Autorenregister = Table des auteurs

Objekttyp: **Index**

Zeitschrift: **Helvetica Physica Acta**

Band (Jahr): **6 (1933)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

HELVETICA PHYSICA ACTA

VOLUMEN VI

AUTORENREGISTER — TABLE DES AUTEURS

Seite

BÄR, R.: Über einige Demonstrationsversuche zur Beugung des Lichtes an Ultraschallwellen 570

BÄR, R. und MEYER, EDGAR: Über einige Versuche zur Beugung des Lichtes an Ultraschallwellen 242

BAUD. R. V. und TANK, F.: Profile konstanter Randspannung an Zug- und Biegestäben 493

BECHERT, K.: Bemerkung zum Wentzelschen Näherungsverfahren in der relativistischen Dynamik des Elektrons 82

BECK, G.: Das Atom als zeitlich und räumlich gequanteltes System . . . 309

BERKOWITSCH, A.: Über das Fallgesetz ultramikroskopischer Selen-Teilchen 259

BLACKETT, P. M. S.: The positive Electron 437

BOTHE, W.: Die künstliche Umwandlung von Magnesium durch α-Strahlen 444

BRETSCHER, E.: Bericht über die physikalische Vortragswoche der E. T. H. Zürich 411

BRETSCHER, EGON und DECK, WALTER: Magnetorotation bei nichtadiabatischer Änderung des Magnetfeldes 229

BÜHL, A.: Eine Methode zum Nachweis metastabiler Atome 231

BUSCH, G.: Anomale Dispersion der Dielektrizitäts-Konstanten von Seignettesalz 315

BUSCH, G. und SCHERRER, P.: Anomale Dispersion der Dielektrizitäts-Konstanten von Seignettesalz 234

CARR, E. P. und STÜCKLEN, H.: Die Absorptionsspektren einiger Kohlenwasserstoffverbindungen im Schumann-Gebiet. 261

CASIMIR, H.: Über die Intensität d. Streustrahlung gebundener Elektronen (246) 287

COETERIER, F.: Einstein-de Haas-Effekt an Pyrrhotin 483

CORDEY, A., s. Perrier und Cordey 246

CORDEY, A.:, s. Perrier und Cordey 247

DECK, WALTER, s. Bretscher und Deck 229

DICK, M.: Zur Theorie der Elektronen-Raumladungsschwingungen . . . 486

DRUEY, W.: Spannungsregulierung von Wechselstromgeneratoren 488

DÜRRWANG, J. und WEHRLI, M.: Rasche Messungen von Sondencharakteristiken einer Gasentladung vermittelst Oscillographenröhre 235

FAVEZ, H., s. Perrier und Favez 472

FISCHER, V.: Thermodynamik der Gemische mit einer Anwendung auf Aethylalkohol-Wasser 42

FREI, H.: Zur Kenntnis des raumakustischen Interferenzfeldes 490

GALAVICS, F.: Experimentelle Bestimmung der magnetischen Susceptibilität des freien Radikals $C_{14}H_{14}O_3N$ und Vergleich mit der Theorie v. van Vleck (476) 555

GRAZIADEI, H., s. Hess, Steinmaurer und Graziadei 480

Seite

GREINACHER, H.: Die diatonische Tonleiter als gesetzmässiges Tonspektrum 305
HAGENBACH, A., s. Preiswerk und Hagenbach 461
HAVLICEK, FRANZ JOHANNES: Rekombination von atomarem Wasserstoff beim technischen Wolframlichtbogen 165
HERZOG, G.: Ein direkt zeigendes Radiumdosimeter mit Wechselstromanschlussgerät 237
HERZOG, G.: Absolutmessung der Streuintensität von Cu-K_α-Strahlung an Argon . . . . . (234) 508
HERZOG, G. und SCHERRER, P.: Ein sehr einfacher Vakuumzeiger für kleine Drucke 277
HESS, V. F., STEINMAURER, R. und GRAZIADEI, H.: Meteorologische und solare Einflüsse auf die Intensität der Ultrastrahlung 480
JOLIOT, F.: Propriétés et conditions des neutrons 427
JOLIOT, F.: Origine des électrons positifs 433
KEESOM, W. H.: Thermische Eigenschaften des flüssigen Heliums 418
KETELAAR, H., s. Stahel und Ketelaar 478
KÖNIG, H.: Konstant arbeitender Gleichstromverstärker . . . . . 218 und 240
KOUSMINE, T.: Force électromotrice thermoélectrique d'aimantation du nickel 474
LEHMANN, WERNER: Elektro-akustische Untersuchungen an elektro-magnetischen Lautsprechern 3
LENZ, ERNST: Die von der Ultrastrahlung erzeugte elektrische Leitfähigkeit der untern Atmosphäre 479
LIPS, E.: Paramagnetisches Verhalten des Cr^{++}-Ions 482
LÜTHI, R.: Dispersion dans les ondes courtes 139
MEISSNER, W.: Arbeiten des Charlottenburger Kältelaboratoriums über Supraleitfähigkeit und über das Wasserstoff-Isotop 414
MEITNER, L.: Über die Streuung kurzwelliger γ-Strahlen 445
MERCIER, R.: Paramagnétisme du Co^{++} en solutions très diluées 240
MEYER, EDGAR, s. Bär und Meyer 242
MIESCHER, E., s. Wehrli und Miescher 457
MIESCHER, E., s. Wieland, Wehrli und Miescher 460
MIESCHER, E. und WEHRLI, M.: Bandenspektren des Indiumchlorids . . 256
MIESCHER, E. und WEHRLI, M.: Die Spektren der Galliumhalogenide . . 458
MONGAN, CH.: Elektronenbeugung an Eis 485
MÜLLER, J.: Ultrakurzwellen in Gegentakterregung 491
OPLATKA, G.: Untersuchungen über Raumladungen im Eis . . . . 198 und 244
PAULI, W.: Über die Intensität der Streustrahlung bewegter freier Elektronen . . . . . (246) 279
PERRIER, ALBERT: Théorèmes sur la variation des effets magnétogalvaniques transversaux et effets connexes dans les milieux ferromagnétiques . . 462
PERRIER, ALBERT: Actions démagnétisantes et lois expérimentales des phénomènes du type magnétogalvanique et des effets connexes . . . 467
PERRIER, A. et CORDEY, A.: Technique pour la mesure simultanée de l'ensemble des effets magnétogalvaniques et magnétothermoélectriques . . 246
PERRIER, A. et CORDEY, A.: Effets galvaniques de l'aimantation et pouvoir thermoélectrique propre du nickel 247
PERRIER, A. et FAVEZ, H.: Technique pour l'étude des liaisons générales entre ferromagnétisme et contraintes mécaniques intenses 472
PREISWERK, P. und HAGENBACH, A.: Optische Aktivität und Absorption von isosteren Molekeln 461
PRIEBSCH, J. A.: Die Druckabhängigkeit der Restionisation bei Ultrastrahlungsmessungen 479
RAJNFELD, S.: Beiträge zur Kenntnis einiger ebener Spannungsprobleme 249

Seite
REGENER, ERICH: Die Absorptionskurve der Ultrastrahlung und ihre Deutung 450
RISCH, RUDOLF: Über die Kondensation von Quecksilber an einer vertikalen Wand 128
ROSAT, H.: L'enregistrement électrique du temps marqué par un chronomètre 504
ROSSI, BRUNO: Über die Wirkung der Ultrastrahlung auf die Materie . . 440
RUSTERHOLZ, A.: Bibliographie schweizerischer physikalischer Arbeiten des Jahres 1932 160
RUSTERHOLZ, A.: Zur Streuung von Röntgenstrahlen an Silber . . (486) 565
SAÏNI, H.: Dilatation thermique de l'argent, mesurée aux rayons X. . . 597
SCHERRER, P., s. Busch und Scherrer 234
SCHERRER, P., s. Herzog und Scherrer 277
SCHIDLOF. A.: Sur la constitution des noyaux lourds 581
SCHWARZENBACH, H. A. Raumladungserscheinungen in Elektronenröhren 252
SIBOLD, A., s. Wehrli und Sibold 265
SIMON, F.: Kalorimetrische Messungen über Termaufspaltungen in Kristallen 422
SIMON, F.: Heliumverflüssigung mit Arbeitsleistung. 424
STAHEL, E. und KETELAAR, H.: Kernstreuung der Gammastrahlen . . . 478
STAUB, H.: Untersuchung der dielektrischen Eigenschaften des Seignettesalzes mittels Röntgenstrahlen. 254
STEINMAURER, R., s. Hess, Steinmaurer und Graziadei 480
STERN, O.: Über das magnetische Moment des Protons 426
STRAUB, H.: Über selbsterregte nichtlineare Röhrenschwingungen . 337 und 385
STÜCKLEN, H., s. Carr und Stücklen 261
TANK, F., s. Baud und Tank 493
TREDELENBURG, FERD.: Elektronenbeugung an Kohlenstoffen 477
WEHRLI, M., s. Dürrwang und Wehrli 235
WEHRLI, M., s. Miescher und Wehrli 256
WEHRLI, M., s. Miescher und Wehrli 458
WEHRLI, M., s. Wieland, Wehrli und Miescher. 460
WEHRLI, M und Miescher E.: Die Spektren der Indiumhalogenide. . . . 457
WEHRLI, M. und SIBOLD, A.: Über die Elektronen- und Ionenstromdichteverteilung in wandfreien Gasentladungen 265
WEIGLE, J.: L'orientation des molécules non polaires par les dipoles . . . 68
WENTZEL, GREGOR: Kristalloptik und Wellenmechanik 89
WERTLI, A.: Ein quarzgesteuerter Überlagerungstongenerator 495
WIDMER, J. P.: Über die langwellige Empfindlichkeitsgrenze der Cäsiumoxyd-Photozelle 269
WIELAND, K.: Thermo-optische Dissoziation von gasförmigem Schwefeldioxyd 460
WIELAND, K., WEHRLI, M. und MIESCHER, E.: Ein neues Bandenspektrum des Schwefels im Schumanngebiet 460
WOLLAN, E. O.: Eine neue Methode zur Messung der Intensität der Compton-Strahlung 270
WOLLAN, O.: Messung der Form und Breite der an einem Gas gestreuten Comptonlinie 485
YEN, SH.: Optische Untersuchungen an Quecksilberatomstrahlen 250
ZEHNDER L.: Persönliche Erinnerungen an W. C. Röntgen und über die Entwicklung der Röntgenröhren 608
ZUBER, K.: Die Verwendung der Elektronenröhre zur Verstärkung schwacher Ströme 495
ZVIRONAS, A.: Über den Zeemaneffekt der Hyperfeinstruktur der Hg-Linie 2536 273
ZWICKY, F.: Die Rotverschiebung von extragalaktischen Nebeln 110
ZWICKY, F.: Zur Struktur der Realkristalle 210