

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Vorwort.	5
Allgemeines	7
Bau der Lichtbilderapparate	9
Der Kondensor	12
Das Objektiv	13
Objektiv und Bildgröße	14
Das Projektionsbild	15
Der Bildhalter	15
Die Lichtquellen	16
Das elektrische Bogenlicht	16
Das elektrische Glühlicht	24
Das Kalklicht	26
Das Acetylenlicht	38
Spiritus- und Gasglühlicht, Petroleumlicht	41
Das Einstellen der Lichtquelle	42
Die Projektionswand	44
Das Stativ für den Projektionsapparat	46
Der dunkle Raum	46
Die Größe der Lichtbilder	47
Die Aufstellung des Projektionsapparates	47
Das Einsetzen der Laternbilder	50
Vorbereitungen zur Vorführung	50
Fehlerhafte Erscheinungen	53
Der Vortrag	55
Die Ausrüstung	58
Der Nebelbilderapparat	61
Der Kinematograph	63
Die Projektion undurchsichtiger Gegenstände (episkopische Projektion; Wunderkamera)	65
Wissenschaftliche und mikroskopische Projektion	67
Anderweitige Verwendungen des Projektionsapparates	68
Sachverzeichnis	70
