

5.	DAS STATISCHE MAGNETFELD	
a.	Die Kraft auf einen stromdurchflossenen Leiter	1
b.	Das Durchflutungsgesetz	22
c.	Der magnetische Fluß	26
d.	Bewegung eines Ladungsträgers im Magnetfeld	32
6.	ZEITLICH VERÄNDERLICHE MAGNETFELDER DIE ENERGIE IM MAGNETFELD	
a.	Anwendung des Induktionsgesetzes auf homogene Felder	38
b.	Anwendung des Induktionsgesetzes auf inhomogene Felder	56
c.	Netze im Magnetfeld	80
d.	Die magnetische Feldstärke und die magnetische Erregung an Grenzflächen; der Druck auf Grenzflächen	101
e.	Der magnetische Kreis	112
f.	Induktivität, Gegeninduktivität	138
7.	ANWENDUNGEN DES INDUKTIONSGESETZES	
a.	Der verlustfreie Übertrager	152
b.	Der Gleichstrom-Nebenschlußgenerator	158
c.	Die Gleichstrom-Reihenschlußmaschine	176
	Sachverzeichnis	185