



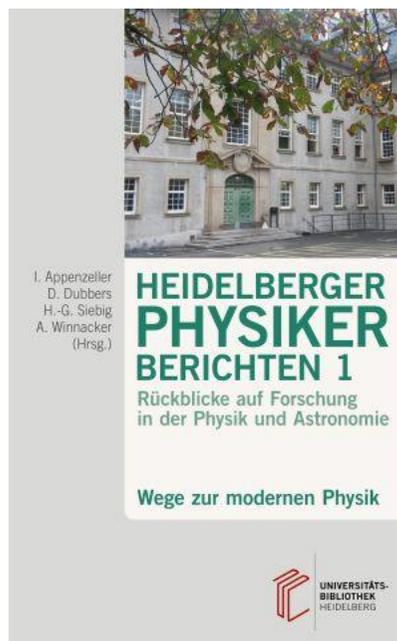
HEIDELBERGER PHYSIKER BERICHTEN

Kollegen blicken zurück auf erlebte Wissenschaft

Vorträge 1991–2018, herausgegeben von
Immo Appenzeller, Dirk Dubbers,
Hans-Georg Siebig und Albrecht Winnacker

Universitätsbibliothek Heidelberg, 2018
5 Bände, 932 Seiten, im Schubler 39,40 €

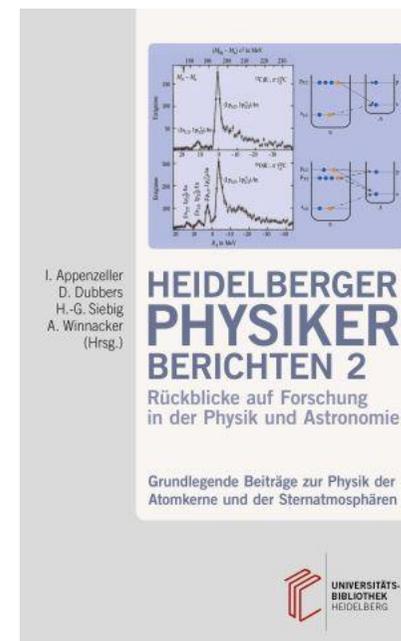
Die Bände sind, auch einzeln, gegen bar abholbereit
bei Frau Wallenwein, Physikalisches Institut,
INF 226-3.104, Tel. 54-19400



Band 1: Wege zur modernen Physik

Vorträge 1991–1992 198 S. 5,30 €

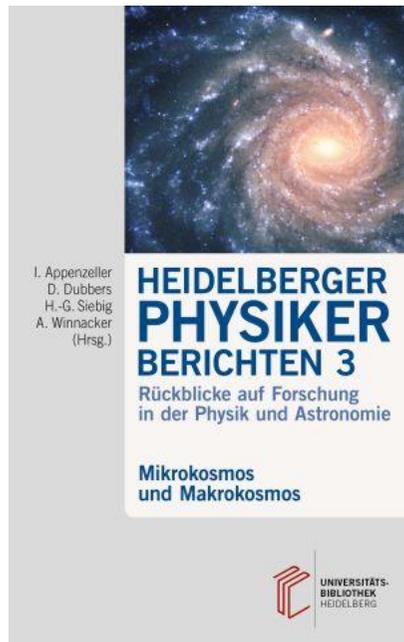
- Peter Brix
*Erinnerungen an die Physik von 1945 bis 1970 –
Göttingen, Ottawa, Heidelberg, Darmstadt*
- Rudolf Fleischmann
*Vom Atomkern bis zur Uranspaltung –
Erfahrungen aus meinem Berufsleben*
- Otto Haxel
Wie ich die Entstehung der Physik der Atomkerne erlebte
- Joachim Heintze
43 Jahre Elementarteilchenphysik
- Heinz Maier-Leibnitz
*60 Jahre Forschung, Lehre und Forschung,
Forschungspolitik*
- Berthold Stech
*Elementare Teilchen und Kräfte der Physik –
Verständnis und Probleme gestern und heute*



Band 2: Grundlegende Beiträge zur Physik der Atomkerne und der Sternatmosphären

Vorträge 2006–2008 183 S. 5,70 €

- Bodo Baschek
50 Jahre Theoretische Astrophysik
- Hans Günter Dosch
Erinnerungen
- Jörg Hüfner
Kernphysik nach der Entdeckung des Schalenmodells
- Bogdan Povh
Von dem kleinen Van de Graaf zu der großen HERA
- Gisbert zu Putlitz
Von der "Kammerphysik" zur Großforschung
- Gisbert zu Putlitz
Rektor des großen Universitätsjubiläums
- Hans-Arwed Weidenmüller
Physikprofessor in Heidelberg. Persönliche Reminiszenzen



Band 3: Mikrokosmos und Makrokosmos

Vorträge 2015-2016 218 S. 7,50 €

Immo Appenzeller

Astrophysik im Goldenen Zeitalter

Ulrich Haebleren

Von der Kerninduktion zur MRT

Siegfried Hunklinger

Mein Weg nach Heidelberg

Gerd Schatz

Zwischen Kernphysik und Kerntechnik

Hans Joachim Specht

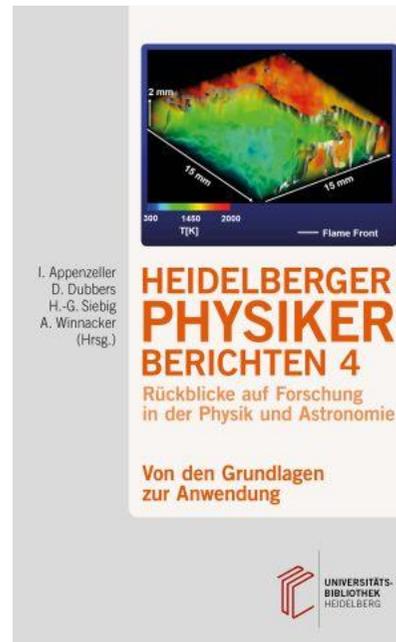
60 Jahre Physik - Faszination der Vielfalt

Franz Wegner

Phasenübergänge, Renormierung und Flussgleichung

Roland Wielen

Als Astronom in Berlin und Heidelberg, und das je zweimal



Band 4: Von den Grundlagen zur Anwendung

Vorträge 2017-2018 164 S. 7,10 €

Josef Bille

Biomedizinische Optik

Christoph Cremer

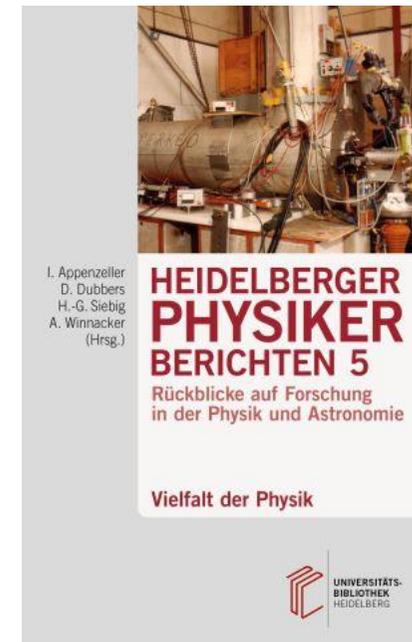
Mit Laserlicht ins Innerste des Zellkerns

Albrecht Winnacker

Vom Physiker zum Materialwissenschaftler

Jürgen Wolfrum

Das Feuer im Laserlicht: Theoretische Grundlagen und praktische Anwendungen



Band 5: Vielfalt der Physik

Vorträge 2017-2018 169 S. 6,90 €

Max Camenzind

Faszination der Kompakten Objekte:

Weißer Zwerge, Neutronensterne und Schwarze Löcher

Dirk Dubbers

Fröhliche Wissenschaft –

Von Neutronen und anderen wichtigen Dingen

Franz Eisele

Von der Verifizierung des Standardmodells und der Suche nach neuer Physik

Heinz Horner

Spingläser und Hirngespinnste

Ulrich Platt

Von Höhenstrahlquarks zur Atmosphärenforschung – Ein Weg zur Umweltphysik