

# INHALTSVERZEICHNIS

I

<b>Autor</b>	<b>Thema</b>	<b>Seite</b>
Herausgeber	Vorwort.....	III
Falkner, H.	Bauforschung und –praxis in schwierigen Zeiten.....	1
Wagner, P.	Know-how schaffen und schützen – Forschung und Entwicklung..... im Bauunternehmen	11
Balthaus, H.	Strukturwandel – Hindernis oder Chance für Innovationen?.....	19
Hemmy, O.	Innovative Entwicklungen bei Tunnelinnenschalen.....	29
Gossla, U. Reitberger, R. Gärtner, B.	Stadtbahn Dortmund – Herausforderungen beim..... innerstädtischen Tunnelbau	41
Hegger, J.	Bemessung und Konstruktion von vorgespannten Decken ..... im Hochbau	51
Scheibe, M.	Vorspanntechnik im Hoch- und Industriebau.....	65
Kuitenbrouwer, L	Innovation Despite Crisis in Construction.....	75
Holschemacher, K. Schneider, H.	Stahlfaserleichtbeton – Grundlagen und Anwendungen.....	81
Teutsch, M.	Selbstverdichtender und ultrahochfester Beton ..... – Baustoffe und Konstruktionen der Zukunft?	91
Iványi, G.	Entwurf und Ausführungen wasserundurchlässiger ..... Bauwerke aus Beton	101
Graubner, C.A. Schmidt, H.	Lastfall Gasexplosion – Wie zuverlässig sind moderne ..... Wohngebäude?	113
Morgen, K.	TESLA – Ein neues interdisziplinäres Zentrum für die Forschung.....	123
Beier, H.-J.	Innovationen im Brückenbau.....	133