

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
1 Einführung in die Methoden zum Innovationsmanagement	8
2 Gewinnung von Zukunftsinformationen.....	14
2.1 Expertenbefragungen und Delphi-Studien	14
2.2 Publikations- und Patentanalysen.....	21
3 Technologieanalyse und Technologiebewertung.....	26
3.1 Technologielebenszyklus und S-Kurve	26
3.2 Technologie- und innovationsbezogene Portfolios.....	32
4 Technologievorausschau.....	40
4.1 Szenariotechnik	40
4.2 Roadmapping	46
5 Ideenfindung	54
5.1 Brainstorming und Brainwriting	54
5.2 Morphologischer Kasten	60
5.3 Synektik	65
6 F&E-Controlling.....	70
6.1 Meilensteintrendanalyse	70
6.2 Projekt-Kosten-Leistungs-Analyse.....	74
Literaturverzeichnis	82
Index	90