

# **Inhalt**

<b>Vorwort</b>	7
<b>Ingenieure zwischen Studium und Beruf</b>	9
Der Arbeitsmarkt für Ingenieure	9
Entwicklung der Studentenzahlen	11
Integrationsprogramme für Absolventen	14
Beschäftigungsfelder für Ingenieure	16
Veränderte Qualifikationsanforderungen	19
<b>Befragungskonzeption</b>	24
<b>Untersuchungsergebnisse</b>	26
Rekrutierung und Bedarf an Ingenieuren	26
Beschäftigungs- und Einstellungssituation	26
Gewünschte Fachrichtungen	29
Mittelfristiger Bedarf	31
Personalpolitische Strategien	33
Einkommen und Karriere	37
Qualifikationsanforderungen	42
Fachliche Anforderungen im Produktionsprozeß	42
Fachwissen in zukünftigen Technologiefeldern	45
Zusatzkenntnisse	48
Persönlichkeitsbezogene Schlüsselqualifikationen	54
Stärken- und Schwächenprofile	57
Leistungsstärken bei Universitäts- und Fachhochschulabsolventen	58

Leistungsschwächen bei Universitäts- und Fachhochschulabsolventen	61
Kooperation zwischen Hochschulen und Unternehmen	65
Bestehende Kooperationsformen	65
Interesse an Kooperationen mit Hochschulen	67
Kooperationshemmnisse	69
Bedarf an Ingenieurleistungen	74
<b>Fazit und Konsequenzen</b>	77
<b>Literatur</b>	86
<b>Die Autoren</b>	88