

Physikalisches Kolloquium

der Fachgruppe Physik – Fachbereich C

Wintersemester 2014/15, montags 17⁰⁰ Uhr – Hörsaal 4



13. Oktober 2014

Dr. Burkard Steinrücken, Sternwarte Recklinghausen
Horizontastronomie auf der Halde Hoheward – ein Projekt zur Wiederbelebung astronomischer Beobachtungstechniken

20. Oktober 2014

Prof. Dr. Christoph Strunk, Universität Regensburg
Moderne Physik und Lehrtradition – ein Spannungsfeld?



27. Oktober 2014

Dr. Rainer Sommer, DESY Zeuthen
Simulating the Strong Interactions

3. November 2014

PD Dr. Thomas Mentel, Institut für Energie- und Klimaforschung, Forschungszentrum Jülich
Geburt und Wachstum atmosphärischer Partikel: Chemie oder Physik?

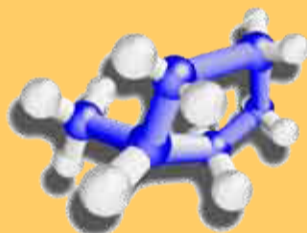


10. November 2014

Prof. Dr. Josef A. Käs, Universität Leipzig
Die Rolle der Zellmechanik im Voranschreiten von Krebs

17. November 2014

Prof. Dr. Wolfram Weise, Technische Universität München
Von Quarks zu Kernen und Neutronensternen

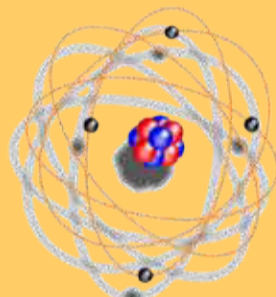


24. November 2014

Prof. Dr. Ulrich Schollwöck, LMU München
Quanten-Simulation: Klassisch digital versus quantal analog

1. Dezember 2014

Dr. Christian Hess, Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden
Spin-Wärmetransport in Quantenmagneten



8. Dezember 2014

Prof. Dr. Oskar von der Lüche, Kiepenheuer-Institut für Sonnenphysik, Freiburg
Das Sonnenteleskop GREGOR

15. Dezember 2014

Prof. Dr. Karl-Josef Langen, FZ Jülich / RWTH Aachen
Diagnostik von Hirntumoren mit radioaktiv markierten Aminosäuren



12. Januar 2015

Dr. Christian Monte, PTB Berlin
Wie schwarz strahlt Schwarz? Strahlungsthermometrie und Emissionsgradmessung an der PTB

19. Januar 2015

Prof. Dr. Zoltán Fodor, Bergische Universität Wuppertal
Ab-initio-Bestimmung der Proton-Neutron Massendifferenz

26. Januar 2015

Prof. Dr. Matthias Staudacher, Humboldt-Universität zu Berlin
Dualität und die Auflösung der Dimensionalität



2. Februar 2015

Prof. Dr. Henning Gast, RWTH Aachen
Cosmic-Ray Research with AMS-02 on the International Space Station

Physik
Fachbereich C



BERGISCHE
UNIVERSITÄT
WUPPERTAL

Veranstaltungsort:

Bergische Universität Wuppertal
Hörsaal 4 (Raum F.10.01)
Gaußstraße 20
42119 Wuppertal

Kontakt:

Prof. Dr. J. Grebe-Ellis & Priv.-Doz. Dr. C. Hölbling
grebe-ellis@uni-wuppertal.de, hch@physik.uni-wuppertal.de

www.physik.uni-wuppertal.de/Kolloquium