

**Degenhard Sommer**



**INDUSTRIEBAU**  
**RADIKALE**  
**UMSTRUKTURIERUNG**  
**PRAXISREPORT**

© 2008 AGI-Information Management Consultants  
May be used for personal purposes only or by  
libraries associated to [dandelon.com](http://dandelon.com) network.

**INHALT****Zur Situation**

Degenhard Sommer, Industriebau TU Wien 8

**DER STAND DER DINGE**

Trends im Sozialsystem  
Neue räumliche Arbeitsteilung:  
die zersiedelte Stadt  
Lernende Organisationen  
Supporting the Science Based Industries

Sigurd Agricola, DGF, Köln 14  
Dietrich Henckel, DIfU, Berlin 22  
Klaus Woltron, MINAS, HILL, Wien 26  
John Worthington, DEGW, London 30

**KONTEXT STADT**

Flächenreduktion - Industrie macht Stadt  
Revitalisierung von innerstädtischen Industrie-  
brachen am Beispiel Jena  
Neustrukturierung der Stadtentwicklung am  
Industriestandort Linz  
Planning Cities in Asia: The Saigon South  
Master Plan

Georg Schönenfeld, Industriebau TU Wien 36  
Reinhold Braschel, IFB, Stuttgart 40  
Roland Rainer, Akad. d. bild. Künste, Wien 46  
Kathrin Moore, SOM, San Francisco 50

**RAHMENBEDINGUNGEN DER UNTERNEHMEN**

Die Auflösung der Unternehmensgrenzen  
Corporate Real Estate - Aufgaben und Strategien  
Betriebliches Immobilienmanagement  
Produktionsstrukturen - Faktoren der  
Standortentscheidung  
Drehscheiben des Wissens  
Umstrukturierung - zwei Fallbeispiele

Ralf Reichwald, TU München 60  
Hermann Karl Kuhn, IBM, Stuttgart 68  
Peter Niehaus, Siemens AG, Stuttgart 72  
Eberhard Haller, Mercedes-Benz AG,  
Rastatt 78  
Rüdiger Wendt, Mercedes-Benz AG,  
Stuttgart 82  
Peter Gaudi, IBM, Stuttgart 88

**PLANUNGSSTRATEGIEN**

Visuelles Systemdenken für Kommunikations-  
architekturen  
Kooperative Methoden im Planungsprozeß  
Bedarfsplanung und die Renaissance des  
Bauherrn  
Industriebau - Abfahrtslauf für Architekten und  
Ingenieure  
Der Planungsprozeß - ein Fallbeispiel  
Über ungewohnte Sprachformen  
Industrie-Architektur in Bulgarien

Gunter Henn,  
HENN Architekten Ingenieure, München 94  
Thomas Dienes und Barbara Leichtle,  
Koop. Planen, Karlsruhe 108  
Reinhard Kuchenmüller, München 110  
Christoph M. Achammer, Innsbruck  
Werner Uher-Masuch, PPS, Karlsruhe  
Johannes Uhl, Berlin  
Methodi Pissarski, Univ. Sofia

## PROJEKTE

Der 44. Mond	Wolf D. Prix, COOP Himmelblau, Wien/Los Angeles	140
Design Center Linz	Thomas Herzog, Herzog + Partner, München	144
Max-Planck-Institute	Dieter Grömling, Max-Planck-Gesellschaft, München	150
The Austron Project	Lutz Weißen, AAG, S + P, Wien-Berlin	158
Industriebau in Österreich: zwei neue Ansätze	Bernhard Holletschek, Industriebau TU Wien	162

## NEUE TECHNOLOGIEN - NEUE ARBEITSPLÄTZE

Factory Design over the Nineties	Maria Ludovica Lai, Univ. Neapel	170
Environmentally Aware Buildings	Christopher Twinn, Ove Arup & Partners, London	174
The Intelligent Workplace: Environmental Aspects	Volker Hartkopf, Carnegie Mellon Univ., Pittsburgh	180
Der Nomade - Büroarbeiter der Zukunft?	Christian Kühn, TU Wien	186
Dienstleistungszentrum für Kommunikation	Hans Karl Herr, ITAG, Berlin	192
Auf dem Weg zum Intelligent Eco-Building	Dieter Lazak, Teleport Consulting, München	198
Das Unternehmensökotop	Hans Kahlen, TU Cottbus	204
Digitales Bauen	Lutz Weißen, Architekten am Graben, Wien	208
Die Autoren		219