



Liebe Leserinnen und Leser,

im heutigen Newsletter möchten wir Sie wieder auf interessante Angebote zur Studienorientierung und zur Begabungsförderung an der Universität Hamburg aufmerksam machen.

Bereits am 8. Oktober laden die Physikalischen Institute zum "Hamburger Tag der Nanotechnologie" ein, der mit umfangreichen Vorträgen und Ausstellungen verblüffende Erkenntnisse präsentiert.

Für alle Jura-Interessierten veranstaltet die Fakultät Rechtswissenschaft am 25. und 26. Oktober schon zum achten Mal das "Schnupperstudium Rechtswissenschaft", das spannende Einblicke in dieses Themengebiet gibt.

Mathematik-Begeisterte ab Klassenstufe 8 können am 1. November beim 38. Internationalen Städtewettbewerb ihre Rechenkünste unter Beweis stellen.

Am 11. November um 17 Uhr findet eine Informationsveranstaltung zum Juniorstudium an der Universität Hamburg statt. Schülerinnen und Schüler, ihre Eltern und Lehrerinnen und Lehrer sind herzlich eingeladen.

Zu allen Veranstaltungen möchten wir Sie herzlich einladen.

Die Redaktion

---

## Einladungen

### **"Hamburger Tag der Nanotechnologie" in der Jungiusstrasse**

Wir laden alle neugierigen Hamburger am **8. Oktober 2016 von 10 bis 18 Uhr** herzlich zum "Hamburger Tag der Nanotechnologie" in die Physikalischen Institute in der Jungiusstrasse 9-11 ein.

Neben einem umfangreichen Vortragsprogramm zur Nanotechnologie und den Nanowissenschaften durch führende Vertreter der Hamburger Wissenschaft können Sie verschiedene Labore und Messplätze im Herzen der Stadt Hamburg besichtigen, an denen herausragende physikalische Entdeckungen gemacht wurden und auch aktuell immer wieder wissenschaftliches Neuland betreten wird.

Als ein weiteres Highlight ist auch die Ausstellung „Nanotechnologie – Aufbruch in neue Welten“ am Standort Jungiusstrasse von 10 bis 18 Uhr durchgehend geöffnet und nimmt Sie mit auf eine Entdeckungsreise ins Reich der Atome und Moleküle. Gut bekannte Materialien zeigen in diesem Größenbereich plötzlich völlig neue Eigenschaften und vertraute Naturgesetze scheinen nicht mehr zu gelten. Anhand von anschaulichen Modellen und Exponaten aus Wissenschaft und Wirtschaft wird über die Möglichkeiten der Nanotechnologie informiert, aber auch auf die Risiken eingegangen, die die Nanotechnologie wie jede neue Technologie mit sich bringt.

Schwebende Supraleiter, feste Seifenblasen und zersplitternde Rosenblüten: Bei unseren kleinen Versuchen mit flüssigem Stickstoff können Sie selbst experimentieren, was nicht nur Kindern viel Spaß und Freude bereitet.

Wir würden uns freuen, Sie als Besucher begrüßen zu können! Die Veranstaltung ist kostenlos. Weitere

Informationen finden Sie unter: [www.nanoscience.de](http://www.nanoscience.de)

---

### **Rechtswissenschaft studieren – ist das was für mich?**

Die Fakultät für Rechtswissenschaft der Universität Hamburg lädt interessierte Oberstufenschülerinnen und Oberstufenschüler zu einem zweitägigen Jura-Schnupperstudium am **25. und 26. Oktober 2016** ein.

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer erhalten während dieser zwei Tage einen differenzierten Einblick in die Inhalte und Möglichkeiten des Studiums der Rechtswissenschaft. Es werden Vorlesungen und Arbeitsgemeinschaften der Fakultät besucht. Zudem besteht die Möglichkeit mit Studierenden des Fachbereichs in Kontakt zu treten. Abgerundet wird das Schnupperstudium Rechtswissenschaft durch spezielle Informationsveranstaltungen.

Bewerben können sich Oberstufenschülerinnen und Oberstufenschüler, die Interesse an der Aufnahme eines Studiums der Rechtswissenschaft haben und sich für die Teilnahme am Schnupperstudium zwei Tage von ihrer Schule freistellen lassen.

Die Bewerbungsfrist endet am **Sonntag, den 2. Oktober 2016**.

Weitere Informationen und das Bewerbungsformular finden Sie auf der [Website des Schnupperstudiums](#).

---

### **38. Internationaler Städtewettbewerb Mathematik 2016/2017**

Seit vielen Jahren gibt es neben der Mathematik-Olympiade einen mathematischen Wettbewerb zwischen Schülern aus verschiedenen Städten. Hieran nehmen Städte aus etlichen verschiedenen Nationen teil, seit 1989 auch Hamburg.

Der Internationale Städtewettbewerb Mathematik wird seit 1979 von Moskau aus organisiert. Er bietet Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, sich mit anspruchsvollen mathematischen Problemen auseinanderzusetzen.

In Hamburg sind Schülerinnen und Schüler ab Klassenstufe 8 in jedem Schuljahr zu einer Herbst- und einer Frühjahrsrunde eingeladen. Eine vorherige Anmeldung ist nicht nötig. Regelmäßig hat ein Hamburger Team an den internationalen [Sommerkonferenzen](#) teilgenommen, die meist in Russland stattfinden, aber auch in anderen Städten, wie in Hamburg 1998.

Die Herbstrunde 2016 wird am **Dienstag, dem 1. November 2016 um 10.00 Uhr** stattfinden.

Interessierte finden weitere Informationen in der offiziellen [Einladung](#) und auf der [Website des Wettbewerbs](#).

---

### **"Studieren vor dem Abitur – im Juniorstudium"**

Informationsveranstaltung für alle Interessierten, Schülerinnen und Schüler, ihre Eltern und Lehrerinnen und Lehrer. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Die Universität Hamburg bietet die Möglichkeit neben der Schule bereits mit einem Studium zu beginnen und regelmäßig an Einführungsseminaren und Vorlesungen teilzunehmen. Im Juniorstudium werden fast alle Studiengänge angeboten, ausgenommen sind Medizin, Pharmazie und die Chinesisch-Sprachkurse.

- **11.11.2016, 17.00 Uhr, Alsterterrasse 1, Raum 415**

Weitere Informationen finden Sie auf [www.uni-hamburg.de/just](http://www.uni-hamburg.de/just).

Impressum: Studienorientierung der Universität Hamburg, 2016

Datenschutz: Ihre E-Mail-Adresse wird ausschließlich zum Versand des Newsletters gespeichert und in keinem Fall an Dritte weitergegeben.

Der Newsletter wird automatisiert verschickt. Kritik, Probleme oder Anregungen und die Bitte um Abmeldung schicken Sie bitte an [studienorientierung@verw.uni-hamburg.de](mailto:studienorientierung@verw.uni-hamburg.de).