

	Seite
W. STROUD. Revolutionäre Vorschläge über die Beziehung elektrischer und mechanischer Einheiten . . . . .	407
J. G. STONEY. Tabelle zum Umrechnen elektrostatischer und elektromagnetischer Einheiten . . . . .	407
W. MOON. Absolute Maasseinheiten . . . . .	407
Der internationale Elektrikercongress in Frankfurt . . . . .	407
C. RAVEAU. Darstellung der elektromagnetischen Theorie von MAXWELL	407
— — Bemerkungen zu der MAXWELL'schen Theorie . . . . .	407
B. BRUNHES. Die Verschiedenheit der HELMHOLTZ'schen und der MAXWELL'schen Elektrodynamik . . . . .	408
V. VOLTERRA. Ueber die HERTZ'schen Gleichungen . . . . .	408
E. PADOVA. Mechanische Interpretation der HERTZ'schen Formeln . .	409
— — Neue Interpretation der elektrischen, magnetischen und optischen Erscheinungen . . . . .	409
H. HERTZ. Ueber die mechanischen Wirkungen elektrischer Drahtwellen	409
E. HAGENBACH und L. ZEHNDER. Die Natur der Funken bei den HERTZ'schen elektrischen Schwingungen . . . . .	410
G. P. GRIMALDI. Untersuchungen über HERTZ'sche Wellen . . . . .	410
F. KOLACZEK. Zur Theorie der elektrischen Schwingungen . . . . .	411
J. LARMOR. Die allgemeinste Art elektrischer Wellen in dielektrischen Körpern . . . . .	412
— — Die Wirkung elektrischer Radiatoren mit einer mechanischen Analogie . . . . .	412
P. SILOW. Ueber die elektrischen Schwingungen . . . . .	412
J. BORGMAN. Einige Versuche mit elektrischen Schwingungen . . . .	412
C. V. BOYS, A. E. BRISCOE u. W. WATSON. Die Messung elektromagnetischer Strahlung . . . . .	413
H. POINCARÉ. Berechnung der Periode HERTZ'scher Erreger . . . . .	414
— — Die Theorie der HERTZ'schen Schwingungen . . . . .	415
— — Die vielfache Resonanz der HERTZ'schen Schwingungen . . . . .	416
F. T. TROUTON. Einfluss der Grösse des Reflectors bei den HERTZ'schen Versuchen . . . . .	418
A. VOLLER. Demonstration elektrischer Wellen . . . . .	419
A. FRANKE. Das Quadrantelektrometer als Untersuchungsapparat für elektrische Drahtwellen . . . . .	419
R. COLLEY. Ein Apparat zur Beobachtung langsamer elektrischer Schwingungen . . . . .	419
E. COHN und F. HEERWAGEN. Ueber die Periode sehr schneller elektrischer Schwingungen . . . . .	420
V. BJERKNES. Ueber den zeitlichen Verlauf von Schwingungen im primären HERTZ'schen Leiter . . . . .	421
J. BLONDIN. Fortpflanzung elektrischer Störungen in Drähten . . . . .	422
H. HERTZ. Dasselbe . . . . .	422
R. BLONDLOT. Experimentelle Bestimmung der Fortpflanzungsgeschwindigkeit elektromagnetischer Wellen . . . . .	422
V. BJERKNES. Ueber die Dämpfung schneller elektrischer Schwingungen	423
D. E. JONES. Messung stehender HERTZ'scher Wellen in Drähten und Dämpfung elektrischer Wellen . . . . .	424
J. TROWBRIDGE. Dämpfung elektrischer Schwingungen in Eisendrähten	424
W. THORPE. Fortpflanzung elektrischer Wellen in Drähten . . . . .	425
E. SARASIN u. L. DE LA RIVE. Fortpflanzung der HERTZ'schen elektrischen Schwingung in der Luft . . . . .	425
E. COHN. Ueber die Ausbreitung elektrischer Schwingungen in Wasser	426