

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur deutschen Ausgabe . . . . .	VII
(von Karl v. Meyenn)	
Vorwort zur Originalausgabe . . . . .	XXV
Quellennachweis . . . . .	XXVII
1. Einleitung . . . . .	1
2. Der Ursprung der Quantenkonzeption . . . . .	4
3. Die Elementumwandlung . . . . .	20
4. Die Existenz der Atome . . . . .	33
5. Der Atomkern . . . . .	50
6. Stöße von Elektronen mit Atomen . . . . .	62
7. Der Fotoeffekt . . . . .	69
8. Räumliche Orientierung atomarer Magnete . . . . .	79
9. Teilcheneigenschaften des Lichtes . . . . .	87
10. Welleneigenschaften der Materie . . . . .	94
Anhang A . . . . .	123
Anhang B . . . . .	124
Sachverzeichnis . . . . .	126