

INHALTSVERZEICHNIS

Inhaltsverzeichnis.....	v
Programmübersicht.....	vi
Fachausstellung.....	viii
Zum Thema.....	ix
Der VDI-Ausschuß B7/Fahrerlose Transportsysteme.....	x
Das Fertigungstechnische Labor (FTL) der Universität Duisburg.....	xi

Vorträge:

1 Wohin fährt das FTS?

Dipl.-Ing. Peter Gunsser; Indumat GmbH & Co. KG, Reutlingen 1

2 Wie sieht die Automobilindustrie das FTS heute?

Dipl.-Ing. Klaus Löschmann; Volkswagen AG, Salzgitter 25

3 Montarail statt FTS?

Dipl.-Ing. Reiner Beckert; Bleichert Förderanlagen GmbH, Osterburken

Dipl.-Ing. Gerhard Jahn..... 49

4 Neuere Entwicklungen autonom geführter Fahrerloser Transportsysteme

Drs. Rudi de Vos Burchart; Frog Systems b.v., Utrecht/Niederlande..... 65

5 Neue FTS-Konzepte: Ein Blick in die Zukunft

Dipl.-Inform. Jochen Luz, Dipl.-Ing. Christoph Schaeffer;

Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung (IPA), Stuttgart 73

6 Autonome Fahrerlose Fahrzeug-Systeme mit intelligenter Sensorik

Dipl.-Ing. Martin Fink; Noell GmbH, Schwieberdingen 93

7 Das FTS in der Druckindustrie- ein ungebrochener Trend

Dipl.-Ing. Boris Fuchs; IFRA (INCA FIEJ Research Association), Darmstadt 113