

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort . . . . .	9
I. Einleitung . . . . .	13
II. Der Bauherr . . . . .	25
Bischof Bernward von Hildesheim . . . . .	25
Bischof Benno II. von Osnabrück . . . . .	28
Bischof Ulrich von Augsburg . . . . .	32
Bischof Godehard von Hildesheim . . . . .	35
Bischof Adalbert von Bremen . . . . .	38
Weitere Bauherren . . . . .	40
Bauinschriften . . . . .	42
Beschaffung von Baumeister und Handwerkern . . . . .	45
Die Kosten und deren Finanzierung . . . . .	52
III. Bautypen und deren Vorbild . . . . .	61
IV. Entwurf und Baupläne . . . . .	73
V. Vermessung . . . . .	101
Vermessung durch den Bauherrn . . . . .	101
Vermessung durch Fachleute . . . . .	104
Vermessungsvorgang im Gelände . . . . .	110
Vermessungsinstrumente . . . . .	117
<i>funiculus</i> und <i>linea</i> . . . . .	119
<i>pertica</i> und <i>virga</i> . . . . .	126
<i>regula, perpendiculum, libra</i> und <i>circinus</i> . . . . .	133
<i>norma</i> . . . . .	139
Höhenmessung . . . . .	144
Zusammenfassung . . . . .	151
VI. Grundstein und Fundament . . . . .	157
Zeremonie der Grundsteinlegung . . . . .	169
VII. Das Baumaterial: Beschaffung, Transport und Bearbeitung . . . . .	179
1. Holz . . . . .	184
Holzbeschaffung . . . . .	200
Holzbearbeitung . . . . .	204

2. Steine . . . . .	213
Herkunft und Beschaffung der Steine . . . . .	217
Steintransport auf der Baustelle . . . . .	227
Steinbearbeitung . . . . .	237
3. Säulen . . . . .	245
4. Backstein und Ziegel . . . . .	260
5. Stroh, Schindeln, Steinplatten . . . . .	267
6. Blei- und Kupferdeckung . . . . .	271
7. Mörtel, Kalk, Putz, Stuck . . . . .	280
8. Wiederverwendung von Abbruchmaterial . . . . .	291
VIII. Die Bauteile der Kirche . . . . .	297
1. Die Kirche als Baugefüge . . . . .	297
2. Benennung der Kirche und ihrer Teile . . . . .	313
3. Apsis – Chor . . . . .	320
4. Krypta . . . . .	332
5. Säule und Pfeiler . . . . .	343
6. Triforium . . . . .	365
7. Gewölbe sowie Lehr- und Arbeitsgerüste . . . . .	368
8. Fußboden . . . . .	386
9. Turm und Wehrgang . . . . .	393
10. Glockenhaus und Glockenturm . . . . .	403
11. Fenster . . . . .	440
IX. Das Kloster . . . . .	445
1. Allgemeines zum Klosterbegriff, Benediktregel . . . . .	445
2. Bauprogramm eines karolingischen Klosters: Der St. Galler Klosterplan . . . . .	449
3. Klausurgebäude im 11. Jh.: <i>Ordo Farfensis</i> . . . . .	456
4. Klostergebäude . . . . .	460
Klosterräume . . . . .	460
Kreuzgang . . . . .	466
Kapitelsaal . . . . .	477
Schlafsaal . . . . .	482
Speisesaal . . . . .	489
Abts- und Gästehaus . . . . .	492
Krankenhaus . . . . .	507
5. Klostergründungen . . . . .	516
6. Gründung und Bau eines karolingischen Klosters: Kloster Fulda 742/44–822 . . . . .	554
7. Eine karolingische Klausur: Fontanelle unter Abt Ansegis 807–813 . . . . .	576
8. Die Bauentwicklung einer Klausur im 12. Jh.: Saint-Trond . . . . .	580
9. Wasserversorgung . . . . .	593
10. Stadthäuser der Klöster . . . . .	606

X. Profanbauten . . . . .	609
1. Stadtbefestigungen . . . . .	609
2. Pfalzen und Burgen . . . . .	616
Burgen . . . . .	623
Die Harzburg bei Goslar (1065–1076) . . . . .	631
 Abgekürzte Quellen und Literatur . . . . .	 637
 Verzeichnis der Orte . . . . .	 639
 Index der Quellen . . . . .	 643
Anonyme Quellen . . . . .	649
Bibelstellen . . . . .	652