

Bahnhöfe und Hochbauten

auf

Locomotiv-Eisenbahnen.

Nach den an der Universität Giessen gehaltenen Vorlesungen
bearbeitet und ergänzt.

Von

Dr. Eduard Schmitt,

ordentl. Professor der Ingenieurwissenschaften an der Grossh. technischen Hochschule zu Darmstadt.

Zweiter Theil.

Hochbauten für die Zugförderung und Bahnbewachung.



Mit 198 Holzschnitten und 28 lithographirten Tafeln.

Leipzig.

Verlag von Arthur Felix.

1882.

Inhalt des zweiten Theiles.

	Seite
Einleitung	3
Einige Literatur über Eisenbahn-Hochbauten im Allgemeinen	53
I. Abschnitt. Hochbauten für die Zugförderung und Bahnbewachung	56
I. Kapitel. Locomotivschuppen	57
1. Abth. Gesamtanordnung der Locomotivschuppen	58
2. Abth. Construction der Locomotivschuppen	100
Einige Literatur über Locomotivschuppen	191
II. Kapitel. Wasserstationen	198
1. Abth. Wasser-Entnahme	199
2. Abth. Zuführung des Wassers zur Vertheilungsstelle	219
3. Abth. Füllung des Tenders	232
Einige Literatur über Wasserstationen	269
III. Kapitel. Schuppen und offene Depôts für Brennmaterial	278
Einige Literatur über Schuppen und offene Depôts für Brennmaterial	289
IV. Kapitel. Reinigungsgruben	291
Einige Literatur über Reinigungsgruben	298
V. Kapitel. Wagen- und Zugrevisionsschuppen	299
Einige Literatur über Wagen- und Zugrevisionsschuppen	311
VI. Kapitel. Reparaturwerkstätten und Materialmagazine	314
1. Abth. Gesamtanordnung der Werkstättenanlagen	315
2. Abth. Locomotiv- und Wagen-Reparaturwerkstätten	326
3. Abth. Sonstige Arbeitsräume	339
4. Abth. Beleuchtung, Heizung und Wasserleitung	349
Einige Literatur über Reparaturwerkstätten und Materialmagazine	371
VII. Kapitel. Bahnwärter- und Bahnmeisterhäuser	377
Einige Literatur über Bahnwärter- und Bahnmeisterhäuser	395
VIII. Kapitel. Wärterbuden	400
Einige Literatur über Wärterbuden	404