

Inhalt.

	Seite.
Cap. I. Das Problem und seine Behandlung.	
§ 1. Aufgabe und Zweck der Arbeit	1
§ 2. Die allgemeinen Beziehungen für das Feld in einem Elektronengitter	3
§ 3. Prinzipielles über Ansatz und Rechnung	9
§ 4. Verhältnis zu anderen Theorien	18
Cap. II. Mathematischer Teil.	
§ 5. Mathematische Vorbereitungen	16
§ 6. Das Gesamtfeld und das optische Feld	19
§ 7. Zweite Summation, erregendes Feld	24
Cap. III. Diskussion der Formeln, physikalische Resultate.	
§ 8. Vernachlässigungen wegen der Kleinheit von κ, κ_0	29
§ 9. Die Dispersionsformel	32
§ 10. Die Gleichung der Normalfläche	34
§ 11. Die Doppelbrechung D	37
§ 12. Einfluß der roten Eigenschwingungen	39
§ 13. Brechungsindex eines Punktsystems	42