

# Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort</b> .....	<b>10</b>
<b>Einführung</b> .....	<b>12</b>
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
<b>Prüfung 1</b> .....	<b>23</b>
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
<b>Prüfung 2 .....</b>	<b>80</b>
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
<b>Prüfung 3 .....</b>	<b>134</b>
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
<b>Prüfung 4 .....</b>	<b>188</b>
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
<b>Prüfung 5 .....</b>	<b>246</b>
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
<b>Anhang .....</b>	<b>299</b>
Lösungen .....	300
Abkürzungsverzeichnis.....	302