

## **Obsah:**

Předmluva	3
1. Vymezení pojmů výrobní a obchodní logistiky	5
1.1. Výrobní logistika	7
1.2. Cíle výrobní logistiky	8
2. Logistické veličiny, srovnávací a pomocné ukazatele	10
2.1. Logistické ukazatele produktivity	14
2.2. Logistické ukazatele hospodárnosti	15
3. Logistika v plánování výroby	15
4. Logistika v zásobování	26
4.1. Modely zásob	30
4.2. Řízení a udržování zásob	50
4.3. Nákupní logistika	60
5. Charakteristika výrobního procesu	73
5.1. Uspořádání pracoviště	74
5.2. Prostorové uspořádání pracoviště	78
6. Výrobní, technologická a manipulační dávka	89
6.1. Optimální velikost výrobní dávky	89
6.2. Výrobní takt a rytmus	89
6.3. Stupeň synchronizace linek	91
7. Logistické plánování termínů a kapacit	93
7.1. Plánování pořadí zakázek	93
7.2. Struktura výrobku	95
7.3. Kapacitní výpočty	97
7.4. Postupový diagram	105
8. Logistické řízení výroby	108
8.1. Řízení úzkých míst	113
8.2. Specifické formy řízení	114
9. Logistika skladování	128
9.1. Velikost a počet skladů	135
9.2. Řízení skladů	139
10. Balení jako podsystém logistického řetězce	143
11. Manipulační a přepravní jednotky	147
12. Identifikace materiálů, polotovarů a výrobků	154
12.1. Čárový kód	155
12.2. Radiofrekvenční kód	158
13. Logistika v řízení jakosti	159
13.1. Plánování jakosti	163
13.2. Strategie Six Sigma	167
14. Manipulační prostředky a zařízení	176
15. Dopravní prostředky	184
16. Distribuční logistika	187
17. Obchodní logistika	191
18. Controlling ve výrobní logistice	195
19. Logistický servis	197
Použitá literatura	199