C. Absmaier
Untersuchungen zur reproduzierbaren Herstellung von Iridium-Gold-Schichten zur Verwendung als supraleitende Phasenübergangsthermometer

B. Bauer
Eigenschaften reflektiver und transmittiver CsI-Photokathoden

E. Bichlmann
Herstellungsmethodik von Tunneldioden-Kryodetektoren

T. v. Chossy
Kompressionseigenschaften von Kernen in relativistischer Mittelfeldtheorie

S. Deylitz
Inelastische Deuteronstreuung an ^{177}Hf(K=7/2), ^{178}Hf(K=0), ^{178}Hf(K=16)

T. Drobek
Physik und Technik eines Argon-Cäsium-Ladungstransfer-Lasers

P. Essler
Instabilitäten in relativistischen Schwerionenstößen

D. Gaßmann
Decay of the superdeformed band in ^{191}Hg

M. Handlos
Aufbau eines Detektorsystems zum Nachweis tiefliegender pionischer Zustände mit Hilfe der (d, ^{3}He)-Reaktion

P. Hettl
Herstellung und Charakterisierung von Tantalfilmen zur Anwendung als Strahlungsabsorber in Tunneldioden-Kryodetektoren

C. Ilgner
Entwicklung eines Schwellen-Tscherenkovzählers für das Crystal-Barrel-Experiment

F. Ineichen
Berechnung von Hyperkernen in der Relativistischen Hartree-Theorie

T. Kahn
Gammastrahlungsinduziete Dopplerverschiebung nach (n,γ)-Reaktionen

M. Kessler
Präzisionsmessungen zur Kernstruktur am Tandem-Beschleuniger und Überarbeitung der Auswertesoftware

B. Mader
Polarisationsgrößen im Rahmen einer statistischen Mehrstufentheorie für Kernreaktionen

A. Metz
Weiterentwicklung eines Breit-Rabi Polarimeters für das HERMES Experiment am DESY

M. Münch
Ein Datenaufnahmesystem mit Echtzeit-Bildverarbeitung für Ringabbildende Cerenkovdetektoren

C. Nachtmann
Ein Cerenkov-Detektor zur Untersuchung der Antiprotonen- und Kaonenerzeugung in relativistischen Schwerionenstößen

M. Niedermayer
Bestimmung von Tiefenprofilen der kosmogenen Radionuklide ^{26}Al und ^{10}Be in Quarz und Schwefel-Mineralen mittels BMS

A. Niestroj
Untersuchung der Metastabilität von antiprotonischem Helium bei gepulster Extraktion der Antiprotonen

T. Reichelt
Untersuchung von selektiven solaren Absorbern mit der ERDA-Methode

C. Rezny
Universität Bonn (1995)
Untersuchung von Transienten Magnetfeldern mit segmentierten ^{80}Se-Targets

J. Rink
Untersuchungen zu einem schwerionenstrahlgepumpten VUV-Excimer-Laser

W. Roethel
Antiproton-Neutron Annihilation in $\eta\pi^0\pi^-$ und $\eta\eta\pi^-$

Ch. Schaab
Kühlung von Neutronen- und Quarksternen

S. Schmid
Antiprotoninduzierte Kernspaltung

A. Stolz
Entwicklung eines zweidimensional ortsempfindlichen Mikrostreifen-Gaszählers

I. M. Yesil
Einfluß der Oberflächenrauhigkeit auf ERDA-Tiefenprofile

G. Zier
Bau eines Gastargets für das Crystal-Barrel-Experiment und Untersuchung der $\bar{p}p$-Annihilation in $\pi^0\pi^0$

Zulassungsarbeiten / Admission Theses

M. Behr
Universität Bonn (1995)
Dickenbestimmung von mikrostrukturierten Targets durch α-Transmissionsmessungen zur Verwendung von Beschleunigerexperimenten

M. Schleippmann
Versuch zur Bestimmung der NO_2 - Konzentration in Luft

R. Zierke
Behandlung endlicher, rotationssymmetrischer Kerne im Rahmen einer Skalar-Vektor-Theorie mit dichteabhängigen Kopplungsfunktionen unter Berücksichtigung von Rearrangement-Beiträgen