

# Obsah:

1.	ÚVOD DO LOGISTIKY	5
1.1.	Vývoj logistiky	5
1.2.	Definice logistiky a její cíle	6
1.3.	Systémové pojetí logistiky	8
1.4.	Logistické prvky, řetězce a místa styku	12
1.5.	Bod rozpojení a struktura řízení	16
2.	NÁKUP A PODPORA VÝROBY	19
2.1.	Úkoly nákupu a podpory výroby	19
2.2.	Logistické plánování	21
2.3.	Strategie výroby	24
3.	DISTRIBUCE	29
3.1.	Služby zákazníkům	29
3.2.	Hodnocení úrovně služeb	29
3.3.	Distribuční řetězce	31
3.4.	Pět funkcí distribučního řetězce	32
3.5.	Způsoby distribuce výrobků	33
3.6.	Strategie odkladu konečných operací	34
3.7.	Spojování zásilek	34
4.	DRUHY ZÁSOB A NÁKLADY NA ZÁSoby	36
4.1.	Význam zásob	36
4.2.	Druhy zásob	37
4.3.	Konkrétní podoby zásob	40
4.4.	Druhy nákladů	41
4.5.	Rentabilita a zásoby	44
5.	SYSTÉMY ŘÍZENÍ ZÁSOB	47
5.1.	Výchozí předpoklady	47
5.2.	Hlavní systémy řízení zásob	48
5.3.	Objednací systémy	49
5.4.	Systém dvou zásobníků	56
6.	EKONOMICKY VÝHODNÉ OBJEDNACÍ MNOŽSTVÍ (EOQ)	57
6.1.	Problematika stanovení EOQ	57
6.2.	Výpočet EOQ pomocí Campova vzorce	58
6.3.	Objednací množství s postupným doplňováním	60
6.4.	Množstevní rabat a EOQ	61
6.5.	Stanovení objednáciho množství při kolísání potřeby	62
7.	PREDIKCE POTŘEBY	66
7.1.	Objektivní predikční metody	66
7.2.	Předpověď poptávky	69
7.3.	Postup při predikci	71
8.	POJISTNÁ ZÁSoba	72
8.1.	Pravděpodobnost poptávky a pojistná zásoba	72
8.2.	Výpočet pojistné zásoby	74
8.3.	Vliv velikosti dávky a objednáciho intervalu na průměrnou úroveň dodavatelských služeb	77
9.	METODA ABC	79
9.1.	Podstata metody	79
9.2.	Využití klasifikace ABC pro řízení	82



9.3.	Vytvoření skupin položek na základě metody ABC a Campova vzorce	84
10.	DODAVATELSKÉ SLUŽBY	87
10.1.	Úroveň dodavatelských služeb	87
10.2.	Výpočet úrovně dodavatelských služeb	88
10.3.	Měření úrovně dodavatelských služeb	89
10.4.	Volba metody pro měření úrovně služeb	91
11.	SKLADOVACÍ SYSTÉMY	92
11.1.	Funkce skladu v logistickém systému	92
11.2.	Členění ploch skladů	93
11.3.	Druhy skladů	94
11.4.	Umístění skladu	96
11.5.	Způsob uskladnění materiálu (evidence a následující použití)	98
11.6.	Vybavení skladu regály	103
11.7.	Kompletace dodávek ve skladech	112
12.	INFORMAČNÍ TOK A INFORMAČNÍ SYSTÉMY	116
12.1.	Druhy údajů v informačním toku	116
12.2.	Inventarizace	118
12.3.	Automatizace informačních systémů	120
13.	SLOVNÍK ZÁKLADNÍCH POJMŮ	124
	LITERATURA:	129