

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	10
Einführung	12
Ausbildung gestern und heute.....	12
Worauf Sie bei Ihrer Bewerbung achten sollten	13
Gründe für den Einsatz von Eignungstests und deren Aussagekraft	14
Aufbau und Form des Eignungstests	15
Spezielle Inhalte des Eignungstests zum Mechatroniker / zur Mechatronikerin.....	15
Bedeutung der Bearbeitungshinweise bei Einstellungstests und die richtige Vorgehensweise	19
Durch gezieltes Training mit diesem Buch die Prüfungssituation bestehen	19
Vorgehensweise für die Prüfungssimulation	20
Bearbeitungshinweis für dieses Buch.....	20
Prüfung 1	23
Allgemeinwissen: 1 – 25.....	24
Verschiedene Themen	24
Fachwissen	26
Technisches Verständnis	31
Sprachverständnis: 26 – 40	40
Rechtschreibung	40
Gegenteilige Begriffe.....	43
Logisches Denken: 41 – 45	44
Oberbegriffe	44
Sprachverständnis: 46 – 50	46
Sprachanalogien	46
Mathematik: 51 – 80	47
Grundrechenarten ohne Taschenrechner	48
Umrechnen.....	54
Prozentrechnen	56
Bruchrechnen.....	59
Gemischte Textaufgaben.....	62
Visuelles Denkvermögen: 81 – 90	64
Gemischte Aufgaben	64

Logisches Denken: 91 – 95.....	71
Zahlenreihen.....	71
Logisches Denkvermögen 96 – 100.....	74
Flussdiagramm / Ablaufplan.....	74
Lösungsbogen zur Prüfung 1.....	78
Prüfung 2	80
Allgemeinwissen: 1 – 25	80
Verschiedene Themen.....	80
Fachwissen	83
Technisches Verständnis.....	87
Sprachverständnis: 26 – 40.....	97
Groß- und Kleinschreibung.....	97
Fremdwörter	101
Logisches Denken: 41 – 45.....	102
Wortreihen.....	102
Sprachverständnis: 46 – 50.....	104
Sprachanalogien.....	104
Mathematik: 51 – 80.....	105
Grundrechenarten ohne Taschenrechner.....	106
Umrechnen.....	110
Prozentrechnen	112
Bruchrechnen	115
Gemischte Textaufgaben	118
Visuelles Denkvermögen: 81 – 90.....	121
Gemischte Aufgaben	121
Logisches Denken: 91 – 95.....	126
Zahlenreihen.....	126
Logisches Denkvermögen 96 – 100.....	128
Flussdiagramm / Ablaufplan.....	128
Lösungsbogen zur Prüfung 2.....	132
Prüfung 3	134
Allgemeinwissen: 1 – 25	134
Verschiedene Themen.....	134
Fachwissen	136
Technisches Verständnis.....	141
Sprachverständnis: 26 – 40	151
Rechtschreibung	151
Gegenteilige Begriffe.....	154

Logisches Denken: 41 – 45	155
Oberbegriffe	155
Sprachverständnis: 46 – 50	157
Sprachanalogien	157
Mathematik: 51 – 80	159
Grundrechenarten ohne Taschenrechner	159
Umrechnen.....	163
Prozentrechnen	165
Bruchrechnen	168
Gemischte Textaufgaben	171
Visuelles Denkvermögen: 81 – 90	174
Gemischte Aufgaben	174
Logisches Denken: 91 – 95	180
Zahlenreihen	180
Logisches Denkvermögen 96 – 100	182
Flussdiagramm / Ablaufplan.....	182
Lösungsbogen zur Prüfung 3	186

Prüfung 4 188

Allgemeinwissen: 1 – 25	188
Verschiedene Themen	188
Fachwissen	191
Technisches Verständnis	196
Sprachverständnis: 26 – 40	206
Groß- und Kleinschreibung	206
Fremdwörter	210
Logisches Denken: 41 – 45	211
Wortreihen	211
Sprachverständnis: 46 – 50	213
Sprachanalogien	213
Mathematik: 51 – 80	215
Grundrechenarten ohne Taschenrechner	215
Umrechnen.....	219
Prozentrechnen	221
Bruchrechnen	224
Gemischte Textaufgaben	227
Visuelles Denkvermögen: 81 – 90	230
Gemischte Aufgaben	230
Logisches Denken: 91 – 95	238
Zahlenreihen	238

Logisches Denkvermögen 96 – 100.....	240
Flussdiagramm / Ablaufplan.....	240
Lösungsbogen zur Prüfung 4.....	244
Prüfung 5	246
Allgemeinwissen: 1 – 25	246
Verschiedene Themen.....	246
Fachwissen	248
Technisches Verständnis	253
Sprachverständnis: 26 – 50	263
Rechtschreibung	263
Gegenteilige Begriffe	266
Oberbegriffe.....	267
Sprachanalogien.....	269
Mathematik: 51 – 80.....	271
Grundrechenarten ohne Taschenrechner.....	271
Umrechnen.....	277
Prozentrechnen	279
Bruchrechnen	282
Gemischte Textaufgaben	285
Visuelles Denkvermögen: 81 – 90.....	288
Figuren ergänzen.....	288
Logisches Denken: 91 – 95.....	292
Zahlenreihen.....	292
Logisches Denkvermögen 96 – 100.....	294
Flussdiagramm / Ablaufplan.....	294
Lösungsbogen zur Prüfung 5.....	298
Anhang	299
Lösungen	300
Abkürzungsverzeichnis.....	302