

Schnupperuni Physik 2026

im Department für Physik, Zülpicher Str. 77

Montag, 2. März im Hörsaal III, Physikalische Institute	Dienstag, 3. März im Hörsaal III, Physikalische Institute
9:30 Begrüßung	9:30 Begrüßung
9:45 - 10:15 Was ist Kernphysik? Prof. Dr. Peter Reiter, Institut für Kernphysik	9:35 - 9:55 Kurzinfo Physikstudium (1-2 Studierende)
10:25 - 10:55 Die Suche nach Exoplaneten - Oder: Wie wissen wir überhaupt etwas aus der Astrophysik?! Maria Melamed, Institut für Astrophysik	10:00 - 10:30 Quantentechnologie mit Tesafilm Prof. Dr. Annika Kurzmann, II. Physikalisches Institut
10:55 - 11:15 Pause	10:45 - 12:00 Experimentvorlesung: Experimentelle Highlights aus den Physikvorlesungen Dr. Rolf Berger, II. Physikalisches Institut (Hörsaal I)
11:15 - 11:45 Was ist Biophysik? Dr. Mona Förster, Institut für Biophysik	12:00 - 13:00 Mittagspause
11:45 – 12:00 Boxenstop	
12:00 - 13:00 Mittagspause	13:00 Führungen (Gruppe A) 3 Gruppen mit ca. 8 Personen, jeweils 30 min, dann Tausch im Foyer): - Labore Astrophysik (NN) - Supraleitschwebbahn (im Schüler*innenlabor II. Physik, Ralf Müller) - Labore Röntgen- und Neutronenstreuung (Prof. Braden)
13:00 - 15:00 Führungen (Gruppe B) - Labore Astrophysik (Stefan Brackertz) - Supraleitschwebbahn (im Schüler*innenlabor II. Physik, Ralf Müller) - Labore Röntgen- und Neutronenstreuung (Prof. Braden)	13:00 - 15:15 Physics is Fun! (Gruppe B) Experimentstationen (SR Alte Theorie)
13:00 - 15:00 Physics is Fun! (Gruppe A) Experimentstationen Astrophysik (Martin) (SR Alte Theorie, 55 Plätze)	15:10 – 16 Uhr Gemeinsamer Ausklang, Evaluation und Urkundenvergabe (HS III)
Ende 15 Uhr	Ende 16 Uhr