



## SCHÜLERUNI – TU BERGAKADEMIE FREIBERG

Geo-Woche „Raumschiff Erde“ 07.07. - 11.07.2025

Montag, 07.07.2025	Dienstag, 08.07.2025	Mittwoch, 09.07.2025	Donnerstag, 10.07.2025	Freitag, 11.07.2025
<p>10.00 Uhr Anreise und Einchecken TU Bergakademie Freiberg, Humboldt-Bau, Bernhard-v.-Cotta-Str. 2, Hörsaal HUM-1115 im 1. OG Begrüßung: <b>Prof. Thomas Wotte</b> Reisegepäck-Abgabe und Transport zum Pi-Haus, Beethovenstraße 5 <b>10.00–10.30 Uhr</b></p>	<p><b>halbtägige Exkursion</b> <b>Treffpunkt:</b> Foyer Humboldt-Bau, Bernhardt-von-Cotta-Straße 2 <b>9.00 Uhr</b> Geologie um Freiberg <b>Prof. Thorsten Nagel</b> <b>Ausrüstung 2</b></p>	<p><b>9.00–12.00 Uhr</b> Woher kommt unser Trinkwasser? hydrogeologisches Testfeld am Otto- Meißer-Bau, Labore <b>Prof. Traugott Scheytt</b> <b>Ausrüstung 1 &amp; 2</b></p>	<p><b>9.00 Uhr–12.00 Uhr</b> Exkursion im Stadtgebiet Freiberg - Interdisziplinäre Zusammenhänge, Bodenkunde, Vegetationskunde und Zoologie <b>Studierende &amp; Fachgruppe Geoökologie</b> <b>Treffpunkt:</b> Foyer Werner-Bau Brennhausgasse 14 <b>Ausrüstung 2 und Handtuch</b></p>	<p>Bitte Ihr Gepäck bis 8.30 Uhr im Pi- Haus bereitstellen – es wird dort abgeholt und zur Uni (Humboldt-Bau) gebracht <b>09:30 Uhr</b> Treffpunkt: Maschinenhaus "FLB" Fuchsmühlenweg 9 Forschungs- und Lehrbergwerk "Reiche Zeche" <b>Dr. Christin Kehrer</b> <b>Ausrüstung 2</b></p>
<p>Mittagessen in der MENSA Ihre Schüleruni-Karte gilt als Ausweis in der Mensa</p>	<p>Mittagessen in der MENSA Ihre Schüleruni-Karte gilt als Ausweis in der Mensa</p>	<p>Mittagessen in der MENSA Ihre Schüleruni-Karte gilt als Ausweis in der Mensa</p>	<p>Mittagessen in der MENSA Ihre Schüleruni-Karte gilt als Ausweis in der Mensa</p>	<p>Mittagessen in der MENSA Ihre Schüleruni-Karte gilt als Ausweis in der Mensa</p>
<p><b>13.00 Uhr</b> Stadtrundgang mit Vertreter des Fachschaftsrates <b>14.30 Uhr</b> Seismologie: mit Erdbeben die Erde erkunden <b>Christoph Büttner</b> Treffpunkt: Raum 0080, Otto Meißen Bau <b>15.30 Uhr</b> geophysikalische "Schatzsuche" auf der Wiese am Otto-Meißen-Bau <b>Prof. Stefan Buske</b> <b>Dr. Felix Hlousek</b> <b>Ausrüstung 2</b></p>	<p><b>13.30–16.00 Uhr</b> Analytik und Laborarbeiten <b>Prof. Thorsten Nagel</b> <b>Ausrüstung 1</b></p>	<p><b>13.30–16.00 Uhr</b> Fossilien in 3D <b>Johannes Vater</b> <b>Prof. Thomas Wotte</b> <b>Treffpunkt:</b> Foyer Humboldt-Bau, Bernhardt-von-Cotta-Straße 2 <b>Ausrüstung 1</b></p>	<p><b>13.30–16.00 Uhr</b> Mineral zermahlen, zersägt, bestrahlt und durchleuchtet: Minerale im Labor <b>Dr. Reinhard Kleeberg</b> <b>Prof. Gerhard Heide</b> <b>Treffpunkt:</b> Foyer Werner-Bau Brennhausgasse 14 <b>Ausrüstung 1</b></p>	<p><b>13.00–14.00 Uhr</b> Abschluss der Projektwoche Beantwortung offener Fragen, Übergabe der Teilnehmerzertifikate HUM-0102 <b>Prof. Thomas Wotte</b></p>

**Ausrüstung 1:** Taschenrechner, Notizbuch, Schreibzeug; **Ausrüstung 2:** feste Schuhe, wasserfeste Kleidung, Notizbuch, Schreibzeug

Ansprechpartner: Prof. Thomas Wotte: [thomas.wotte@geo.tu-freiberg.de](mailto:thomas.wotte@geo.tu-freiberg.de)