

OBSAH

I. POSTAVENÍ DOPRAVY VE SPOLEČNOSTI A LEGISLATIVA.....	4
1. DOPRAVA.....	4
1.1 Předmět dopravy.....	4
1.2 Historie dopravy.....	5
1.3 Doprava a logistika.....	6
1.4 Teorie dopravy.....	7
1.5 Doprava a legislativa.....	8
1.5.1 Ústavní právo v České republice.....	8
1.5.2 Ústava České republiky.....	8
1.5.3 Listina základních práv a svobod.....	9
1.5.4 Právní předpisy.....	9
1.6 Dopravní politika Evropského společenství a České republiky.....	10
1.6.1 Zásady dopravní politiky Evropského společenství (ES).....	10
1.6.2 Zásady dopravní politiky České republiky.....	11
1.6.3 Základní principy dopravní politiky.....	12
2. CELNÍ ŘÍZENÍ.....	18
2.1 Celní orgány.....	18
2.2 Celní řízení.....	18
2.3 Licence.....	20
II. PŘEPRAVNÍ A DOPRAVNÍ PROCES.....	21
1. ZÁKLADNÍ POJMY.....	21
1.1 Provozní požadavky kladené na dopravní prostředky.....	22
1.2 Kapacita dopravy.....	23
2. PŘEPRAVA A PŘEPRAVNÍ VÝKONY.....	24
3. STRUKTURA PŘEPRAVY.....	24
4. ZÁKLADNÍ OBLASTI ŘÍZENÍ PROVOZU DOPRAVY.....	26
5. VYBRANÉ SOUHRNNÉ UKAZATELE.....	27
5.1. Mezní přepravní vzdálenost.....	27
5.2. Rentabilita v dopravě.....	27
5.3 Rychlost v dopravě.....	28
III. ZÁKLADY TECHNOLOGIE JEDNOTLIVÝCH DRUHŮ DOPRAVY.....	30
1. ŽELEZNIČNÍ DOPRAVA.....	30
1.1 Základní pojmy.....	31
1.1.1 Vozy.....	31
1.1.1.(1) Základní pojmy.....	32
1.1.1.(2) Rozdělení vozového parku.....	32
1.1.2 Hnací vozidla.....	34
1.1.3 Vlaky.....	35
1.2 Železniční provoz.....	35
1.2.1 Grafikon.....	36
1.2.2 Grafikon oběhu lokomotiv.....	39
1.2.3 Plán vlakotvorby.....	39
1.2.4 Propustnost železničních tratí.....	42
1.2.5 Železniční stanice.....	43
1.2.5 (1) Druhy železničních stanic podle technického vybavení a jejich technologické postupy.....	43
1.2.6 Dispozice nákladní přepravy zboží.....	46
1.2.7. Dispečerské řízení železničního provozu.....	46
1.3 Informační systémy v železniční dopravě.....	48
1.3.1 Číselné kódování.....	48
1.3.1 (1) Železniční správa, měna, stát.....	48
1.3.1 (2) Datum a časové období.....	48
1.3.1 (3) Pohraniční body a body tranzitu.....	48
1.3.1 (4) Označování železničních vozů.....	49
1.3.1 (5) Označování hnacích vozidel.....	49

1.3.2 Základní charakteristika informačních systémů u ČD.....	51
2. SILNIČNÍ DOPRAVA	54
2.1 Základní ukazatele	54
2.2 Silniční vozidla	55
2.3 Operativní řízení automobilové dopravy	56
2.4 Dopravní proudy	58
2.5 Nabídka dopravních služeb v České republice	59
3. LETECKÁ DOPRAVA.....	60
3.1 Dopravní proces.....	61
3.2 Nákladní letecká doprava	63
3.3 Česká letecká infrastruktura a letečtí dopravci	64
4. VODNÍ DOPRAVA	65
4.1 Veřejné přístavy na vnitrozemských vodních tocích v České republice	66
4.2 Linky a trampy.....	67
4.3 Rozdělení lodí.....	68
4.3.1 Kategorie dopravních lodí	68
4.3.2 Nákladní lodě.....	68
4.4 Česká námořní plavba.....	71
5. KOMBINOVANÁ DOPRAVA	72
5.1 Vymezení pojmů.....	72
5.2 Charakter a výhody kombinovaných doprav	72
5.3 Kombinovaná doprava nabízí zákazníkům dva druhy přeprav.....	73
5.3.1 Nedoprovázené kombinované dopravy.....	73
5.3.2 Doprovázené kombinované přepravy (RoLa).....	75
5.4 Označování kontejnerů	76
6. MĚSTSKÁ HROMADNÁ DOPRAVA A INTEGROVANÉ DOPRAVNÍ SYSTÉMY	78
6.1 Městská hromadná doprava	78
6.2 Technologie městské hromadné dopravy	79
6.3 Vozidla městské hromadné dopravy	80
IV. TERMINOLOGIE	83
1. Všeobecné pojmy	83
2. Druhy dopravy	84
2.1 Členění podle prostoru (prostředí) nebo podle dopravní cesty	84
2.2 Členění podle pravidelnosti.....	85
2.3 Členění podle intenzity v určitém časovém období.....	85
2.4 Členění podle předmětu přepravy.....	85
2.5 Členění podle uspokojování přepravní potřeby.....	85
2.6 Členění podle územního rozdělení	86
2.7 Členění podle vztahu k určitému území	86
2.8 Členění podle nosného média dopravních prostředků.....	86
2.9 Členění podle použití dopravních prostředků a zařízení	86
3. Základní přepravní pojmy.....	86
4. Přeprava věcí (nákladu)	87
5. Přeprava osob a zavazadel	88
6. Základní pojmy - provozování dráhy a drážní dopravy.....	89
7. Základní pojmy- silniční doprava.....	90
8. Základní pojmy - vodní doprava - vnitrozemská plavba	92
9. Základní pojmy - letecká doprava	93
10. Základní pojmy - městská hromadná doprava a integrované dopravní systémy	94
11. Logistika	98
Česko - anglický slovník odborných výrazů použitých v textu	100
Seznam použité literatury	103
OBSAH.....	104