

Ablaufplan

SCHULPROJEKT „STUDIERE NATURWISSENSCHAFTEN FÜR EINEN TAG“

Individuelle Anreise / auf Wunsch Abholung am Bahnhof Ilmenau möglich

Ankommen am Röntgen-Hörsaal (Weimarer Str. 27, 98693 Ilmenau),

9:00 Uhr

Beginn der Veranstaltung
Kurzvorstellung der Bachelorstudiengänge
Mathematik, Technische Physik und Biotechnische Chemie
5-min-Präsentationen zur Forschung jeweils zweier Fachgebiete des Instituts für Chemie, Mathematik und Physik

ca. 10:00 Uhr:

Auswahl eines der drei Angebote

Führung durch den Curiebau/Faradaybau mit Schwerpunkt Labore der **Physik**
oder

Führung durch den Curiebau/Faradaybau mit Schwerpunkt Labore der **Chemie**
oder

Führung durch den Curiebau/Faradaybau mit Schwerpunkt auf Besuch des Grundpraktikums
(Kapazität begrenzt)

Auf Wunsch (bitte bei Anmeldung mit angeben)

10:00 - 12:00 Uhr - vertiefende Vorlesung für „Unterforderte“ in Physik, Chemie und Mathematik mit anschließendem Mittagessen in der Cafeteria des Röntgenbaus

ca. 11:00 – 11:45 Uhr

Zusammentreffen von Schüler:innen und Studierenden/Hochschullehrenden
inkl. Posterpräsentation zu den Studiengängen und den Studienbedingungen
Curiebau/Curie-Hörsaal

im Anschluss

kostenloses Mittagessen in der Mensa mit geführtem Campusrundgang
oder

spezielle Studienberatung zum Thema "Vereinbarkeit von Leistungssport und Studium an der TU Ilmenau" (inkl. kostenlosen Mittagessen)

13:30 – 15:00 Uhr

Besuch einer der folgenden Veranstaltungen:

Gemeinsame Experimentalvorlesung der Chemie und Physik im Röntgenhörsaal
oder

„Einblick in die mathematische Forschung in Ilmenau“
Mathematik-Vorlesung speziell für SchülerInnen