

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Das Elektrotechnische Institut der Großherzoglichen Technischen Hochschule zu Karlsruhe

Arnold, Engelbert

Berlin, 1899

Inhalt

[urn:nbn:de:bsz:31-280181](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-280181)

INHALT.

	Seite
Einleitung	5
Allgemeine Beschreibung des Gebäudes	7
Beschreibung der einzelnen Räume	13
Das Laboratorium I	13
Das Laboratorium II	15
Der Maschinensaal	21
Der Aichraum	25
Das Leitungslaboratorium	27
Das Hochspannungslaboratorium	28
Das Laboratorium für Photometrie	32
Der grosse Hörsaal	33
Die Stromquellen	35
Die Gasdynamo von 22 KW	36
Die Gasdynamo von 7 KW	38
Die Accumulatoren	40
Die Stromvertheilung	41
Die Beleuchtungsanlage	46
Die Telephonanlage	46
Bauliche Einzelheiten	47
Allgemeines	47
Die Construction des Dachgesims-Canals	48
Die Deckenconstractionen	50
Die Decken- und Stützconstractionen im Maschinensaal	50
Die Construction der auf dem Hohlen stehenden Scheidewände u. a.	51
Chronik	53
Die Bau- und Einrichtungskosten	56
Liste der Lieferanten	58

