
VDI BERICHTE 1308

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE

VDI-GESELLSCHAFTEN
PRODUKTIONSTECHNIK
FÖRDERTECHNIK MATERIALFLUSS LOGISTIK

KOMPLEXE PROZESSE BEHERRSCHEN

10. Jahrestagung Produktionslogistik
Tagung Köln, 29. Januar 1997

Inhalt

Seite

<i>C. Dreher</i>	Wo stehen wir bei der Restrukturierung deutscher Betriebe?	1
<i>J. Gausemeier, A. Fink, A. Siebe</i>	Strategisches Produktions- und Logistikmanagement	19
<i>P. Renner</i>	Beherrschung steigender Produktkomplexität Prozeßketten im Automobilbau	39
<i>B. E. Kallup</i>	Prozeßketten in der Fertigung am Beispiel eines Büromöbel- herstellers Neue Strukturen in Fertigung und Logistik	53
<i>V. Ahrens</i>	Mit Agentensystemen zur Beherrschung flexibler Prozeßketten	63
<i>L. Ortmann</i>	Kapazitätsplanung und Produktionssteuerung mit zeit- dynamischer Simulation	79
<i>K. Balmer</i>	Zeitdynamische Simulation in der Elektronikfertigung	89
<i>L. Schäfer, D. Bissel</i>	Beherrschung von Engpaßmaschinen im Wertschöpfungs- prozeß	103
<i>S. Wirth, A. Baumann</i>	Logistik- und Kooperationsnetze in der Produktion	113
<i>R. Kollisch</i>	Produktkomplexität durch einfache Prozesse steuern	129
<i>R. Bräuniger</i>	Fabriksteuerung durch Kennzahlen	143