



PROGRAMM

Donnerstag, den 08. März 2012

- 09:00 - 09:30 Uhr** **Zentrum für optische Quantentechnologien (ZOQ),
Gebäude 90, Erdgeschoss, Seminarraum.
Eröffnung des 39. Ferienkurses FORSCHUNG**
- Begrüßung durch die Leiterin des Fachbereichs Physik
Frau Prof. Dr. Daniela Pfannkuche
 - Organisatorische Hinweise
- 09:45 - 12:45 Uhr** **Wir experimentieren selbst I**
- Arbeit in Gruppen mit etwa drei Schülerinnen / Schülern
 - es steht eine Vielzahl von Themen zur Auswahl
 - alle angebotenen Themen sind in der Anlage 1 zusammengefasst.
 - für jedes Thema sind etwa 3 Stunden Bearbeitungszeit vorgesehen
 - jede Schülerin / jeder Schüler kann somit an den beiden Tagen
insgesamt 3 verschiedene Themen bearbeiten
- 13:00 - 14:00 Uhr** **MITTAGESSEN (Gebäude 9, DESY-Kantine)**
- 14:15 Uhr** **Gemeinsamer Treffpunkt: ZOQ, Gebäude 90, Foyer**
- 14:30 - 17:30 Uhr** **Wir experimentieren selbst II**
- ab 17:30 Uhr** **Abendveranstaltung, ZOQ, Gebäude 90, Foyer**
zwangloses Beisammensein mit der Möglichkeit, dass die
Schülerinnen und Schüler mit Studierenden, Promovierenden und
Professoren bei Brezeln und Getränken ins Gespräch kommen.

Freitag, den 09. März 2012

- 09:30 Uhr** **Gemeinsamer Treffpunkt: ZOQ, Gebäude 90, Foyer**
- 09:45 - 12:45 Uhr** **Wir experimentieren selbst III**
- 13:00 - 14:00 Uhr** **MITTAGESSEN (Gebäude 9, DESY-Kantine)**
- 14:15 - 16:15 Uhr** **ZOQ, Gebäude 90, Erdgeschoss, Seminarraum**
- „PHYSIK-Vorlesung“
 - Übergabe der Teilnehmerurkunden
 - Auswertung und Abschluss