

# Obsah

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1 Úvod</b>  | <b>5</b>  |
| 1. 1 Postavení dopravy v národním hospodářství a společnosti       | 5         |
| 1. 2 Dopravní obsluha území a infrastruktura v České republice     | 7         |
| <b>2 Dopravní politika a dopravní obsluha území</b>                | <b>15</b> |
| 2. 1 Vymezení dopravní politiky a její význam pro dopravní obsluhu | 15        |
| 2. 2 Analýza dopravních systémů států EU                           | 16        |
| 2. 3 Kritika železniční dopravy                                    | 18        |
| 2. 4 Dopravní politika EU  | 20        |
| 2. 5 Dopravní politika ČR  | 21        |
| <b>3 Management dopravy a specifika dopravní obsluhy</b>           | <b>27</b> |
| 3. 1 Funkce dopravy  | 27        |
| 3. 2 Dopravní obsluha a dopravní podnikání                         | 27        |
| 3. 2. 1 Základní pojmy   | 27        |
| 3. 2. 2 Dopravní obsluha území                                     | 30        |
| 3. 2. 3 Principy financování dopravní obsluhy                      | 31        |
| 3. 3 Identifikace podmínek činnosti dopravních podniků             | 32        |
| 3. 3. 1 Přepravní trh  | 32        |
| 3. 3. 2 Identifikace dopravního systému a hodnocení jeho podniků   | 35        |
| 3. 3. 3 Nároky na přepravu   | 36        |
| 3. 3. 4 Závazky veřejné služby a zajištění dopravní obsluhy území  | 39        |
| 3. 4 Ekonomické podmínky provozování dopravy                       | 41        |
| 3. 5 Charakter podnikových činností v dopravním podniku            | 42        |
| 3. 6 Hodnocení dopravní obsluhy                                    | 43        |
| <b>4 Přeprava a přepravní výkony</b>                               | <b>47</b> |
| 4. 1 Ukazatele přepravy  | 48        |
| 4. 2 Struktura přepravy  | 49        |
| 4. 3 Přepravní charakteristika jednotlivých doprav                 | 51        |
| 4. 3. 1 Železniční přeprava  | 51        |
| 4. 3. 2 Přeprava po silnici  | 52        |
| 4. 3. 3 Letecká přeprava   | 53        |
| 4. 3. 4 Přeprava po vodě   | 54        |
| 4. 4 Zasílatelství a kombinovaná přeprava                          | 55        |
| <b>5 Management provozu dopravního podniku</b>                     | <b>57</b> |
| 5. 1 Základní pojmy a souvislosti                                  | 57        |
| 5. 2 Dopravní proces   | 59        |
| 5. 2. 1 Železniční doprava   | 59        |
| 5. 2. 1. 1 Dopravní výkony vozů                                    | 59        |
| 5. 2. 1. 2 Dopravní výkony hnacích vozidel                         | 67        |
| 5. 2. 1. 3 Provozní výkony vlaků                                   | 70        |
| 5. 2. 2 Silniční doprava   | 70        |
| 5. 2. 3 Letecká doprava  | 74        |
| 5. 2. 4 Vodní doprava  | 76        |
| 5. 3 Kapacita dopravních cest                                      | 78        |
| 5. 3. 1 Kapacita železničních tratí                                | 79        |

|  |            |
|--|------------|
| 5. 3. 2 Kapacita silnic  | 81         |
| <b>6 Majetek, kapitál a financování dopravy</b>                    | <b>85</b>  |
| 6. 1 Majetek dopravního podniku                                    | 85         |
| 6. 2 Kapitál podniku   | 88         |
| 6. 3 Financování dopravní obsluhy a dopravních podniků             | 89         |
| 6. 3. 1 Varianty financování dopravní obsluhy                      | 92         |
| 6. 3. 2 Jednotná úroveň jízdného                                   | 95         |
| 6. 3. 3 Cílová změna financování dopravní obsluhy území            | 95         |
| 6. 4 Možnosti a přínosy uplatnění tržního jízdného                 | 96         |
| 6. 5 Strategie uplatnění tržní ceny ve veřejné dopravě             | 98         |
| <b>7 Výnosy, náklady, příjmy a výdaje dopravních podniků</b>       | <b>101</b> |
| 7. 1 Základní pojmy  | 101        |
| 7. 2 Výnosy, příjmy a tržby z přepravy                             | 102        |
| 7. 3 Náklady a výdaje na dopravní činnost                          | 102        |
| 7. 4 Kalkulace nákladů v jednotlivých druzích dopravního podnikání | 106        |
| 7. 4. 1 Železnice  | 106        |
| 7. 4. 2 Silniční doprava   | 109        |
| 7. 4. 3 Letecká doprava  | 111        |
| 7. 4. 4 Vodní doprava  | 113        |
| 7. 5 Úhrada nákladů dopravní cesty                                 | 115        |
| 7. 5. 1 Úloha Státního fondu dopravní infrastruktury               | 116        |
| 7. 5. 2 Model úhrady nákladů dopravní cesty                        | 117        |
| <b>8 Marketing a ceny v dopravě</b>                                | <b>123</b> |
| 8. 1 Dopravní marketing  | 123        |
| 8. 2 Charakter přepravního trhu                                    | 124        |
| 8. 2. 1 Produkt dopravního podniku                                 | 125        |
| 8. 2. 2 Cena na přepravním trhu                                    | 126        |
| 8. 2. 3 Místo  | 127        |
| 8. 2. 4 Podpora a podněcování prodeje                              | 127        |
| 8. 3 Marketingový výzkum   | 128        |
| 8. 4 Dopravní tarify   | 129        |
| <b>9 Investiční činnost v dopravě</b>                              | <b>141</b> |
| 9. 1 Základní pojmy  | 141        |
| 9. 2 Principy hodnocení investic                                   | 142        |
| <b>10 Ekologické aspekty dopravní obsluhy</b>                      | <b>147</b> |
| <b>Literatura</b>  | <b>151</b> |