

WOLFGANG JÜRGEN STREICH

FRANZ HEINRICH SCHWECHTEN
1841–1924

BAUTEN FÜR BERLIN

MICHAEL IMHOF VERLAG

INHALT

VORWORT	7
I. EINLEITUNG	8
I.1. Untersuchungsgegenstand	8
I.2. Forschungsstand	9
I.3. Quellensituation	14
II. FRANZ HEINRICH SCHWECHTEN UND DIE ARCHITEKTUR SEINER ZEIT	16
II.1. Zur Entwicklung der Berliner Architektur zwischen 1870 und 1920	16
II.2. Zum Stellenwert der Industriearchitektur im Kontext der Berliner Architekturentwicklung	61
III. DER ARCHITEKT FRANZ HEINRICH SCHWECHTE – BIOGRAPHIE UND ARCHITEKTONISCHES WERK	66
III.1. Vorbemerkung	66
III.2. Herkunft und berufliche Entwicklung	66
III.3. Tabellarische Übersicht der Ämter, Mitgliedschaften und Tätigkeiten in kulturellen Institutionen	98
III.4. Auszeichnungen und Orden	99
III.5. Bemerkungen zum schriftlichen Nachlaß	99
III.6. Tabellarische Übersicht der biographischen Daten	101
III.7. Werkverzeichnis des Gesamtwerkes Katalog der Bauten und Projekte – Gesamtübersicht	102
III.7.a) Sakralbauten	103
III.7.b) Regierungsbauten	104
III.7.c) Verwaltungsbauten	105
III.7.d) Kulturbauten	106
III.7.e) Industriebauten	107
III.7.f) Verkehrsbauten	108
III.7.g) Wohn- und Geschäftsbauten	109
III.7.h) Friedhofsbauten und Denkmäler	110
IV. DIE INDUSTRIEBAUTEN FRANZ HEINRICH SCHWECHTENS	112
IV.1. Die Industriebauten Schwechters im Gesamtwerk des Architekten	112
IV.2. Die Industriebauten Schwechters in der Entwicklung der Berliner Industriearchitektur des 19. und 20. Jahrhunderts	118
IV.3. Die Bedeutung Schwechters für die Architekturentwicklung des 19. und 20. Jahrhunderts unter besonderer Berücksichtigung des Industriebaus	128
V. DIE INDUSTRIEBAUTEN FRANZ HEINRICH SCHWECHTENS IN BERLIN	
KATALOG DER BAUTEN	135
V.1. Industriegebäude Stemmler	135
V.2. Brauereianlagen Schönhauser Allee der Schultheiss AG	147
V.3. Apparatefabrik Ackerstraße der Allgemeinen Elektrizitäts-Gesellschaft (AEG)	169
V.4. Werktor 1 der AEG-Maschinenfabrik Brunnenstraße	185
V.5. Kraftwerk Moabit I, Kraftwerk Moabit II der Berliner Elektrizitäts-Werke (BEW)	191

V.6. Unterstation Voltastraße der Berliner Elektrizitäts-Werke	208
V.7. Unterstation Mariannenstraße der Berliner Elektrizitäts-Werke	214
V.8. Unterstation Palisadenstraße der Berliner Elektrizitäts-Werke	219
V.9. Unterstation Königin-Augusta-Straße der Berliner Elektrizitäts-Werke	225
V.10. Unterstation Wilhelmshavener Straße der Berliner Elektrizitäts-Werke	231
V.11. Stanzerei der AEG-Maschinenfabrik Brunnenstraße	236
V.12. Gießerei der AEG-Maschinenfabrik Brunnenstraße	240
V.13. Glasmosaikfabrik der Deutschen Glasmosaik-Gesellschaft Puhl & Wagner	244
V.14. Unterstation Alte Jacobstraße der Berliner Elektrizitäts-Werke	252
V.15. Unterstation Koppenplatz der Berliner Elektrizitäts-Werke	258
V.16. Unterstation Rudolfplatz der Berliner Elektrizitäts-Werke	266
VI. ANHANG	273
VI.1. Quellen	273
VI.2. Bibliographie	274
VI.3. Zeitschriften und Zeitungen	282
VI.4. Abbildungsnachweis	283
VI.5. Abkürzungsverzeichnis	284
VI.6. Anmerkungen	284
VI.7. Personenregister	292