

Neuntes Kolloquium Luftverkehr an der Technischen Universität Darmstadt

**August Euler-Luftfahrtpreis Verleihung
„Zukunftsformen des Luftverkehrs“**

WS 2001/2002

Herausgeber:
Arbeitskreis Luftverkehr
der
Technischen Universität Darmstadt

mit Beiträgen von

W. Heinzerling
R. Oelßner
G. McHenry
P. Jarry
K. Bangert
J.-P. Jansen
G. Kappler
A. Reinhardt-Lehmann

Inhaltsverzeichnis

Flügelpfeilung und Flächenregel - zwei grundlegende Patente der Flugzeugaerodynamik	1
Werner Heinzerling	
Luftfahrtversicherungen in Zeiten terroristischer Anschläge	45
Ralf Oelßner	
Future Innovations in Aircraft Design and Development	57
Gordon McHenry	
Future Innovations in Aircraft Design and Development	103
Philippe Jarry	
Konzept und Markteinschätzung des CargoLifters	131
Karl Bangert	
Die zukünftige Entwicklung der Luftfracht	167
Jean-Peter Jansen	
Zukünftige Entwicklung des Geschäftsreiseverkehrs aus Sicht von Fairchild Dornier als Hersteller	191
Prof. Dr.-Ing. Günter Kappler	
Innovative Konzepte der Flughäfen	207
Annegret Reinhardt-Lehmann	