

Inhalt

		Seite
H.-P. Wiendahl und D. Birnkraut	Ganzheitliche Fabrikplanung – Herausforderung und Chance für Produktionsunternehmen	1
E. Jetzfellner	Rechnergestützte Fabrikplanung unter Einbindung der Produktions- und Anlagenlogistik	27
D. H. Henzler	Integriertes Anlagen- und Betriebsmittel-Informationssystem als Basis der Werkstruktur und Fabrikplanung	55
S. Wirth	Rechnergestützte dynamische Dimensionierung von Fertigungssystemen	99
D. Bielohlawek	CAD-System für die Fabrikplanung – Auswahl, Einführung und Anwendung	127
R. Langmoen und P. Acél	Layout Tools für die rechnergestützte Fabrikplanung	139
H.-J. Reiche	Zehn Jahre rechnergestützte Fabrikplanung in einem Automobilunternehmen	151
G. Seliger, H. J. Heinemeier, V. Gleue und Y. Wang	Integrierte Montageplanung – vom Produkt zum Anlagenlayout <i>- Materialplanung</i> <i>- Anlagenplanung</i> <i>- Betriebsmittelplanung</i> <i>- Netzplanfertigung</i>	175
A. Voigts	Beherrschung variabel nutzbarer Montagebereiche in Planung und Steuerung	197
H.-H. Gerlach und M. Rickert	DV-System zur Planung und Beherrschung moderner Fertigungsstrukturen – Konzept und praktische Erfahrungen	231
H. Schmigalla und A. Weihmann	Simultane Dimensionierung und Stoffflußstrukturierung mittels Clusteranalyse	249
G. W. Blind	Bestandsdatenerfassung und Archivierung – neues Leben für alte Zeichnungen	273
G. Adlbrecht	Projektmanagement mit DV-Unterstützung	297