

Einführung

1.	Tätigkeitsfelder im Lager – ein kurzer Einblick	7
1.1	Wareneingang	7
1.2	Arbeiten bei Warenlagerung	8
1.3	Kommissionierung und Versand von Waren	8
1.4	Qualitätssicherung in den einzelnen Tätigkeitsbereichen	9
1.5	Identtechnik im Lager	9
1.6	Gesamtüberblick Einsatzbereich	11

Arbeitssicherheit

2.	Arbeitssicherheit	12
2.1.	Arbeitssicherheit am Arbeitsplatz	12
2.2	Arbeitssicherheit beim inner- betrieblichen Transport	15
2.3	Sauberkeit, Ordnung und Über- sichtlichkeit am Arbeitsplatz	18

Lageraufbau

3.	Aufbau eines Lagers	21
3.1	Lagerarten	21
3.2	Lagereinrichtung	24
3.2.1	Bodenlagerung – Lagerung ohne Regale	24
3.2.2	Regallagerung	25
3.2.2.1	Regale mit statischer Bereitstellung	25
3.2.2.2	Regale mit dynamischer Bereitstellung	29
3.3	Arbeitsmittel/Handwerks- zeug des Lageristen am Arbeitsplatz	32

Transport im Lager

4.	Innerbetrieblicher Transport im Lager	34
4.1	Förderhilfsmittel	34
4.2	Fördermittel	35
4.2.1	Überblick über die inner- betrieblichen Fördermittel	35
4.2.2	Stetigförderer	35
4.2.3	Unstetigförderer	35
4.2.3.1	Hebezeuge	36
4.2.3.2	Flurförderzeuge	36
4.2.4	Umgang mit Fördermitteln	37

Warenannahme

5.	Ware annehmen und lagern	42
5.1	Wareneingang und die damit verbundenen Arbeiten	42
5.1.1	Nicht einwandfreie Anlieferungen	42
5.1.2	Einwandfreie Anlieferungen	46
5.2	Warenkontrolle	46
5.3	Einlagerung der Ware	48

Lagerung

6.	Tätigkeiten bei der Warenlagerung	50
6.1	Warenpflege und Kontrolle	50
6.2	Durchführung der Inventur	51
6.2.1	Stichtagsinventur	52
6.2.2	Verlegte Inventur	52
6.2.3	Permanente Inventur	53
6.2.4	Stichprobeninventur	53
6.3	Umgang mit Abfällen	53

Kommissionierung

7.	Kommissionierung	54
7.1	Gründe für Warenausgänge	54
7.2	Ablauf der Kommissionierung	54
7.3	Kommissionierverfahren	55
7.3.1	Belegbehaftete Kommissionierung	55
7.3.2	Beleglose Kommissionierung	55
7.4	Kommissioniermethoden	57
7.5	Abgabe der kommissionierten Ware	59
7.6	Kommissionierzeiten	59
7.7	Kommissionierung optimieren	61

Verpackung

8.	Verpackung	62
8.1	Bedeutung der Verpackung	62
8.2	Funktionen der Verpackung	63
8.3	Packmittel	64
8.3.1	Übersicht	64
8.3.2	Kisten	66
8.3.3	Schachteln	66
8.3.4	Paletten	68
8.3.5	Behälter	72
8.3.6	Sonstige Behältnisse	74
8.4	Packhilfsmittel	74
8.5	Vorsichtsmarkierung	75