

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Helvetica Physica Acta**

Band (Jahr): **70 (1997)**

Heft 1-2

PDF erstellt am: **11.07.2024**

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.

**Papers honouring the
60th birthday of
Klaus Hepp and of
Walter Hunziker**

Part II

Quantum Mechanics

- 1 *Amrein, W. O., Zuleta, J. L.*
Flux and Scattering Into Cones in
Potential Scattering
- 16 *Barbaroux, J. M., Combes, J. M.,
Hislop, P. D.*
Localization Near Band Edges for
Random Schrödinger Operators
- 44 *Eckmann, J.-P., Pillet, C.-A.*
Zeta Functions with Dirichlet and
Neumann Boundary Conditions for
Exterior Domains
- 66 *Gesztesy, F., Simon, B.*
Inverse Spectral Analysis with Partial
Information on the Potential, I. The Case
of an A.C. Component in the Spectrum
- 72 *Graf, G. M.*
Stability of Matter Through an
Electrostatic Inequality
- 80 *Martin, P.A.*
Atomic Correlations and Van der Waals
Forces
- 96 *Robustelli, D., Saladin, D., Scharf, G.*
Multiphoton Ionization of the
Delta-Function Atom
- 109 *Wreszinski, W. F.*
Atoms and Oscillators in Quasi-
Periodic External Fields

Many Body Theory and Quantum Field Theory

- 124 *Dzierzawa, M., Baeriswyl, D., Martelo, L. M.*
Variational Wave Functions for the Mott-Hubbard Transition
- 141 *Enz, C. P.*
On Preparata's Theory of a Superradiant Phase Transition
- 154 *Felman, J., Knörrer, H., Sinclair, R., Trubowitz, E.*
Superconductivity in a Repulsive Model
- 192 *Karowski, M., Schrader, R.*
A Lattice Model of Local Algebras of Observables and Fields with Braid Group Statistics
- 247 *Keller, G., Kopper, C., Schophaus, C.*
Perturbative Renormalization with Flow Equations in Minkowski Space
- 275 *Leutwyler, H.*
Phonons as Goldstone Bosons
- 287 *Wanders, G.*
Determination of the Chiral Pion-Pion Scattering Parameters: A Proposal

General Relativity

- 302 *Hoppe, J.*
On M-Algebras, the Quantisation of Nambu-Mechanics, and Volume Preserving Diffeomorphisms
- 318 *Rüede, C., Straumann, N.*
On Newton-Cartan Cosmology
- 336 *Wyss, W.*
The Relation Between the Gravitation Stress Tensor and the Energy-Momentum Tensor

Appendices

- 345 *Hepp, K.*
Publication List of Klaus Hepp
- 355 *Hunziker, W.*
Publication List of Walter Hunziker