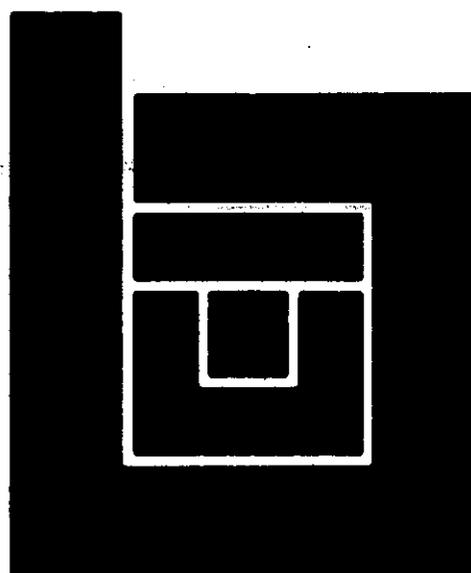


**SCHRIFTENREIHE DES INSTITUTS FÜR
BAUWIRTSCHAFT UND BAUBETRIEB**

**HERAUSGEGEBEN VON
PROF. DIPL.-ING. KLAUS SIMONS
TECHNISCHE UNIVERSITÄT BRAUNSCHWEIG**

WISSEN TRANSFERIEREN

**FESTSCHRIFT ZUM 60. GEBURTSTAG
VON PROF. DIPL.-ING. KLAUS SIMONS**



INHALTSVERZEICHNIS

		Seite
Herion, G.	Vorwort	1
Rebe, B.	Geleitwort	7
Paschen, H.	Geleitwort	13
Vocke, E./Peipers, H.	Gedanken zum Baugeschehen in wechselvoller Zeit (Grußwort)	21
Assmann, M.	Neue Aufgabenstellung für Consulting-Ingenieure: Managementleistung zur Unterstützung des Bauherrn	24
Bachmann, S.	Weiterbildung: "Reisegeld" in die Zukunft	35
Bartsch, E.	VOB- und FIDIC-Bauverträge und das Deutsche AGB-Gesetz	51
Biggs, W.B.	Technology Transfer in Construction Management	65
Björnsson, H./ Rahm, H.G.	Current and Future Implementation Methods in Construction	74
Bretschneider, B.	Ausbildungskoooperation für und mit Ländern der Dritten Welt	81
Bröchner, H.	Asbestos Removal: Quality Control and Technology Transfer	91
Diederichs, C.J.	Expertensysteme zur Lösung bauwirtschaftlicher Probleme ?	104
Ding, S.	Ein Verfahren der Aufgliederung und Harmonisierung komplexer Ablaufplansysteme	118
Fechtig, R.	Rekonstruktion des Hauenstein-Basistunnels	130
Gönner, D.	Erfolgreiche Unfallverhütung	155
Halpin, D.W.	The Role of Computers in Technology Transfer	167
Horchler, D.	Wissenstransfer innerhalb mittelständischer Bauunternehmen - insbesondere von einer Unternehmergeneration auf die andere	179
Kirchner, W.	Vermessung und Fernerkundung im Dienste der Zukunftssicherung	200
Lichtenberg, S.	Risk Assurance in Projekt Management - The Principle of Successive Estimating and Scheduling -	208

Maidl, B.	Risiken im Tunnelbau	229
Olshausen, H.G.	Entwicklung neuer Bauverfahren zum Schutz der Umwelt	246
Seeling, R.	Die Philosophie der "Just-in-Time-Production" (Jit) und die Projektsteuerung in der Bauwirtschaft	259
Sikkel, L.P.	Construction Management (Research and Teaching for the Future)	270
Stracke, F.	Recycling einer Gewerbebrache	278
Toffel, R.F.	Controlling in Bauunternehmungen mit dem Anwendungssystem AS	310
- Anschriftenverzeichnis der Autoren		321
- Schriftenreihe des Instituts für Bauwirtschaft und Baubetrieb		324