

Inhaltsverzeichnis

1.	Prüfungsmodalitäten.....	9
2.	Grundlegendes zur Tabellenkalkulation Lernfeld 3	10
2.1	Funktionen eines Tabellenkalkulationsprogramms	10
2.2	Excel starten	11
2.3	Excel-Bildschirm	12
2.4	Zeilen, Spalten, Zellen, Bereiche	13
2.5	Möglichkeiten der Programmsteuerung	14
2.6	Excel-Hilfe (Funktion „Was möchten Sie tun?“)	15
3.	Erstellen von Tabellen Lernfeld 3	16
3.1	Eingabe von Text und Zahlen	16
3.2	Eingabe von Formeln und Funktionen	17
3.3	Löschen von Zellen, Zeilen und Spalten	23
3.4	Einfügen von Zellen, Zeilen und Spalten	24
3.5	Ausschneiden, Kopieren und Einfügen von Zellen	25
3.6	Aus- und Einblenden von Spalten und Zeilen	26
3.7	Arbeiten mit mehreren Tabellenblättern	27
4.	Formatieren von Tabellen Lernfeld 3	28
4.1	Rahmen und Hintergrund	28
4.2	Spaltenbreite und Zeilenhöhe	31
4.3	Schriftformatierung	31
4.4	Zahlenformatierung	33
4.5	Zellausrichtung	35
4.6	Zellformatierungen schnell kopieren	36
5.	Erstellen von Diagrammen Lernfeld 4	37
5.1	Festlegen der Diagramm-Quelldaten	37
5.2	Auswahl des Diagrammtyps	38
5.3	Diagrammgestaltung	41
5.4	Platzieren des Diagramms	44
5.5	Nachbearbeitung des Diagramms	45
5.6	Interpretation des Diagramms	49

6.	Drucken von Tabellen und Diagrammen	Lernfeld 3	50
6.1	Layoutgestaltung in der Seitenansicht		50
6.2	Druckbefehl		52
7.	Nützliche Techniken	Lernfeld 3 und 4	53
7.1	Befehle wiederholen bzw. rückgängig machen		53
7.2	Tabellen zoomen		53
7.3	Automatischer und manueller Zeilenumbruch		54
7.4	Automatisches Ausfüllen (AutoAusfüllen)		55
7.5	Absolute und relative Zelladressierung		55
7.6	Verschieben und Kopieren mittels Drag & Drop		57
7.7	Sortieren von Daten		58
7.8	Filtern von Daten (AutoFilter)		60
7.9	Rechtschreibprüfung		61
8.	Wichtige Funktionen	Lernfeld 4	62
8.1	SUMME, MAX, MIN, MITTELWERT		62
8.2	ANZAHL, ANZAHL2		62
8.3	RUNDEN, AUF- und ABRUNDEN, GANZZAHL, KÜRZEN		63
8.4	WENN, UND, ODER, NICHT, ZÄHLENWENN, SUMMEWENN		64
8.5	RANG		70
8.6	SVERWEIS, WVERWEIS		71
8.7	Datums- und Uhrzeitfunktion		73
8.8	Bearbeiten fehlerhafter Formeln und Funktionen		76
9.	Prüfungsübungen		77
	Schwierigkeitsgrade: * niedrig ** mittel *** hoch		
9.1	Situation 1: Umsatzstatistik *		77
9.2	Situation 2: Kostenübersicht *		79
9.3	Situation 3: Private Finanzübersicht *		80
9.4	Situation 4: Rechnung *		81
9.5	Situation 5: Fuhrpark-Auswertung *		82
9.6	Situation 6: Kassenabrechnung *		83
9.7	Situation 7: Investitionen *		85

9.8	Situation 8: Handelsspanne *	86
9.9	Situation 9: Angebotsvergleich (quantitativ) **	87
9.10	Situation 10: Angebotsvergleich (qualitativ) **	88
9.11	Situation 11: Handelskalkulation **	90
9.12	Situation 12: ABC-Analyse **	91
9.13	Situation 13: Optimale Bestellmenge **	92
9.14	Situation 14: Eigenfertigung oder Fremdbezug **	94
9.15	Situation 15: Betriebswirtschaftliche Kennzahlen **	95
9.16	Situation 16: Umsatzvergleich **	96
9.17	Situation 17: Abschreibungen **	97
9.18	Situation 18: Personalleasing **	99
9.19	Situation 19: Angebotsvergleich **	100
9.20	Situation 20: Gewinnverteilung KG ***	101
9.21	Situation 21: Provisionsberechnung ***	102
9.22	Situation 22: Break-even-Analyse ***	103
9.23	Situation 23: Zahlungseingangskontrolle ***	104
9.24	Situation 24: Outsourcing ***	105
9.25	Situation 25: Fehlzeitenstatistik ***	106

10. Lösungen der Prüfungsübungen 107

Schwierigkeitsgrade: * niedrig ** mittel *** hoch

10.1	Lösung der Situation 1: Umsatzstatistik *	107
10.2	Lösung der Situation 2: Kostenübersicht *	108
10.3	Lösung der Situation 3: Private Finanzübersicht *	109
10.4	Lösung der Situation 4: Rechnung *	110
10.5	Lösung der Situation 5: Fuhrpark-Auswertung *	111
10.6	Lösung der Situation 6: Kassenabrechnung *	112
10.7	Lösung der Situation 7: Investitionen *	113
10.8	Lösung der Situation 8: Handelsspanne *	114
10.9	Lösung der Situation 9: Angebotsvergleich (quantitativ) **	115
10.10	Lösung der Situation 10: Angebotsvergleich (qualitativ) **	116
10.11	Lösung der Situation 11: Handelskalkulation **	117
10.12	Lösung der Situation 12: ABC-Analyse **	118
10.13	Lösung der Situation 13: Optimale Bestellmenge **	119
10.14	Lösung der Situation 14: Eigenfertigung oder Fremdbezug **	120

10.15	Lösung der Situation 15: Betriebswirtschaftliche Kennzahlen **	121
10.16	Lösung der Situation 16: Umsatzvergleich **	122
10.17	Lösung der Situation 17: Abschreibungen **	123
10.18	Lösung der Situation 18: Personalleasing **	125
10.19	Lösung der Situation 19: Angebotsvergleich **	126
10.20	Lösung der Situation 20: Gewinnverteilung KG ***	127
10.21	Lösung der Situation 21: Provisionsberechnung ***	128
10.22	Lösung der Situation 22: Break-even-Analyse ***	129
10.23	Lösung der Situation 23: Zahlungseingangskontrolle ***	131
10.24	Lösung der Situation 24: Outsourcing ***	132
10.25	Lösung der Situation 25: Fehlzeitenstatistik ***	133
Stichwortverzeichnis		134