

O b s a h

1 Úvod a základní pojmy	5
1.1 Dopravní podnik jako součást infrastruktury	5
1.2 Dopravní systém a jeho struktura	9
2 Trh v dopravě	11
2.1 Podstatné okolí dopravního podniku	12
2.2 Přepravní trh	16
3 Provozně ekonomický proces	23
3.1 Přeprava a přepravní výkony	24
3.2 Dopravní proces	34
3.2.1 Železniční doprava	35
3.2.2 Silniční doprava	49
3.2.3 Letecká doprava	54
3.2.4 Vodní doprava	57
3.3 Náklady, tržby, hospodářský výsledek	61
4 Dopravní podnikání	67
4.1 Cíle podnikání	67
4.2 Právní úprava dopravního podnikání	71
4.3 Přepravní podmínky a tarify	72
4.3.1 Tvorba cen	73
4.3.2 Dopravní tarify	76
4.4 Marketing v dopravě	91
4.4.1 Regionální průzkum dopravní obsluhy	94
4.4.2 Přeprava	96
4.4.3 Pracovní příležitosti	99
4.4.4 Stav a struktura majetku	101
4.4.5 Tržby, náklady a hospodářský výsledek	101
4.5 Daně v dopravním podniku	103
4.6 Financování dopravních podniků	107
5 Strategie dopravního podnikání	113
6 Ekologické aspekty dopravního podnikání	119
7 Řízení provozu dopravního podniku	127
7.1 Teoretické základy a nejdůležitější pojmy provozu dopravy	127

7.2	Základní faktory ovlivňující provoz	129
7.2.1	Provozní požadavky kladené na dopravní prostředky	130
7.2.2	Kapacita dopravy	133
7.3	Základní oblasti řízení provozu dopravy	141
7.4	Řízení železničního provozu	144
7.4.1	Základní pojmy, principy i nejdůležitější plány a předpisy železničního provozu	144
7.4.2	Příprava železničního provozu	148
7.4.2.1	Grafikon vlakové dopravy	148
7.4.2.2	Grafikon oběhu lokomotiv a turnusy lokomotivních čet	156
7.4.2.3	Osobní doprava	158
7.4.2.4	Plánování a organizace nákladní železniční dopravy	164
7.4.2.5	Organizace práce železničních stanic	177
7.4.3	Operativní řízení železničního provozu	187
7.4.3.1	Technický plán	187
7.4.3.2	Dispečerské řízení železničního provozu	190
7.4.4	Hodnocení železničního provozu a možnosti jeho zlepšení	192
7.5	Řízení provozu automobilové dopravy	195
7.5.1	Charakteristika provozu automobilové dopravy	195
7.5.2	Příprava provozu automobilové dopravy	196
7.5.3	Operativní řízení automobilové dopravy	200
7.5.3.1	Podklady pro operativní plánování automobilové dopravy	202
7.5.3.2	Dispečerské řízení automobilové dopravy	212
7.6	Závěr provozní části	214

Seznam obrázků

Seznam literatury