

Inhaltsverzeichnis

1	Optimale Vorbereitung auf einen Einstellungstest	1
1.1	Optimale Vorbereitung auf einen Einstellungstest	2
2	Über den Autor	3
3	Einleitung	4
4	Pilotentest Einführung	5
4.1	Berufsgrunduntersuchung (BU)	6
4.2	Group Qualifikation (GQ)	8
4.3	Relevante Persönlichkeitsmerkmale	10
4.4	European Flight Academy (EFA)	11
4.5	Deutsche Flugsicherung GmbH (DFS)	13
4.6	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)	16
4.7	Potenzielle Arbeitgeber	17
4.7.1	Munich Flight Academy	18
4.7.2	KLM Flight Academy	19
4.7.3	Lufthansa Gruppe	19
4.7.4	Eurowings	21
4.7.5	Swiss International Air Lines	22
4.7.6	Condor	23
4.7.7	ADAC Luftrettung	23
4.7.8	Pilot werden bei der Polizei	24
4.7.9	Pilot werden bei der Bundeswehr	25
5	Technisches Verständnis	27
5.1	Test: Physik Vorkenntnisse	27
5.2	Lösungen: Physik Vorkenntnisse	32
5.3	Test: Mechanik Test	32
5.4	Lösungen: Mechanik Test	38
5.5	Test: Elektrotechnik	38
5.6	Lösungen: Elektrotechnik	46
5.7	Test: Kräfteberechnung Test	46
5.8	Lösungen: Kräfteberechnung Test	50
5.9	Test: Kraftübertragung	50
5.10	Lösungen: Kraftübertragung	56

6	Spezifische Testverfahren aus der Luftfahrt	57
6.1	Multitasking Test - Ablauf	57
6.2	Test: Luftfahrt Fachwissen Test	58
6.3	Lösungen: Luftfahrt Fachwissen Test	63
6.4	Test: Simultan Arbeitstest	64
6.5	Lösungen: Simultan Arbeitstest	85
6.6	Test: Aufmerksamkeitsstest	92
6.7	Lösungen: Aufmerksamkeitsstest	102
7	Englisch	104
7.1	Test: Englische Präpositionen	104
7.2	Lösungen: Englische Präpositionen	105
7.3	Test: Englische Sätze füllen	106
7.4	Lösungen: Englische Sätze füllen	108
7.5	Test: Englische Sätze verbinden	109
7.6	Lösungen: Englische Sätze verbinden	114
7.7	Test: English exercise: conditional sentences	114
7.8	Lösungen: English exercise: conditional sentences	116
7.9	Test: English exercise: gerund or infinitive	118
7.10	Lösungen: English exercise: gerund or infinitive	120
7.11	Test: English Definitions	121
7.12	Lösungen: English Definitions	123
8	Mathematik / Numerische Logik	125
8.1	Test: Analysis	125
8.2	Lösungen: Analysis	143
8.3	Test: Mitternachtsformel Test	144
8.4	Lösungen: Mitternachtsformel Test	146
8.5	Test: Ergebnisse schätzen	146
8.6	Lösungen: Ergebnisse schätzen	151
8.7	Test: Maße und Einheiten	152
8.8	Lösungen: Maße und Einheiten	157
8.9	Test: Dreisatz Aufgaben	158
8.10	Lösungen: Dreisatz Aufgaben	163
8.11	Test: Prozent- & Zinsrechnung	163
8.12	Lösungen: Prozent- & Zinsrechnung	167
8.13	Test: Zahlenreihen	169
8.14	Lösungen: Zahlenreihen	174
9	Logik	175
9.1	Symbole & Figuren	175
9.1.1	Test: Buchstabenreihen fortsetzen	175
9.1.2	Lösungen: Buchstabenreihen fortsetzen	177
9.1.3	Test: Figurenanalogien	179

9.1.4	Lösungen: Figurenanalogien	187
9.1.5	Test: Figurenreihen fortsetzen 1	187
9.1.6	Lösungen: Figurenreihen fortsetzen 1	195
9.1.7	Test: Grafikanalogien	195
9.1.8	Lösungen: Grafikanalogien	206
9.1.9	Test: Identische Figuren	207
9.1.10	Lösungen: Identische Figuren	212
9.1.11	Test: Matrizen	213
9.1.12	Lösungen: Matrizen	223
9.1.13	Test: Rotationstest	224
9.1.14	Lösungen: Rotationstest	235
9.1.15	Test: Zahnradaufgaben	235
9.1.16	Lösungen: Zahnradaufgaben	250
9.1.17	Test: Flussdiagramme	251
9.1.18	Lösungen: Flussdiagramme	257
9.2	Sprachfertigkeiten	258
9.2.1	Test: Oberbegriffe finden	258
9.2.2	Lösungen: Oberbegriffe finden 1	264
9.2.3	Test: Passende Begriffe	265
9.2.4	Lösungen: Passende Begriffe	272
9.2.5	Test: Sprachanalogien/Wortanalogien	272
9.2.6	Lösungen: Sprachanalogien/Wortanalogien	278
9.2.7	Test: Syllogismus	278
9.2.8	Lösungen: Syllogismus	285
9.2.9	Test: Tatsache oder Meinung	286
9.2.10	Lösungen: Tatsache oder Meinung	289
10	Konzentration	290
10.1	d2 Test - allgemeine Infos	290
10.2	Reaktionszeittest - allgemeine Infos	291
10.3	Farb-Reaktionstest - allgemeine Infos	293
10.4	Test: b d p q Test	293
10.5	Lösungen: b d p q Test	297
10.6	Test: Figurenflächen	298
10.7	Lösungen: Figurenflächen	308
10.8	Test: Figuren löschen	309
10.9	Lösungen: Figuren löschen	311
10.10	Test: Finde den Fehler	312
10.11	Lösungen: Finde den Fehler	332
11	Assessment-Center Training	333
11.1	Strategien und Techniken im Strukturierten Interview - Teil 1	333
11.2	Strategien und Techniken im Strukturierten Interview - Teil 2	334
11.3	Ergebnispräsentation im Assessment-Center	335

11.4	Webinar zum Thema Gruppendiskussion	336
11.5	Gruppendiskussion Tipps für die Moderation/Diskussionsleitung	337