

Programm für das Tübinger Schnupperstudium für Schülerinnen 2011

Mittwoch, 2. November 2011: *Begrüßung, Mathematik und Physik*

Zeit	Thema	Dozentin/Dozent	Raum
9:30 - 10:00	Begrüßung	Dr. Kay Nieselt	Morgenstelle, Seminarraum 7E02 Hörsaalzentrum
10:15 - 11:00	Besuch der Vorlesung "Lineare Algebra"	Prof. Batyrev	Morgenstelle, N02
11:00 - 12:00	Gesprächs- und Fragerunde mit Mathematikstudentinnen und Doktorandinnen	Lynn Heller	C6 A20
12:00 - 13:00	Mittagessen in der Mensa		
13:15 - 13:30	Begrüßung	Karin Marianowski	7E02, HZ
13:30 - 14:00	Vortrag (Professor): Struktur des Physikstudiums an der Uni Tübingen		
14:00 - 14:30	Vortrag (Studentin): "Selbstorganisation in Physik und Natur"		
14:30 - 15:15	Kaffeepause mit Studentinnen und Studenten der Fachschaft		
15:15 - 16:45	Laborführungen (3x25 Minuten): Biophysik, Quantenoptik, Supraleitende Rennbahn		
16:45 - 17:00	kleine Pause		
17:00 - 17:30	Vortrag (ehemalige Studentin): "Was kommt nach dem Studium?"		
ab 19:00	Gemeinsames Abendessen in der Stadt	Dr. Kay Nieselt	El Chico, Gartenstr.

Donnerstag, 3. November 2011: Chemie und (Bio)Informatik

Zeit	Thema	Dozentin/Dozent	Raum
8:00 - 10:00	Experimentalvorlesung Anorganische Chemie	Prof. Dr. L. Wesemann	Morgenstelle, Hörsaal N5
10:15 - 10:30	Vorstellung des Studiengangs Chemie durch den Studiendekan Chemie	Prof. Dr. T. Ziegler	Morgenstelle, Raum 7E02 (alte Pharmaziebibliothek)
10:30 - 11:30	Laborführungen	Doktorand/innen der Chemischen Institute	Morgenstelle A-Bau (Abholung)
11:30 – 12:00	Fragestunde mit Studentinnen und Doktorandinnen		Morgenstelle A-Bau 7E02 (alte Pharmaziebibliothek)
12:15 - 13:00	Gemeinsames Mittagessen in der Mensa		
13:00 - 14:00	Begrüßung, Vorstellung der Studiengänge Informatik und Bioinformatik	Dr. Kay Nieselt	Morgenstelle, N1
14:00 - 15:00	Besuch der Informatik I - Vorlesung	Prof. T. Grust	Morgenstelle, N7
15:15	Fahrt mit dem Bus zum Sand		
15:30 - 16:15	Kaffeerunde mit der Fachschaft und Studierenden		A301, Sand 1
16:30 - 17:00	„Medikamentenentwicklung am Computer“, Vortrag und Demo		
17:00 - 17:30	"Abhör-Trojanern ein Schnippchen schlagen: Mit dem Handy einloggen - statt mit Passwort"		
17:30 - 18:00	"Kann der Computer Gedanken lesen", Vorführung		
18:00 - 18:15	Evaluation und Verabschiedung	Dr. Kay Nieselt	
18:15	Ende der Veranstaltung		