

Obsah

Zoznam obrázkov	5
Zoznam tabuliek	7
Predhovor	8
Kapitola 1.....	9
Postavenie skladovania v logistickom systéme	9
1.1 Logistický systém.....	11
1.2 Postavenie skladovania v dodávateľskom systéme	12
1.3 Postavenie skladovania v podnikovom logistickom systéme.....	13
Kapitola 2.....	16
Charakteristika skladov a skladovania.....	16
2.1 Druhy skladov	16
2.1.1 Podnikové sklady	17
2.1.2 Mimopodnikové sklady – sklady v rámci dodávateľského systému.....	19
2.2 Logistické činnosti vykonávané v skladoch	21
2.2.1 Príjem tovaru do skladu.....	22
2.2.2 Uloženie tovaru do priestorov skladu	22
2.2.3 Vyskladňovanie tovaru	23
2.2.4 Expedícia.....	24
2.3 Logistické prvky v skladoch.....	25
2.3.1 Pasívne logistické prvky v skladoch	25
2.3.2 Aktívne logistické prvky v skladoch	25
Kapitola 3.....	34
Navrhovanie skladov	34
3. 1 Rozhodovacie úrovne pri návrhu skladu	36
Kapitola 4.....	39
Metodika navrhovania skladovacieho systému ako aplikácia navrhovania logistických systémov.....	39
4.1 Definovanie logistického systému skladu a skladovacieho systému.....	40
4.2 Proces navrhovania skladovacieho systému	43
4.3 Vývojový diagram pre navrhovanie skladovacieho systému.....	47
Kapitola 5.....	53
Implementácia metodiky navrhovania skladovacieho systému	53
5.1 Implementácia metodiky skladovacieho systému - 1	53

5.1.1	Definovanie návrhu a voľba paradigmy	53
5.1.2	Analýza systému	53
5.1.3	Voľba skladovacej jednotky	59
5.1.4	Návrh skladovacieho systému	59
5.1.5	Hodnotenie variantov skladovacieho systému a výber akceptovateľného variantu skladovacieho systému.....	66
5.1.6	Hodnotenie splnenia cieľov a prínosov	68
5.2	Implementácia metodiky skladovacieho systému – 2.....	68
5.2.1	Definovanie návrhu a voľba paradigmy	68
5.2.2	Analýza systému	69
5.2.3	Definovanie skladovacej jednotky.....	70
5.2.4	Návrh skladovacieho systému	70
5.2.5	Hodnotenie variantov skladovacieho systému	80
	a výber akceptovateľného variantu skladovacieho systému	80
5.2.6	Hodnotenie splnenia cieľov a prínosov	81
5.3	Riešenie izolovaného problému skladovacieho systému.....	82
5.3.1	Definovanie návrhu a voľba paradigmy	82
5.3.2	Analýza systému	82
5.3.3	Určenie potrebného počtu vozíkov	86
5.3.4	Hodnotenie návrhu	86
	Zoznam použitej literatúry	90