

Handbuch der Architektur.

IV. Teil.

Entwerfen, Anlage und Einrichtung der Gebäude.

5. Halbband, Heft 1.

(Zweite Auflage.)

CM 342481

INHALTSVERZEICHNIS.

Fünfte Abteilung:

Gebäude für Heil- und sonstige Wohlfahrtsanstalten.

I. Abschnitt.

Krankenhäuser.

	Seite
1. Kap. Entwicklung des Krankenhausbaues	3
Litteratur über die »Entwicklung des Krankenhausbaues«.	
a) Geschichte, Organisation, Bau und Einrichtung	14
b) Geschichte und Beschreibung einzelner ausgeführter Hospitäler	15
2. Kap. Krankenhäuser der Neuzeit. — Krankengebäude	17
a) Ausbildung einzelner Teile des Krankengebäudes	18
1) Krankenräume	22
a) Form und Gröfse der Krankenräume	22
b) Erhellung der Krankenräume	31
c) Stellung der Krankenräume	32
d) Fußböden	34
e) Wände	37
f) Decken und Dächer	39
g) Thüren	43
h) Fenster	44
i) Dachreiter	55
k) Andere Deckenöffnungen	60
l) Lufteinlässe	61

	Seite
2) Lüftung und Heizung der Krankengebäude	62
α) Lüftung	62
β) Heizung	70
γ) Lüftungs- und Heizungsanlagen	74
Sechs Beispiele	78
δ) Heizung von Blockbauten	82
Drei Beispiele	84
ε) Fußboden- und Wandheizung	86
Drei Beispiele	86
3) Künstliche Beleuchtung	90
Literatur über »Lüftung und Heizung von Krankengebäuden«.	
α) Allgemeines	91
β) Beschreibung einzelner Anlagen	92
4) Nebenräume	93
α) Aufnahmezimmer	93
β) Abfonderungszimmer	94
γ) Tagraum	95
δ) Veranden	98
ε) Baderäume	101
ζ) Waschraum	106
η) Aborträume	108
θ) Untersuchungs- und Verbandzimmer	115
ι) Wärterzimmer	116
κ) Spülküche	116
λ) Raum für reine Wäsche	120
μ) Geräteraum	120
ν) Raum für schmutzige Wäsche	121
ξ) Raum für Ausgußbecken u. f. w.	124
ο) Arbeitszimmer für den Arzt	127
5) Verkehrswege innerhalb des Krankengebäudes	127
α) Flurgänge	128
β) Treppen	130
γ) Aufzüge	133
6) Einrichtungsgegenstände des Krankenraumes	134
b) Krankengebäude für dauernde Zwecke	138
1) Pavillonbauten	143
α) Pavillonbauten mit zweifseitig belichteten Sälen	143
Zwölf Beispiele	144
β) Pavillonbauten mit dreifseitig belichteten Sälen	154
Zwei Beispiele	154
γ) Pavillonbauten mit allseitig belichteten Sälen	155
Vier Beispiele	156
2) Pavillons mit zwei Sälen in jedem Gefchofs	159
Neun Beispiele	160
3) Blockbauten	167
Drei Beispiele	167
4) Gebäude für ansteckende Kranke	170
Dreiundzwanzig Beispiele	172
5) Krankengebäude für besondere Zwecke	184
α) Gebäude für Zahlende	184
Drei Beispiele	184
β) Gebäude für Genefende	187
Zwei Beispiele	187
γ) Gebäude für Irre	188
Beispiele	188

	Seite
δ) Gebäude für Haut- und Geschlechtskranke	190
Vier Beispiele	190
ε) Gebäude für geburtshilfliche Abteilungen	192
Beispiele	195
ζ) Gebäude für Gynäkologischkranke	198
Zwei Beispiele	199
η) Gebäude für Lungenkranke	200
Zwei Beispiele	201
θ) Gebäude für Pockenranke	202
Drei Beispiele	204
ι) Gebäude für Diphtheriekranke	205
Beispiele	206
κ) Gebäude für Scharlachkranke	210
Beispiele	211
λ) Gebäude für Mafernkranke	213
Beispiele	214
6) Krankengebäude für Beobachtungszwecke	215
Beispiele	215
Litteratur über »Krankengebäude für dauernde Zwecke«.	
α) Bau und Einrichtung	217
β) Beschreibung einzelner Krankengebäude	218
c) Krankengebäude für vorübergehende Zwecke	219
1) Barackenbauten	219
α) Versuchsbaracken in Krankenhäusern	230
Fünf Beispiele	232
β) Epidemiebaracken	234
Neun Beispiele	234
γ) Baracken der Reservehospitaler	238
Acht Beispiele	240
Litteratur über »Krankengebäude für vorübergehende Zwecke«.	
α) Anlage und Einrichtung	244
β) Beschreibung einzelner Baulichkeiten	245
δ) Zeltbaracken	246
Beispiele	246
ε) Notbaracken	247
Beispiele	248
ζ) Verfetzbare Baracken	250
Sieben Beispiele	250
2) Zeltbauten	256
α) Verfetzbare Zelte	261
Beispiele	261
β) Zeltfäle	263
Beispiele	263
γ) Barackenzelte	264
Beispiele	264
3. Kap. Andere zum Krankenhause gehörige Gebäude	265
a) Thorgebäude	268
b) Verwaltungsgebäude	269
c) Aufnahmegebäude	272
Beispiele	272
d) Apothekengebäude	273
e) Küchen- und Waschgebäude	274
1) Küchengebäude	274
Beispiele	279

	Seite
2) Wafchhäufer	280
Beispiele	285
3) Wirtschaftsgebäude	286
Beispiele	286
f) Wohngebäude für das Wartepersonal	288
Beispiele	289
g) Polikliniken	291
h) Badegebäude	293
Beispiele	295
i) Operationsgebäude	296
Beispiele	312
k) Gebäude für Heilgymnastik	313
Beispiele	314
l) Desinfektionsgebäude	314
Vier Beispiele	318
m) Leichenhäuser	323
Beispiele	328
Literatur über »Andere zum Krankenhause gehörige Gebäude«	
a) Anlage und Einrichtung	329
b) Beschreibung einzelner Gebäude	329
4. Kap. Gesamtanlage der Krankenhäuser	330
a) Anordnung im allgemeinen	331
1) Bauplatz	331
2) Bebauung im allgemeinen	338
3) Wasserverforgung	348
4) Entwässerung	355
Beispiele	359
Literatur über »Entwässerungsanlagen für Krankenhäuser«	369
5) Heizung, Warmwasserverforgung, Beleuchtung und verschiedene Leitungen	369
6) Kosten	377
Literatur über »Anordnung der Krankenhäuser im allgemeinen«	
a) Organisation, Anlage und Einrichtung	384
b) Verordnungen	386
b) Allgemeine Krankenhäuser	386
1) Allgemeines	386
2) Offene Bauweise	401
a) Lagepläne	401
Siebzehn Beispiele	401
b) Gesamtanlagen	415
Acht Beispiele	417
3) Gefchlossene Bauweise	423
a) Lagepläne	423
Zwei Beispiele	423
b) Gesamtanlagen	424
Vierzehn Beispiele	425
4) Abteilungen	437
Acht Beispiele	437
Literatur über »Allgemeine Krankenhäuser«	
a) Organisation, Anlage und Einrichtung	445
b) Geschichte und Beschreibung einzelner allgemeiner Krankenhäuser	446
c) Abteilungen	448
c) Kinderkrankenhäuser	448
1) Offene Bauweise	453
Fünf Beispiele	455

2) Gefchloffene Bauweise	462
Drei Beifpiele	462
3) Abteilungen	465
Drei Beifpiele	465
Litteratur über »Kinderkrankenhäuser«.	
a) Organifation, Bau und Einrichtung	467
b) Gefchichte und Befchreibung einzelner Kinderkrankenhäuser	467
d) Abfonderungskrankenhäuser	468
1) Dauernd benutzte Krankenhäuser für Anfteckendkranke	468
a) Lagepläne	473
Sieben Beifpiele	473
b) Gefamtanlagen	481
Fünf Beifpiele	481
c) Schwimmende Krankenhäuser	484
Drei Beifpiele	485
2) Vorübergehend benutzte Krankenhäuser für Anfteckendkranke	486
Vier Beifpiele	491
3) Ergänzende Anlagen	493
a) Quarantänen und Quarantänenlazarette	493
Zwei Beifpiele	495
b) Ambulanzen	495
Beifpiel	496
Litteratur über »Abfonderungskrankenhäuser«.	
a) Anlage und Einrichtung	498
b) Befchreibung einzelner Abfonderungskrankenhäuser	499
e) Militärhospitäler	500
1) Lazarette im Frieden	500
a) Lagepläne	504
Drei Beifpiele	505
b) Gefamtanlagen	506
Fünf Beifpiele	507
c) Abteilungen	510
d) Krankenhäuser vom Roten Kreuz	512
Zwei Beifpiele	512
Litteratur über »Lazarette im Frieden«.	
a) Gefchichte, Organifation, Bau und Einrichtung	514
b) Befchreibung einzelner Lazarette	514
2) Lazarette im Krieg	515
Neun Beifpiele	526
Litteratur über »Lazarette im Krieg«.	
a) Gefchichte, Organifation, Bau und Einrichtung	533
b) Befchreibung einzelner Lazarette	534
Alphabetifches Sachregister	535
Berichtigungen	541