

**Liebe Kundin, lieber Kunde,
bitte beachten Sie:**

Seit 13. Juli 2021 firmieren wir unter



DIHK-Gesellschaft für berufliche Bildung –
Organisation zur Förderung der IHK-Weiterbildung gGmbH

**Freundliche Grüße
Ihre DIHK-Bildungs-gGmbH**

Über diese Reihe	2
Vorwort	5
Einführung Gartengeräte Grün GmbH	6
1 Grundlagen	8
1.1 Zahlen	8
1.2 Variablen	10
1.3 Grundrechenarten	12
1.4 Grundlegende Rechengesetze	20
1.5 Bruchrechnung	22
1.6 Dreisatzrechnung	25
1.7 Prozentrechnung	32
1.8 Verteilungsrechnen	42
1.9 Verhältniszahlen	45
2 Gleichungen und Funktionen	48
2.1 Aufstellen und Umformen von Gleichungen	48
2.2 Formeln	52
2.3 Funktionen	55
3 Finanzmathematik	68
3.1 Zinsrechnung	68
3.2 Darlehen und Unterscheidung von Effektiv- und Nominalzins	76
3.3 Finanzmathematische Faktoren	85
4 Mathematische Berechnungen in der Praxis	92
4.1 Berechnung von Anschaffungskosten und Abschreibungen	92
4.2 Kalkulation	102
4.3 Break-even-Berechnung	112
4.4 Lagerkennzahlen	115

5	Statistik	132
5.1	Einsatzfelder und Bedeutung der Statistik	132
5.2	Arten der Erhebung von Daten	137
5.3	Untersuchungsobjekte und Merkmale	141
5.4	Zählen, Messen und Codieren	149
5.5	Auswertungen der Häufigkeit	153
5.6	Statistische Verteilungen	158
5.7	Mittelwerte	163
5.8	Streuemaße	167
	Glossar	180
	Impressum	182
	Feedbackbogen – Ihre Meinung ist gefragt!	183