

**A. ZUM BUCH**

- 02 Vorwort
- 04 Inhaltsverzeichnis
- 06 Aufbau des Buches
- 08 *To Do Ordinary Things Extraordinarily Well***

- 10 Teil des Ganzen
- 11 Unser Anspruch an die Lehre
- 12 Institut IBBTE

**D. MATERIALSAMMLUNG**

- 68 Moderation
- 70 Materialwürfel
- 74 Dämmstoffe und unser 'Streichelzoo'
- 76 Web-Cards und Materialboards
- 80 BetonKonkret
- 82 Nachhaltiges Bauen mit Beton

- 90 Blick ins Büro

**B. EINFÜHRUNG**

- 16 Moderation
- 18 Bezug zwischen Dozent und Publikum
- 20 Die Liebe zum Detail
- 26 *Planen und Improvisieren***
- 28 *Mut zur Unschärfe und Entschlossenheit zur Präzision***
- 32 *Architektur und Verantwortung***
- 42 Rapsmühle

**C. VORLESUNGEN**

- 48 Moderation
- 50 Lehrkonzept
- 52 Baustofflehre und Materialien
- 58 Bauphysik
- 60 Gebäudetechnik

**E. INTEGRIERTES PROJEKT**

- 96 Moderation
- 98 Einleitung
- 102 Ein Menschenhaus für die Wilhelma
- 104 eMobility Salon
- 108 Vertiefung Bauphysik
- 110 Vertiefung Gebäudetechnik
- 112 Vertiefung Baustofflehre
- 114 Ausschnitte Projektarbeiten
- 116 *Handwerkliche Fähigkeiten***
- 117 *Teamarbeit***
- 118 *Werkzeuge***

**F. STEGREIFE**

- 122 Moderation
- 123 Einleitung
- 124 Ergebnisse
- 126 Projektwoche der Fakultätsfamilie
- 130 Unser Haus – das K1

132 *Kostbar ist jedes Material*

**G. KISS**

148 Moderation  
149 Keep it Smart and Simple  
150 Lehm – Made in Clay  
166 Iglu – Bauen mit Schnee  
172 Reet – SkinOver

**H. CSH**

182 Moderation  
183 Case Study Houses  
190 Standorte  
192 Alice Springs – Australien  
196 Surkhet – Nepal  
200 Ein Vergleich: Shiraz und Singapur

206 *Baukunst und andere Herausforderungen*

**I. SELBSTBAUPROJEKTE**

210 Moderation  
211 Einleitung  
212 Medizinische Notfallstation – Ghana  
216 Centro Educativo – Guatemala  
220 Zukunfts(t)raum – Tansania

**226 „Streitkultur“**  
**228 Vision und Wirklichkeit**

**J. INTERVENTIONEN**

232 Moderation  
233 Einleitung  
236 Nikosia – Zypern  
242 Gowanus – New York  
248 Elephantine – Ägypten

**K. ÖKOLOGIE**

254 Moderation  
255 Leberecht Migge u. die „grüne“ Moderne  
262 Ökobilanzierung

**276 Zum Glück bleibt alles schwierig**  
**278 Altern und Fortbestehen – Vergänglichkeit**

**L. BAUEN I. BESTAND – METAMORPHOSEN**

282 Moderation  
283 weiterdenken und fortschreiben  
284 Architektonischer Dialog – Sallebruneau  
290 Was wäre, wenn ... Ein Experiment  
292 Rebuild Le Corbusier  
298 OP gelungen – Patient tot  
302 Fluss(t)räume  
306 Think Ahead  
312 Think – Plan – Reuse – Repeat

**316 Nachhaltigkeit und Städtebau**  
**317 Small Is Beautiful**  
**318 Wie kommt das Neue in die Welt?**

**M. EXKURSIONEN**

322 Moderation  
324 Einblick in unsere Exkursionen  
328 Reader  
330 Übersicht  
332 Japan  
338 Tokio

**N. ÜBERRASCHEND**

344 Moderation  
346 Begrüßung zu Beginn der Pandemie  
348 Webex, Conceptboard & Co.

**352 Lob der Diversität**  
**354 Das Besondere im Alltäglichen entdecken**  
**356 Zu guter Letzt**

**O. EINBLICK IN DAS IBBTE-ARCHIV**

360 Projektarchiv

**P. ANHANG**

384 Dank  
386 Übersicht Seminare und Entwürfe  
406 Projektverzeichnis  
408 IBBTE-Team / Autorinnen und Autoren  
414 Personenverzeichnis  
422 Bildnachweis  
430 Redaktionelle Hinweise / Impressum