

im **DETAIL**

# Kosteneffizient Bauen

Ökonomische Konzepte  
Wirtschaftliche Konstruktionen

Christian Schittich (Hrsg.)

Edition DETAIL – Institut für internationale  
Architektur-Dokumentation GmbH  
München

Birkhäuser  
Basel · Boston · Berlin

# Inhalt

Kosten- und qualitätsbewusstes Bauen – eine Herausforderung Christian Schittch	9	Studentenwohnheim in Amsterdam Claus en Kaan Architecten, Amsterdam/Rotterdam	92
Projektübersicht	10	Jugendcamp in Passail Holzbox Tirol, Innsbruck	96
Showroom bei Zevenbergen ott architekten, Augsburg	12	Hotel in Groningen Foreign Office Architects, London	102
Kostengünstiges Bauen für die Architektur Wolfgang Ott	16	Kulturzentrum in München Ingrid Amann Architekten, München	106
Atelier in Madrid Ábalos & Herreros, Madrid	24	»Kostengünstiges Bauen bedeutet nachhaltiges Bauen« Ingrid Amann	112
Apotheke und Praxis in Plancher-Bas Rachel Amiot & Vincent Lombard, Besançon	28	Hauptschule in Brixlegg Raimund Rainer, Innsbruck	114
Statische Leichtigkeit in Holz Jean-Luc Sandoz	32	Realschule in Eching Diezinger & Kramer, Eichstätt	118
Mobiles Wohnhaus in England Mae Architects, London	34	Montessori College Oost in Amsterdam Herman Hertzberger, Amsterdam	122
Fertighaus aus Dänemark ONV arkitekter, Vanløse	38	Eislauf- und Minigolfhalle in Bergheim mfgarchitekten, Graz	128
Strohhaus in Eschenz Felix Jerusalem, Zürich	42	Eisarena in Wolfsburg Schulitz + Partner, Braunschweig	130
Wohnhaus in Shimane Sambuichi Architects, Hiroshima	46	»Wirtschaftlich heißt nicht billig bauen« Helmut C. Schulitz	134
Wohnhaus in Aitrach SoHo Architektur, Augsburg	50	Dienstleistungsgebäude in Frankfurt a. M. Dietz Joppien, Frankfurt a. M.	136
Wochenendhaus in St. Andrews Beach Sean Godsell Architects, Melbourne	54	Planung als »veredelter Rohbau«: kostengünstig, nutzungsneutral, robust Matthias Schönau	140
Wohnhaus am Lakasee Peter Kuczia, Osnabrück	58	Büro- und Schulungszentrum in Dresden Heinle, Wischer und Partner, Dresden	142
Wohnsiedlung in Neu-Ulm G.A.S.-Sahner, Stuttgart	62	Betriebsgebäude in Großhöflein querkraft architekten, Wien	146
Unterschiedliche Konstruktionssysteme für ein modulares Baukastensystem Georg Sahner	66	Zum Kostenmanagement querkraft architekten mit Erwin Stättner	151
Reihenhäuser in Milton Keynes Rogers Stirk Harbour + Partners, London	70	Erweiterung einer Fabrik in Murcia Clavel Arquitectos, Madrid	152
Mehrfamilienhaus in Dortmund ArchiFactory.de, Bochum	72	Wischerfabrik in Bietigheim-Bissingen Ackermann und Partner Architekten, München	156
Wohnungsbau in London Ash Sakula Architects, London	76	Die Sicht des Architekten – vom Städtebau zum Gebäuderaster Peter Ackermann	160
Geschosswohnungsbau in London Niall McLaughlin Architects, London	78	Die Optimierung des Tragwerks Christoph Ackermann	162
Geschosswohnungsbau in München Hierl Architekten, München	84	Das Gebäude im Betrieb Helmut Bucher	164
Kosten- und qualitätsbewusstes Bauen Rudolf Hierl	88	Architekten – Projektdaten Abbildungsnachweis	166 176