

Inhalt

EINFÜHRUNG

Was wir beim Planen und Bauen ändern müssen	8
Architekturlehre an der Dessauer Schule	12
Raum von innen betrachtet	18
Ein Blick hinter die Fassade	24
Über die Erziehung des Blicks	30
Künstliche Intelligenz in der Architektur	34

GRUNDLAGEN

Skizzieren und Zeichnen	40
Licht und Farbe	66
Layout und digitale Bildbearbeitung	78

RAUMGRENZEN

Raum im Raum	104
Zwischen Innen und Außen	112
Objekt im Raum	120

TYOLOGIEN

Bauen für Kinder	130
Archivbauten	162
Stadtvillen	180

BAUEN FÜR TIERE

Bauen für Pandas	244
Anlagen für Großkatzen	260
Aquarien und Meeresmuseen	274

DENKMALPFLEGE

Auf den Spuren von Walter Gropius	290
Auf den Spuren von Richard Paulick	294
Auf den Spuren von Franz Schwechten	308

INGENIEURKUNST

Vermessung	332
Leichttragwerke	344
Raummodule	352

PUBLIKATIONEN

Hochschulpublikationen	360
Architektur und Zoologie	366
Architektur und Theorie	367

ANHANG

Autoren und Akteure	370
Literatur	373
Nachwort	381