



Fachbereich Physik – News 08-2014

1. Aktuelles

- **Neues Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG)**

Das neue hamburgische Hochschulgesetz ist am 01. Juli 2014 rückwirkend in Kraft getreten.

<http://www.min.uni-hamburg.de/de/service/strukturen-organisation/hamburgisches-hochschulgesetz.html>

- **Academic Leadership Programme for Women**

Die MIN-Fakultät bietet zusammen mit der Fakultät Medizin und dem Exzellenzcluster CUI ab Herbst 2014 eine englischsprachige Modulreihe zum Thema "*Academic Leadership*" für Postdocs in a group leader position (also auch und vor allem Junior-professorinnen, aber auch PDlerinnen) an.

Eine Anmeldung ist möglich unter: <http://tinyurl.com/wal-uni-hh>

Deadline: 08. August 2014.

Alle Informationen zu diesem Angebot finden Sie unter:

https://onteam-min.rz.uni-hamburg.de/onTEAM/source/AcademicLeadership_2014-2015.pdf

2. Veranstaltungshinweise

- **Öffentlicher Abendvortrag: 50 Jahre Teilchenphysik in Hamburg**

Im Rahmen der in Hamburg vom 25. bis 29. August 2014 stattfindenden PANIC14-Konferenz, zu der sich mehrere Hundert Kern- und Elementarteilchenphysiker sowie Astroteilchenphysiker treffen, findet ein öffentlicher Abendvortrag statt.

Referent: Prof. Dr. Albrecht Wagner (DESY)

Titel: *50 Jahre Teilchenphysik in Hamburg*

Es wird ein spannender Überblick über die Anfänge von DESY bis hin zu den aktuellen Fragen der Elementarteilchenphysik gegeben.

Wann: Mittwoch, den 27. August 2014 von 19:00-20:30 Uhr

Wo: Großer Hörsaal im Hauptgebäude der UniHH, ESA 1

Homepage: <http://panic2014.desy.de>

• **Naturwissenschaft und Musik – Veranstaltungsreihe 2014-2015**

Alexander von Humboldt-Professor Dr. Brian Foster lädt herzlich ein:

Wann: Mittwoch, den 24. September 2014

Wo: DESY Hörsaal

Programm: 18:15 Uhr
Vortrag: „Einstein & Musik“ (auf Englisch)
Prof. Dr. Brian Foster

P A U S E

19:30 Uhr

Konzert:

Kotaro Fukuma (Klavier)

- Rachmaninov: Prélude op. 3 Nr. 2 (aus „Fünf Fantasiestücke“)
- Tschaikowski: Dumka op. 59
- Skrjabin: Fantasie op. 28
- Borodin: Au Couvent, Nocturne (aus „Petit Suite“)
- Balakirew: Islamey – Orientalische Fantasie
- Mussorgski: Bilder einer Ausstellung

Eintritt: Eintritt frei!

Link: <http://humboldt-professur.desy.de/>

• **Heinrich-Hertz Lecture on Physics 2014**

Jedes Jahr findet am Deutschen Elektronen-Synchrotron DESY in Hamburg die traditionelle „Heinrich-Hertz Lecture on Physics“ statt, mit der DESY an die Verdienste von Heinrich Hertz erinnert und in der fundamentale Erkenntnisse der modernen Grundlagenforschung von international hochangesehenen Wissenschaftspersonlichkeiten vorgetragen werden.

Referent: Prof. Dr. Andrei Linde (Stanford University)

Titel: *Universe or Multiverse?*

Wann: Donnerstag, den 25. September 2014 um 17:30 Uhr

Wo: DESY-Hörsaal

Homepage: http://www.desy.de/aktuelles/vortragsreihen/hertz_vortraege/index_ger.html

- **PIER Graduate Week 2014:
Interdisciplinary workshops and lectures for PhD students**

06.10.2014 bis 09.10.2014, 09:00-20:00 Uhr
Bahrenfeld Campus (DESY), Notkestraße 85, 22 607 Hamburg

The PIER Graduate Week 2014 is an interdisciplinary workshop and lecture week for PhD students. Numerous national and international experts will offer a wide range of introductory and focus courses in the research fields Particle & Astroparticle Physics, Nanosciences, Photon Science, Infection & Structural Biology.

Writing skills workshop:

This complementary workshop teaches effective science writing, and combines short lectures with practical exercises and homework. The places for the workshop are limited. For more information, see the link in the navigation menu.

Poster sessions:

For networking purposes and in order to promote the interdisciplinary exchange among the Graduate Week's participants, there will be two poster sessions in which PhD students are invited to present their research projects.

Scientific colloquium:

Uwe Bergmann, deputy director at the Stanford Linear Collider Center, will give a talk on Monday, 6 October 2014.

Industry talk:

On Wednesday, 8 October, Bernd Irmer will talk about his career as CEO of nano-tools GmbH (Munich), and the differences between a job life in science and as a start-up entrepreneur.

The Graduate Week addresses PhD students, MSc students and interested scientists.

Registration deadline: 1 September 2014

Further information:

<http://indico.desy.de/conferenceDisplay.py?ovw=True&confId=10106>

3. Ausschreibungen

- **Stipendium der Daimler und Benz Stiftung für Post-Docs**

Die Daimler und Benz Stiftung vergibt jedes Jahr zehn Stipendien an ausgewählte Postdoktorandinnen und Postdoktoranden, Juniorprofessorinnen und Juniorprofessoren sowie Leiterinnen und Leiter junger Forschungsgruppen.

Die jährliche Fördersumme beträgt 20.000 Euro pro Stipendium, das für die Dauer

von zwei Jahren gewährt wird. Verwendet werden kann die Fördersumme zur Finanzierung wissenschaftlicher Hilfskräfte, technischer Ausrüstung, für Forschungsreisen oder zur Teilnahme an Tagungen.

Bewerbungsschluss: 15. Oktober 2014.

Weitere Informationen:

<https://www.daimler-benz-stiftung.de/cms/nachwuchs/stipendienprogramm-fuer-postdoktoranden.html>

- **Deutscher Studienpreis 2015**

Für Beiträge junger Forschung von herausragender gesellschaftlicher Bedeutung vergibt die Körber-Stiftung jährlich Preise im Gesamtwert von über 100.000,- Euro, darunter drei Spitzenpreise à 25.000,- Euro.

Die Ausschreibung richtet sich an Promovierte aller wissenschaftlichen Disziplinen, die mit magna oder summa cum laude promoviert haben.

Für die Bewerbung ist ein Text von maximal 40.000 Zeichen einzureichen, in dem die zentralen Forschungsergebnisse der Dissertation und deren gesellschaftliche Bedeutung spannend und verständlich dargestellt werden.

Einsendeschluss: 01. März 2015.

Weitere Informationen:

<http://www.koerber-stiftung.de/wissenschaft/deutscher-studienpreis.html>

4. Stand von Berufungsverfahren

- Der Ruf auf die W3-DESY-Professur (KZ 2181) mit der Widmung „*Theoretische Teilchenkosmologie (Leading Scientist in Theoretical Particle Cosmology)*“ im Rahmen der Helmholtz-Rekrutierungsinitiative wurde an Frau Prof. Dr. Géraldine Servant (Universität Autònoma de Barcelona / Spanien) am 20. Februar 2014 erteilt. Die Berufungsverhandlungen laufen noch.
- Der Ruf auf die W3-DESY-Professur (KZ 2191) mit der Widmung „*Experimental Particle Physics*“ im Rahmen der Helmholtz-Rekrutierungsinitiative wurde an Frau Dr. Elisabetta Gallo erteilt. Die Berufungsverhandlungen sind angelaufen.
- Die W2-Heisenberg-Professur (KZ 2194) für „*Beobachtende Astronomie*“ war bis zum 29.05.2014 ausgeschrieben. Der Berufungsausschuss hat seine Arbeit aufgenommen.
- Der Ruf auf die W1-CUI-Juniorprofessur (JP 194) mit der Widmung „*Ultrafast Structure Determination in Liquids*“ im wurde an Herrn Dr. Martin Trebbin (Universität Bayreuth) erteilt. Die Berufungsverhandlungen laufen derzeit noch und stehen kurz vor dem Abschluß.

5. Für den Terminkalender

- **94. MIN-Fakultätsrat:** Mittwoch, den 03. September 2014 um 12:30 Uhr
- **Professorenrunde:** Montag, den 08. September 2014 um 17:00 Uhr
- **Vorstand PHYSIK:** Mittwoch, den 10. September 2014 um 10:00 Uhr
- **42. Erweiterter Vorstand PHYSIK:** Mittwoch, den 10. September 2014 um 12:00 Uhr
- **WiSe 2014/2015 – Mathematischer Vorkurs:** 29. September bis 10. Oktober 2014
- **WiSe 2014/2015 – 1. Vorlesungstag:** Montag, den 13. Oktober 2014
- **WiSe 2014/2015 – OE Physik B.Sc. und Nano B.Sc.:** 13. bis 19. Oktober 2014
- **WiSe 2014/2015 – OE Physik M.Sc. und Nano M.Sc.:** Montag, d. 13. Oktober 2014

Mit freundlichen Grüßen,

Irmgard Flick