

# Inhalt

## Vorwort

<b>I. Einleitung</b> .....	6
Als die Kathedralen in den Himmel wuchsen .....	8
Wirtschaftlich-soziale Hintergründe .....	15
Innovationen verändern den Kirchenbau .....	16
<b>Exkurs:</b> <i>Baugeschichte par excellence:</i> <i>Die Kathedrale von Canterbury 1174–1180</i> .....	18
<b>II. Bauherr und Bauverwalter</b> .....	22
Der Bauherr ergreift die Initiative .....	24
Der Bauverwalter kontrolliert die Finanzen .....	25
<b>Exkurs:</b> <i>Münzwesen im Mittelalter</i> .....	28
Das liebe Geld oder die Finanzierung .....	31
<b>III. Der Werkmeister</b> .....	34
Aufgabenverteilung in der fabrica .....	36
Der Werkmeister als Unternehmer: Leistung und Lohn .....	38
Die Stellung des Werkmeisters im späteren Mittelalter .....	41
Zeichnungen und Baupläne: Risse und Visierungen .....	45
Aus dem Musterbuch eines Werkmeisters: Villard de Honnecourt .....	52
<b>Exkurs:</b> <i>Die Kathedrale von Reims</i> .....	56
<b>Exkurs:</b> <i>Vorbildhaft: Die Westtürme der Kathedrale von Laon</i> .....	60
Vermessung und Grundsteinlegung .....	62
<b>Exkurs:</b> <i>Der Dombau zu Speyer 1025/30–1061</i> .....	70
Konstruktion ohne Statik .....	72
Standfestigkeit vor Schönheit .....	77
Expertenstreit: Die Mailänder Bauhütte 1391–1401 .....	78
Bauablauf und Bauzeiten .....	83
<b>Exkurs:</b> <i>Der Kölner Dom 1248–1560</i> .....	86
<b>IV. Die Handwerker</b> .....	88
Handwerksberufe und Arbeitszeiten .....	90
Lohn und Brot .....	93
Ausbildung vom Lehrling bis zum Meister .....	94
Arbeitsalltag und Abläufe .....	95

<b>Exkurs: Die Handwerker in der Mendelschen Zwölfbrüderstiftung zu Nürnberg</b> .....	96
Probleme auf der Baustelle .....	98
Die Steinmetzbruderschaften der Bauhütten .....	100
<b>V. Beschaffung und Transport der Baumaterialien</b> .....	104
Vom Steinbruch zur Baustelle .....	106
Steinmaterial für die Säulen .....	108
<b>Exkurs: Saint-Denis bei Paris</b> .....	110
Andere Baumaterialien .....	112
Transport auf der Baustelle .....	114
Baugerüste .....	119
<b>Anhang</b> .....	124
Bildglossar .....	124
Literatur in Auswahl .....	127
Anmerkungen .....	128
Ortsregister .....	134
Bildnachweis .....	135