

## 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

WOHNGEBÄUDE 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

WOHNANLAGE FÜR GEFLÜCHTETE IN GENÈVE  
**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-BÜROGEBÄUDE 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