F. Bertsch:
Nichtinvasive Temperaturmessung in der Magnetresonanztomographie unter Ausnutzung der chemischen Verschiebung der Wasserprotonen

H. Buchwieser:
Coulombanregung des $K^{\pi} = 8^{-}$ Zustandes in ^{180}Hf
(Zulassungsarbeit / Admission thesis)

M. Deile:
Optimierung der Operationsparameter von Hochdruckdriftrohren für ATLAS

J. Dubbert:
Bestimmung der Ortsauflösung von Hochdruckdriftrohren für das Myon-Spektrometer des ATLAS-Experimentes

J. Edelmann:
Tiefinelastische Streuung polarisierter Leptonen am Deuteron

A. Fräbel:
Ein schneller Gasdetektor zum Nachweis einzelner VUV-Photonen

T. Geyer:
Test des exponentiellen Zerfallsgesetzes

Q. Hartmann:
Entwurf und Bau eines Einplatinen-Vielkanalanalysators
(Zulassungsarbeit / Admission thesis)

G. Kislinger:
Humanmedizinische Untersuchungen der Aluminiumbiokinetik mit ^{26}Al und Beschleunigermassenspektrometrie

P. Knoop:
A Comparison of H_2, N_2, and CH_4 as Pilot Fuel for Suppression of Self-Sustained Pressure Oscillations in a Dump Combustor

T. Kormann:
Erzeugung laserinduzierter, intensiver Elektronenstrahlen

M. Manrique de Lara de Bordoy:
Neutronenemission nach der Annihilation von schnellen Antiprotonen

J. Mattner:
Temperaturmessung mittels T1-Zeit in der Kernspintomographie

H. Maurer:
Verfahren zur Ermittlung der spekralen Empfindlichkeit von Detektoren im Infrarot-Bereich mit einem Fourier-Transformations-Spektrometer

G. Niesler:
Diffraktive Effekte in der tief-inelastischen Leptonstreuung

J. Reich:
Determination of nuclear form factors in the decay of ^{22}Na

H. Sachsenhauser:
Atmosphärischer Transport von Radionukliden

O. Schmelmer:
Elektronische Abschirmung der Ladung von hochenergetischen, schweren Ionen

Ch. Schmidt:
Beschleuniger-Massenspektrometrie mit ^{60}Fe

O. Schoerrig:
Die Inbetriebnahme verschiedener Teilsysteme des Tritrons

L. Schöttner:
Chirale Dynamik und Nukleon-Nukleon-Wechselwirkung

F. Schopper:
Silizium Pad-Detektoren für eine Compton-Kamera

J. Strobel:
Design and Evaluation of the Scintillator Surface on CsI (TI) for a High Resolution Solid State Gamma Camera

E. Wefers:
Bestimmung der Zerfallskonstanten des gebundenen Betazerfalls von $^{187}Re^{75+}$

H.-F. Wirth:
Entwicklung und Bau eines Reinstgas-Mischsystems für einen Mikrostreifen-Detektor
Messung und Auswertung der Transferreaktion ^{165}Ho(d,p)^{166}Ho

X. Li:
Ein Auswerteprogramm für die γ–Spektrometrie beim Einsatz verschiedener Standardisierungsverfahren in der Neutronenaktivierungsanalyse