

1 EINFÜHRUNG

CONTAINER, MODUL, RAUMZELLE	
Bauen mit vorgefertigten Raumsystemen	8
Günter Jösch	
LEISTUNGSBILD UND HONORIERUNG	
Planen und Bauen mit Raummodulen ist anders	20
David Meuer	
MODULBAU UND BRANDSCHUTZ	
Brandschutz im Raumzellenbau	26
Carl Richter, Andreas Plum, Georg Spennes, Benjamin Camps	

2 WOHNUNGSBAU

FRITZ-KISSEL-SIEDLUNG IN FRANKFURT	
130 Wohnungen im Bestand aufgestockt	40
Jakob Schoof	
WOHNGEBAUDE HELLO LENZBURG	
Effizientes Hybrid-Modulsystem für den Wohnungsbau	48
Jakob Schoof	
PERSONALHAUS IN AMMERWALD	
Qualitätvoller Wohnraum für Hotelangestellte	54
Jakob Schoof	
STUDENTENDORF IN MALMESBURY	
Vertikal gestaffelte Kuben	62
Sabine Drey	
SPESSART-GÄRTEN IN ASCHAFFENBURG	
Stadtvillen aus dem Modulbaukasten	68
Jakob Schoof	
WOHN- UND GEWERBEBAU IN VALE DE CAMBRA	
Kostenoptimierte Mischnutzung	72
Jakob Schoof	
WOHANLAGE FÜR GEFLÜCHTETE IN GENF	
Temporär für zehn Jahre	80
Sabine Drey	

3 BILDUNGSBAU

GYMNASIUM FRANKFURT NORD	
Eine Übergangslösung mit Langzeitqualitäten	88
Alexandra Busch	
KINDERTAGESSTÄTTE IN SPAICHINGEN	
Neubau aus 63 Holzmodulen	96
Heike Kappelt	
INTERVIEW	
Das Prinzip Mehrweg: Schulen in Holzmodulbauweise	102
Interview: Jakob Schoof	

4 GESUNDHEITSBAU

MARIENHAUS KLINIKUM MAINZ	
Aufstockung eines Krankenhauses	112
Thomas Jakob, Jakob Schoof	
KRANKENHÄUSER IN KULMBACH, WINNENDEN UND STEINFORT	
Aus eins mach zwei	120
Roland Pawlitschko	

5 BÜRO- UND GEWERBEBAU

LUISENBLOCK IN BERLIN	
Vorzeigebauwerk in Rekordzeit	130
Julia Liese	
SAP-BÜROGEBAUDE IN WALLDORF	
Bürogebäude in Stahl-Holz-Modulbauweise	138
Claudia Fuchs	
HARZWASSERWERKE IN HILDESHEIM	
Mit Modulbauweise zum DGNB-Gold-Standard	146
Jakob Schoof	
HOTEL JAKARTA IN AMSTERDAM	
Ein Hotel als hybrider Holzmodulbau	152
Susanne Jacob-Freitag	
FAQ	160
Partner und Sponsoren	164
Autoren	166
Impressum	168