

# Inhalt

1 Einführende Grundlagen .....	1
2 Die Berechnung von Gleichstromkreisen .....	15
3 Das elektrische Feld .....	70
4 Das elektrische Strömungsfeld.....	110
5 Das magnetische Feld.....	119
6 Wechselstromgrundlagen und einfache Wechselstromkreise.....	174
7 Berechnung von Wechselstromnetzen .....	194
8 Ortskurven.....	252
9 Tief- und Hochpässe.....	269
10 Schwingkreise .....	280
11 Drosselpulen und magnetisch gekoppelte Kreise.....	296
12 Drehstromtechnik .....	310
13 Nichtsinusförmige periodische Vorgänge.....	334
14 Schaltvorgänge .....	349
Literaturverzeichnis .....	389
Sachverzeichnis .....	390