

Inhalt

Vorwort	V
1 Der Arbeitsmarkt für Ingenieure	1
1.1 Einsatzbereiche	3
1.2 Gefragte Abschlüsse	6
1.3 Karrierestart per Zeitarbeit	10
1.4 Karrierechancen im Ausland	13
1.5 Interview: Karrierecoach Robert Baric	15
2 Top-Arbeitgeber – Wer sind die besten?	17
2.1 Trendence Graduate Barometer Deutschland	17
2.2 Great Place to Work	18
3 Arbeitsmarkt nach Branchen	23
3.1 Chemische Industrie	24
3.2 Special Automotive	28
3.2.1 Engineering – eine boomende Dienstleistung	28
3.2.2 Umweltschonende Antriebe	29
3.2.3 Sichere Fahrzeuge	31
3.2.4 Schlüsselbranche für Ingenieure	33
3.2.5 Das richtige Studium	36
3.2.6 Einstieg und Einsteigerprogramme	36
3.2.7 Einstiegsgehälter	39
3.2.8 Karrierechancen	41
3.3 Elektroindustrie	43
3.4 Informationstechnologie und Telekommunikation (ITK)	45
3.5 Special Maschinen- und Anlagenbau	49
3.5.1 Die Branchenstruktur	49
3.5.2 Forschung und Entwicklung	50
3.5.3 Ingenieure im Maschinenbau und ihr Arbeitsmarkt	52
3.5.4 Arbeitgeber und Einstiegsmöglichkeiten	54
3.6 Energiewirtschaft	59

3.7	Special GreenTech	63
3.7.1	GreenTech - Expansion und Nachfrage	63
3.7.2	GreenTech für Ingenieure	67
3.7.3	Verdienst und Einstieg	72

3.8	Nahrungs- und Genussmittelwirtschaft	77
3.9	Textilbranche	79
3.10	Luft- und Raumfahrt	80
3.11	Stahlindustrie	81
3.12	Consulting und Ingenieurdienstleistungen	83
3.13	Logistikbranche	86

3.14	Special Bauwesen	89
3.14.1	Struktur der Branche	89
3.14.2	Branche mit vielen Arbeitsplätzen	89
3.14.3	Berufsbild Bauingenieur	96
3.14.4	Einstieg ins Berufsleben	100

4	Die wichtigsten Dos & Don'ts für Ihre Bewerbungsstrategie	103
---	---	-----

	Über die Autoren	106
--	------------------	-----