Autorenregister = Table des auteurs

Objekttyp: **Index**

Zeitschrift: **Helvetica Physica Acta**

Band (Jahr): **21 (1948)**

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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 XXI

AUTORENREGISTER – TABLE DES AUTEURS

Seite

ALDER, F.: s. Metzger, Alder und Huber 278
BACHER, JEAN: Komplexspektren zweiatomiger Manganhalogenide 379
BALDINGER, E. und CASALE, R.: Über Untersetzer 117
BALDINGER, E. und CASALE, R. (Basel): Ein Gerät zur Messung der Verteilung von Impulshöhen und Zeitdifferenzen 172
BALDINGER, E.: s. Meyer, Huber und Baldinger 188
BANDERET, N.: s. Mercier et Banderet 220
BARONE, A.: Ultraschallgenerator mit Normalfrequenz 137
Bericht über die Tagung der Schweizerischen Physikalischen Gesellschaft 169/429
BIERI, B.: s. Huber und Bieri 375
BLASER, J. P.: s. Marmier, Blaser, Medicus und Preiswerk. 198
BLATTNER, H., KÄNZIG, W., MERZ, W. und SUTTER, H. (ETH. Zürich): Die Domänenstruktur von $BaTiO_3$-Kristallen 207
BLATTNER, H. und MERZ, W. (ETH. Zürich): Die Anomalien der spezifischen Wärme von Bariumtitanat 210
BLATTNER, H., GRÄNICHER, H., KÄNZIG, W. und MERZ, W.: Die Kristallstruktur des hexagonalen und rhombischen Barium-Platinat-Titanats . . . 341
BÖMMEL, HANS: Über die Lichtstreuung an durch Ultraschall ausgerichteten kolloidalen Teilchen 289
BÖMMEL, HANS: Über die Eignung von Ammoniumphosphatkristallen als Ultraschallgeneratoren 403
BORGNIS, F.: Allgemeine Eigenschaften der paraxialen elektronenoptischen Abbildung 461
BUSCH, G., FLURY, H. und MERZ, W. (ETH. Zürich): Elektrische Leitfähigkeit und Brechungsindex des Bariumtitanats 212
CAP, F.: Zum Problem der instationären Stosspolaren 505
CASALE, R.: s. Baldinger und Casale 117
CASALE, R.: s. Baldinger und Casale 172
CORINALDESI, E. und JOST, R. (ETH. Zürich): Die höheren strahlungstheoretischen Näherungen zum Compton-Effekt 183
DÄLLENBACH, W.: Berechnung eines Spiral-Beschleunigers für schwere Teilchen 21
DREYFUS-GRAF, J., Genève: Les formules de l'effet Doppler dans la théorie ellipsoïdale de la relativité restreinte (erreur des formules d'Einstein) . . 87

Seite

EKKERS, G. J., FARNER, A. und KLÄUI, R. (Albiswerk Zürich): Der Thomson-Koeffizient einiger Metalle bei hohen Temperaturen 218
FARNER, A.: s. Ekkers, Farner und Kläui 218
FLURY, H.: s. Busch, Flury und Merz 212
FRAUENFELDER, H., HUBER, O., PREISWERK, P. und STEFFEN, R.: Kondensation von radioaktivem Cadmium und Silber an Metalloberflächen . . 197
GÖTZ, F. W. PAUL und SCHÖNMANN, ERNST: Die spektrale Energieverteilung von Himmels- und Sonnenstrahlung 151
GRÄNICHER, H.: s. Blattner, Gränicher, Känzig und Merz 341
GREEN, T. A. et WEIGLE, J. (Genève): Théorie du moiré 217
GREINACHER, H. (Bern): Über eine Methode zur Bestimmung der Dielektrizitätskonstanten von Flüssigkeiten 261
GREINACHER, H. (Bern): Über ein neues statisches Voltmeter 273
GREINACHER, H. (Bern): Über eine Methode zur Bestimmung der Dielektrizitätskonstanten von Flüssigkeiten 429
GREINACHER, H. (Bern): Über ein neues statisches Voltmeter 430
HÄLG, W. und JENNY, L.: Herstellung und Eigenschaften einer photographischen Emulsion zum Nachweis geladener Teilchen 131
HÄLG, W.: s. Jenny und Hälg 183
HAENNY, CH. et ROCHAT, O. (Lausanne): Sur la mesure de la concentration en uranium des plaques Ilford D_1 imprégnées et la détermination de sections efficaces de fission 186
HÄNNI, H., TELEGDI, V. L. und ZÜNTI, W. (ETH. Zürich): Kernphotoeffekt an Kohlenstoff unter Aussendung von Alphateilchen 203
HARDUNG, V.: s. Moos und Hardung 204
HARDUNG, VICTOR (Freiburg): Über die Dipolmomente der Dinitrotoluole und die Quantenmechanische Erklärung der Reaktionsfähigkeit ihrer Methylgruppen 445
HERCZOG, A. und WIELAND, K.: Gesetzmässigkeiten bei der temperaturbedingten Änderung eines kontinuierlichen Absorptionsspektrums 436
HIRZEL, O.: s. Wäffler und Hirzel 200
HOERNI, J. et WEIGLE, J. (Genève): Diffraction des électrons par le Graphite 215
HOURIET, A. et KIND, A.: Freinage des neutrons rapides dans le graphite . 143
HUBER, K. und BIERI, B.: Orientierte Abscheidung von Oxyd bei der anodischen Oxydation 375
HUBER, O., STEFFEN, R. und HUMBEL, F. (ETH. Zürich): Anregungs-Niveaux des Au^{197}-Kernes 192
HUBER, O.: s. Steffen, Huber, Humbel und Zünti 194
HUBER, O.: s. Frauenfelder, Huber, Preiswerk und Steffen 197
HUBER, P.: s. Stebler und Huber 59
HUBER, P.: s. Meyer, Huber und Baldinger 188
HUBER, P.: s. Metzger, Alder und Huber 278
HUMBEL, F.: s. Huber, Steffen und Humbel 192
HUMBEL, F.: s. Steffen, Huber, Humbel und Zünti 194
JACOTTET, PAUL (Heidelberg): Zur Bestimmung der elektromagnetischen Konstanten von Halbleitern im Ultrakurzwellengebiet 251
JAQUEROD, A. (Neuchâtel): Etude sur le pendule de torsion 206

Seite

JENNY, L.: s. Hälg und Jenny 131
JENNY, L. und HÄLG, W. (Basel): Das Abklingen latenter Bilder in photographischen Schichten 183
JOST, R.: s. Corinaldesi und Jost 183
JOYET, G. et Mlle SIMON, M. (C.A.C.R., Lausanne): Origine de l'effet de température sur le tube de Geiger-Müller à alcool-argon 180
KANNUNA, M.: Methode zur Diffusionsmessung zweier Flüssigkeiten vermittelst Ultraschallwellen 93
KÄNZIG, W.: s. Blattner, Känzig, Merz und Sutter. 207
KÄNZIG, W.: s. Blattner, Gränicher, Känzig und Merz 341
KELLER, R.: Une nouvelle source d'électrons et son inversion comme source d'ions 170
KIND, A.: s. Houriet und Kind 143
KITTEL, C.: s. Luttinger und Kittel 480
KLÄUI, R., s. Ekkers, Farner und Kläui 218
KÖNIG, H. und PERLSTAIN, A. (Eid. Amt für Mass und Gewicht): Einfache Kristalldioden-Schaltungen für Präzisions-Messzwecke 433
LEVI, FRITZ und PHILIPP, HOWARD J.: Untersuchungen über die Schallgeschwindigkeit in Kautschuk 233
LORRAIN, P.: Une nouvelle source d'électrons et son inversion comme source d'ions 497
LUTTINGER, J. M. (ETH. Zürich) und C. KITTEL: Eine Bemerkung zur Quantentheorie der ferromagnetischen Resonanz 480
LUTTINGER, J. M. (ETH. Zürich): On the Magnetic Moments of the Neutron and Proton 483
MAEDER, D. (ETH. Zürich): Natürliche Unschärfe der Ladungsmessung mit Impulsverstärkern in Abhängigkeit von der Stosshäufigkeit 174
MAEDER, RENÉ: Das Absorptionsspektrum von zweiatomarem Schwefel im Schumanngebiet 411
MARMIER, P., BLASER, J.-P., MEDICUS, H. et PREISWERK, P. (E.P.F. Zurich): Mesures spectroscopiques des radiations X de radioéléments 198
MEDICUS, H.: s. Marmier, Blaser, Medicus und Preiswerk 198
MERCIER, R. et Mme BANDERET, N. (Lausanne): Absorption des ultrasons par les solides 220
MERZ, W.: s. Blattner, Känzig, Merz und Sutter. 207
MERZ, W.: s. Blattner und Merz 210
MERZ, W.: s. Busch, Flury und Merz. 212
MERZ, W.: s. Blattner, Gränicher, Känzig und Merz 341
METZGER, F., ALDER, F. und HUBER, P.: Untersuchung der n-p-Reaktion an Phosphor 278
MEYER, K. P., HUBER, P. und BALDINGER, E. (Universität Basel): Koinzidenz-Messungen an Licht- und γ-Quanten mit Multipliern 188
MOOS, W. und HARDUNG, V. (Fribourg): Über die Einwirkung von langsamen Kathodenstrahlen auf einzellige Lebewesen 204
OLLENDORFF, FRANZ: Über die Bildung des Strichfokus in Röntgenröhren . 3
PERLSTAIN, A.: s. König und Perlstain 433
PERRIER, ALBERT (Lausanne): Aperçu sur l'activité de l'Union internationale et du Comité suisse de Physique 221

Seite

PHILIPP, H. J.: s. Levi und Philipp 233
PIRENNE, JEAN: La méthode des perturbations en théorie des champs quantifiés et la construction de la matrice S de Heisenberg 226
PREISWERK, P.: s. Frauenfelder, Huber, Preiswerk und Steffen 197
PREISWERK, P.: s. Marmier, Blaser, Medicus und Preiswerk 198
Rochat, O.: s. Haenny et Rochat 186
SAURER, H. (ETH. Zürich): Ansprechwahrscheinlichkeit von Geiger-Müller-Zählrohren für Röntgen-Strahlen 435
SCHAFROTH, R. (ETH., Zürich): Koeffizienten der inneren Konversion für magnetische Multipolstrahlung 499
SCHÖNMANN, E.: s. Götz und Schönmann 151
Schweizer Komitee für Optik 225
SIMON, M.: s. Joyet et Simon 180
STEBLER, A. und HUBER, P., Basel: Eintrittsresonanzen schneller Neutronen an N^{14} und S^{32} 59
STEFFEN, R.: s. Huber, Steffen und Humbel 192
STEFFEN, R., HUBER, O., HUMBEL, F. und ZÜNTI, W. (ETH. Zürich): Der Zerfall der Goldisotope Au^{194}, Au^{195} und Au^{196} durch Elektroneneinfang 194
STEFFEN, R.: s. Frauenfelder, Huber, Preiswerk und Steffen 197
STOLL, P., WALTER, M. und ZÜNTI, W. (ETH. Zürich): Untersuchungen an verschiedenen Koinzidenz-Mischstufen 177
SUTER, H.: s. Blattner, Känzig, Merz und Suter 207
TELEGDI, V. L.: s. Hänni, Telegdi und Zünti 203
THELLUNG, ARMIN: s. Villars und Thellung 355
VILLARS, FELIX und THELLUNG, ARMIN: Das magnetische Moment von H_3 und He_3 nach der Møller-Rosenfeld-Theorie der Kernkräfte 355
WÄFFLER, H. und HIRZEL, O. (ETH. Zürich): Relative Wirkungsquerschnitte für den (γ, n)-Prozess mit der Lithium-Gamma-Strahlung (Quantenenergie $h\nu = 17{,}5$ MeV) 200
WALTER, M.: s. Stoll, Walter und Zünti 177
WEIGLE, J.: s. Hoerni et Weigle. 215
WEIGLE, J.: s. Green et Weigle 217
WENTZEL, G.: Zwei Bemerkungen zur Theorie der Streumatrix 49
WIELAND, K., Zürich: Molekülspektren mit Ionencharakter 434
WIELAND, K.: s. Herczog und Wieland 436
ZUBER, K.: Quantitative Autoradiographie 365
ZÜNTI, W.: s. Stoll, Walter und Zünti 177
ZÜNTI, W. (ETH. Zürich): Ein Beta-Spektrometer hoher Lichtstärke . . . 179
ZÜNTI, W.: s. Steffen, Huber, Humbel und Zünti 194
ZÜNTI, W.: s. Hänni, Telegdi und Zünti 203
ZWICKY, F.: Morphology of aerial propulsion 299