

Inhalt

Einführung <i>Gerhard Banse, Ernst-Otto Reher</i>	7
Gedanken zur Allgemeinen Technologie <i>Wolfgang Fratzscher</i>	17
Technologien – Elemente der Produktionssphäre <i>Klaus Hartmann</i>	51
Forschungs- und Entwicklungsmethoden zur Gestaltung von Technologien <i>Ernst-Otto Reher</i>	83
Methoden zur Gestaltung sozio-technischer Informationssysteme <i>Klaus Fuchs-Kittowski, Christian Stary</i>	129
Überwachung und Steuerung technologischer Prozesse und Systeme <i>Dietrich Balzer, Paul Thierse</i>	205
Bestimmung, Entwicklung und Betrieb von Verarbeitungsmaschinen und -anlagen <i>Horst Goldhahn, Jens-Peter Majschak</i>	263
Entwicklungsphasen der Produktionstechnik <i>Günter Spur (†)</i>	293
Außerbetriebnahme und Rückbau von Technologien <i>Norbert Mertzsch</i>	349
Technologien des 21. Jahrhunderts <i>Gerhard Öhlmann</i>	379
Autoren	445