

Inhaltsverzeichnis

Anschluss an die Zukunft: Ausbildung in IT-Berufen	10
Berufseinstieg 2.0	10
Gut vorbereitet mit diesem Prüfungspaket	10
E. Einführung	13
Der Einstellungstest: Aufbau und Inhalte	14
Die Aufgabentypen im Überblick	14
Der Testablauf	16
Ihr Fahrplan für die schriftliche Prüfung	17
Richtig lernen	18
Die Testsimulation	18
1. Prüfung · Fachinformatiker/in · A	21
Allgemeinwissen	22
Verschiedene Themen	22
Fachbezogenes Wissen	27
Branche und Beruf	27
Technisches Verständnis	32
Sprachbeherrschung	37
Richtige Schreibweise	37
Fremdsprachenkenntnisse	39
Englisch: Zeitformen	39
Mathematik	42
Prozentrechnen	42
Dreisatz	44
Maße und Einheiten umrechnen	46
Knifflige Aufgaben	48
Logisches Denkvermögen	50
Zahlenreihen fortsetzen	50
Buchstabenreihen fortsetzen	55
Sprachlogik: Analogien	61
Logische Schlussfolgerung	64
Flussdiagramme	69
Visuelles Denkvermögen	74
Würfel drehen und kippen	74

2. Prüfung · Fachinformatiker/in · B	79
Allgemeinwissen.....	80
Verschiedene Themen	80
Fachbezogenes Wissen	85
Branche und Beruf	85
Technisches Verständnis	90
Sprachbeherrschung	94
Richtige Schreibweise	94
Fremdsprachenkenntnisse	96
Englisch: richtige Schreibweise	96
Mathematik	98
Bruchrechnen	98
Dreisatz	100
Textaufgaben	102
Maße und Einheiten umrechnen.....	104
Logisches Denkvermögen	106
Wörter erkennen	106
Doppelte Sprachanalogien	110
Zahlenmatrizen und Zahlenpyramiden.....	113
Logische Schlussfolgerung	119
Wochentage	122
Flussdiagramme	124
Visuelles Denkvermögen	128
Faltvorlagen.....	128
3. Prüfung · Fachinformatiker/in · C	135
Allgemeinwissen.....	136
Verschiedene Themen	136
Fachbezogenes Wissen	141
Branche und Beruf	141
Technisches Verständnis	146
Sprachbeherrschung	152
Groß- und Kleinschreibung.....	152
Fremdsprachenkenntnisse	155
Englisch: Bedeutung von Wörtern	155
Mathematik	157
Zinsrechnen	157
Dreisatz	160
Maße und Einheiten umrechnen.....	163

Knifflige Aufgaben	165
Logisches Denkvermögen	167
Element in der Reihe erkennen	167
Sprachlogik: Oberbegriff	172
Zahlenmatrizen und Zahlenpyramiden.....	174
Logische Schlussfolgerung	180
Komplexe Logik.....	183
Flussdiagramme	188
Visuelles Denkvermögen	192
Faltvorlagen Typ 1	192
4. Prüfung · Informatikkaufmann/-frau.....	197
Allgemeinwissen.....	198
Verschiedene Themen	198
Fachbezogenes Wissen	203
Branche und Beruf	203
Technisches Verständnis	208
Sprachbeherrschung	213
Rechtschreibung	213
Fremdsprachenkenntnisse	215
Englisch: Bedeutung von Wörtern	215
Mathematik	217
Prozentrechnen	217
Dreisatz	219
Textaufgaben	221
Maße und Einheiten umrechnen.....	224
Logisches Denkvermögen	226
Zahlenreihen fortsetzen	226
Buchstabenreihen fortsetzen	231
Sprachlogik: Analogien.....	237
Logische Schlussfolgerung	240
Wochentage	244
Visuelles Denkvermögen	246
Faltvorlagen.....	246
5. Prüfung · IT-System-Kaufmann/-frau.....	251
Allgemeinwissen.....	252
Verschiedene Themen	252
Fachbezogenes Wissen	257
Branche und Beruf	257

Technisches Verständnis	262
Sprachbeherrschung	267
Bedeutung von Sprichwörtern	267
Fremdsprachenkenntnisse	269
Englisch: richtigen Satz wählen	269
Mathematik	272
Prozentrechnen	272
Gemischte Textaufgaben	274
Maße und Einheiten umrechnen.....	278
Logisches Denkvermögen	280
Zahlenreihen fortsetzen	280
Wörter erkennen	285
Sprachlogik: Oberbegriff	289
Logische Schlussfolgerung	291
Flussdiagramme	295
Visuelles Denkvermögen	299
Räumliches Grundverständnis	299
A. Anhang	303
Lösungen	304
Prüfung 1 · Fachinformatiker/in · A.....	304
Prüfung 2 · Fachinformatiker/in · B	305
Prüfung 3 · Fachinformatiker/in · C	306
Prüfung 4 · Informatikkaufmann/-frau.....	307
Prüfung 5 · IT-System-Kaufmann/-frau	308
Die Rechtschreibung	309
Tabelle: Maße und Einheiten.....	340