lösungen zu den Übungen | 341 |
| 13.7 | Lösungen zu den Übungsaufgaben | 343 |
| 13.8 | Lösungen zu den Kontrollfragen | 345 |
| 13.9 | Lösung zur Internetaufgabe | 346 |

| | |
|---|------------|
| Kapitel 14 Märkte für Produktionsfaktoren | 347 |
| 14.1 Hauptthemen des Kapitels | 348 |
| 14.2 Wiederholung und Übungen | 349 |
| 14.3 Übungsaufgaben | 358 |
| 14.4 Kontrollfragen | 359 |
| 14.5 Internetübung | 362 |
| 14.6 Lösungen zu den Übungen | 363 |
| 14.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 364 |
| 14.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 366 |
| 14.9 Lösung zur Internetübung | 367 |
| Kapitel 15 Investitionen, Zeit und Kapitalmärkte | 369 |
| 15.1 Hauptthemen des Kapitels | 370 |
| 15.2 Wiederholung und Übungen | 371 |
| 15.3 Übungsaufgaben | 378 |
| 15.4 Kontrollfragen | 379 |
| 15.5 Internetübung | 381 |
| 15.6 Lösungen zu den Übungen | 382 |
| 15.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 383 |
| 15.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 384 |
| 15.9 Lösung zur Internetübung | 385 |
| Teil IV Information, Marktversagen und die Rolle des Staates | 387 |
| Kapitel 16 Allgemeines Gleichgewicht und ökonomische Effizienz | 389 |
| 16.1 Hauptthemen des Kapitels | 390 |
| 16.2 Wiederholung und Übungen | 391 |
| 16.3 Übungsaufgaben | 400 |
| 16.4 Kontrollfragen | 401 |
| 16.5 Internetübung | 404 |
| 16.6 Lösungen zu den Übungen | 405 |
| 16.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 406 |
| 16.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 408 |
| 16.9 Lösung zur Internetübung | 409 |

| | |
|---|------------|
| Kapitel 17 Märkte mit asymmetrischer Information | 411 |
| 17.1 Hauptthemen des Kapitels | 412 |
| 17.2 Wiederholung und Übungen | 413 |
| 17.3 Übungsaufgaben | 418 |
| 17.4 Kontrollfragen | 419 |
| 17.5 Internetübung | 422 |
| 17.6 Lösungen zu den Übungen | 423 |
| 17.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 424 |
| 17.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 426 |
| 17.9 Lösung zur Internetübung | 427 |
| | |
| Kapitel 18 Externalitäten und Öffentliche Güter | 429 |
| 18.1 Hauptthemen des Kapitels | 430 |
| 18.2 Wiederholung und Übungen | 431 |
| 18.3 Übungsaufgaben | 437 |
| 18.4 Kontrollfragen | 439 |
| 18.5 Internetübung | 441 |
| 18.6 Lösungen zu den Übungen | 442 |
| 18.7 Lösungen zu den Übungsaufgaben | 443 |
| 18.8 Lösungen zu den Kontrollfragen | 445 |
| 18.9 Lösung zur Internetübung | 446 |