

» Deutsche Physikerinnentagung 2008

Die Deutsche Physikerinnentagung zeichnet sich dadurch aus, Physikerinnen aus sehr vielen Fachgebieten zusammen zu bringen. So ist es auf der einen Seite möglich, detaillierte Fachdiskussionen zu führen, sich aber auch über den neuesten Stand anderer Forschungsgebiete zu informieren.



» Schülerinnen-Programm

Fester Bestandteil der jährlich stattfindenden Physikerinnentagung ist das Schülerinnenprogramm. Es richtet sich an Schülerinnen aus der Oberstufe mit Interesse an physikalischen Themen. Dabei möchten wir all jene ansprechen, die sich über den Schulunterricht hinaus ein Bild von aktueller Forschung machen und sich über den Beruf der Physikerin und das Physikstudium informieren möchten.

Wir bieten euch ein abwechslungsreiches Programm und laden euch herzlich zur Teilnahme ein.

» www.physikerinnentagung.de

Auf der Tagungshomepage erhaltet ihr weitere Informationen zum Schülerinnenprogramm und zum Programm der Deutschen Physikerinnentagung. Gerne dürft ihr auch an den anderen Vorträgen der Tagung teilnehmen. Für Rückfragen wendet euch bitte an
» info@physikerinnentagung.de

» Berufsparcours

An zahlreichen Stationen könnt ihr eigenständig euer naturwissenschaftlich-technisches Experimentiergeschick testen. Anhand eines Laufzettels erfolgt anschließend eine persönliche Auswertung.

» Programm: Abenteuer Universum

- 8:30 - 8:45 Begrüßung der Teilnehmerinnen
- 8:45 - 9:30 Eröffnungsvortrag
- 9:45 - 12:00 Vorträge für Gruppe I
Berufsparcours für Gruppe II
- 12:00 - 13:00 Mittagessen in der Mensa
- 13:00 - 15:30 Berufsparcours für Gruppe I
Vorträge für Gruppe II
- 15:30 - 16:00 Gruppenfoto, Aushändigen der Teilnahmebescheinigungen
- 16:00 - 16:15 Fahrt zum Planetarium Münster
- 16:30 - 17:15 Gemeinsamer Besuch im Planetarium
“Mission Mars - Das Rätsel des Roten Planeten”



» Eröffnungsvortrag

» *Lise Meitner - gestern und heute*

Dr. Barbara Sandow | Freie Universität Berlin
Vortrag anlässlich der Ausstellung Lise Meitners
“Töchter”: Physikerinnen stellen sich vor

» Vorträge

» *Die terrestrischen Planeten - eine Reise durch das Sonnensystem zwischen Merkur und Mars*

Dr. Gabriele Arnold | Institut für Planetenforschung, DLR, Berlin-Adlershof und Institut für Planetologie, Universität Münster

» *Einsteins größter 'Schnitzer': die kosmologische Konstante*

Prof. Dr. Gernot Münster | Institut für Theoretische Physik, Universität Münster

» *Informationen zum Physikstudium und zum Beruf*