

ADOLPH STILLER (HG.)

SKIZZEN
FÜR DIE ZUKUNFT
WERNER SOBEK
ARCHITEKTUR UND KONSTRUKTION IM DIALOG

müry salzmann

	Skizzen für die Zukunft	7
	Architektur und Konstruktion im Dialog Adolph Stiller	8
Biographisches	Werner Sobek	12-115
Streiflichter	Genese des Ingenieurberufs Marco Pogacnik	16
	Formfindung bei Flächentragwerken Klaus Linkwitz	19
	Jenseits der gespannten Oberfläche: Textiles Entwerfen Werner Sobek	26
	Der Burj Dubai: die Realisierung einer Idee William Baker	34
	Finite Elemente Methode Gert Eilbracht	39
	Konstruktionsentwurf: Standardisierung, Rationalität, Beweglichkeit Jürg Conzett	46
	Integrierte Planung Christoph Ingenhoven	59
	Ultra High Performance Concrete UHPC Lutz Sparowitz	62
	Entwerfen im Leichtbau Werner Sobek	66
	Fassadentechnologie: Auflenverkleidung / Fassade / Hülle Dominique Perrault	71
	Archi-Neering Helmut Jahn	77
	Adaptive Systeme Walter Haase	93
	Seele des Materials Hans Hollein	100
	Nachhaltiges Bauen Klaus Sedlbauer	113
	Gespräch mit Werner Sobek über Ausbildung und künftiges gemeinschaftliches Schaffen von Architekten und Ingenieuren Gert Eilbracht	116
	Werner Sobek und das ILEK	122
	Die Autoren der Streiflichter	138
	Glossar	
	Index Namen	