

Inhalt

Impressum	4
Vorwort	6
Teil A Einführung	8
1 Begriffsdefinition Georg Giebeler	10
2 Weiterbauen – Gedanken zum Bauen mit Bestand Georg Giebeler, Petra Kahlfeldt	16
Teil B Grundlagen	20
1 Sanierungen planen Georg Giebeler	22
2 Bauphysik Harald Krause, Jochen Pfau, Ulrich Schanda, Elmar Schröder	32
3 Technische Gebäudeausstattung Karl-Heinz Petzinka, Bernhard Lenz, Jürgen Volkwein, Florian Lang	52
4 Denkmalpflege Rainer Fisch	72
5 Baustoffe in Sanierungsprojekten Florian Musso, Johann Weber	86
6 Gefahrstoffe im Bestand Alexander Rudolphi	102
Teil C Zeitalter	116
Georg Giebeler	
0 Einordnung der Bauaufgabe	118
1 Allgemeine Sanierungsaufgaben	122
2 Gründerzeitbauten 1870–1920	132
3 Zwischenkriegsbauten 1920–1940	154
4 Nachkriegsbauten 1950–1965	172
5 Wohlstandsbauten 1965–1980	190
Teil D Gebaute Beispiele im Detail	206
Projektbeispiele 1 bis 18	208–265
Teil E Anhang	266
Glossar	266
Verordnungen, Richtlinien, Normen	268
Literatur	272
Abbildungsnachweis	274
Sachregister	276
Autoren	279