

GÜNTHER BINDING



dandelion.com

© 2008 AG-Information Management Consultants  
May be used for personal purposes only or by  
libraries associated to [dandelion.com](http://dandelion.com) network.

# BAUBETRIEB IM MITTELALTER

In Zusammenarbeit mit  
Gabriele Annas, Bettina Jost und Anne Schunicht

WISSENSCHAFTLICHE BUCHGESELLSCHAFT  
DARMSTADT

# INHALT

Vorwort . . . . .	VII
Einleitung	
1. Wiederaufbau der Kathedrale von Canterbury 1174-1185 . . . . .	1
2. Klosterbau von Wittewierum um 1238. . . . .	.10
3. Bauherr. . . . .	.15
A. ORGANISATION	
1. Kirchliche Baulast und „fabrica ecclesiae“ („Kirchenfabrik“) Finanzierung 42 . . . . .	31
2. Verwaltung der „fabrica ecclesiae“. . . . .	44
3. Fabrikverwalter. . . . .	51
magisterium 58 - Bestellung 60 - Idoneität 61 - Amtszeit 61 - Zahl 62 - Eid 64 - Aufgabenbereich 64 - Schreiber 68 - Kontrolle 69 - Be-	
soldung 70	
4. Straßburger Frauenwerk. . . . .	.71
5. Königliche Bauorganisation in England im 13. Jh. . . . .	.75
6. Königliche Bauorganisation in Unteritalien im 13. Jh. . . . .	80
7. Städtisches Bauamt . . . . .	.86
8. Städtische Bauordnungen. . . . .	93
9. Hütte und Zunft . . . . .	.101
10. Steinmetzenbruderschaft (Regensburg 1459). . . . .	.107
11. Hütten-Gebäude. . . . .	.121
12. Rechnungsbücher. . . . .	.130
13. Arbeitszeit und Lohn. . . . .	.137
a) Arbeitszeit und Festtage. . . . .	.137
b) Tagelohn. . . . .	.143
c) Stücklohn (Werkvertrag, Akkord). . . . .	.151
d) Vergabeverfahren. . . . .	.167

## B. PLANUNG

1. Architekturzeichnung - Werkzeichnung . . . . .	.171
2. Grundriß- und Ansichtszeichnungen . . . . .	.173
3. Vorbildhafte Gestalt: exemplar, forma, scema . . . . .	.179
4. Planung: dispositio, descriptio, ordinatio, designatio . . . . .	.186
5. Modelle . . . . .	.188
6. Fehlende Baupläne vor dem 13. Jh. . . . .	.191
7. Ritzzeichnungen . . . . .	.192
8. Risse . . . . .	.198
9. Musterbücher . . . . .	.207
10. Reißboden und Reißbrett . . . . .	.226
11. Schablonen . . . . .	.229

## C. AUSFÜHRUNG

1. Werkmeister und Parlier . . . . .	236
Erwin von Steinbach 241 - 1. Hälfte 14. Jh. 242 - Peter Parier 242 -	
2. Hälfte 14. Jh. 246 - Ulrich von Ensingen 248 - Hanns von Burg-	
hausen 253 - 15. Jh. 254 - Arnold von Westfalen 257 - Entlohnung	
258 - Gutachten 260 - Mailand 261 - Parlier 266	
2. Arbeitskräfte . . . . .	268
a) Handwerkerzahlen und Wanderungen . . . . .	269
b) Maurer, Steinmetz, Bildhauer . . . . .	285
c) Steinbrecher . . . . .	312
d) Mörtelmacher (Mörtelrührer) . . . . .	313
e) Putzer und Tüncher . . . . .	316
f) Zimmermann . . . . .	317
g) Brettschneider/Säger . . . . .	330
h) Dachdecker . . . . .	332
i) Hilfsarbeiter/Tagelöhner und Hüttenknecht . . . . .	334
3. Vermessung . . . . .	339
4. Materialbeschaffung und Transport zur Baustelle . . . . .	355
5. Transport auf der Baustelle . . . . .	370
a) Leiter und Laufschräge . . . . .	370
b) Tragbahre, Mulde, Vogel und Schulterkorb . . . . .	377
c) Schubkarre und Wagen . . . . .	386
d) Aufzug und Kran . . . . .	393
Windwerk 403 - Wolf 422 - Zange 422	
6. Baugerüste . . . . .	427
Bildnachweis . . . . .	446
Literatur . . . . .	447
Anmerkungen . . . . .	451
Verzeichnis der abgebildeten Bi-Nummern . . . . .	529