

Montag, 10.07.2023	Dienstag, 11.07.2023	Mittwoch, 12.07.2023	Donnerstag, 13.07.2023	Freitag, 14.07.2023
<p>10.00 Uhr Anreise und Einchecken TU Bergakademie Freiberg, Otto-Meißner-Bau, Gustav-Zeuner-Str. 12, Hörsaal MEI 0080 im Erdgeschoss Begrüßung: Prof. Thomas Wotte Iris Klocke Reisegepäck-Abgabe und Transport zum Elly Hostel, Dresdener Straße 30, Fahrer: Herr Prasse, 10.00–10.30 Uhr</p>	<p>halbtägige Exkursion Treffpunkt: Foyer Humboldt-Bau, Bernhardt-von-Cotta-Straße 2 9.00 Uhr Diamanten im Erzgebirge – wie finde ich die entsprechenden Gesteine im Gelände? Prof. Thorsten Nagel <i>Ausrüstung 2</i></p>	<p>9.00–12.00 Uhr Woher kommt unser Trinkwasser? hydrogeologisches Testfeld am Otto- Meißner-Bau, Labore Prof. Traugott Scheytt <i>Ausrüstung 1 & 2</i></p>	<p>9.00 Uhr–12.00 Uhr Drohnen in der Luft und auf dem Wasser – Was machen die damit? (Im Fokus: Orthofotografie, Multispektralscannerdaten, Gewässeratmung [CO₂, CH₄, N₂O], Strukturen und Funktionen von Gewässern = Limnologie) Prof. Jörg Matschullat Treffpunkt: Unterer Kreuzteich am Schwanenschlösschen <i>Ausrüstung 1</i></p>	<p>Bitte Ihr Gepäck bis 8.30 Uhr im Elly Hostel bereitstellen – es wird dort abgeholt und zur Uni (Otto-Meißner- Bau) gebracht Gepäcktransport: Jörg Prasse 09:00 Uhr Treffpunkt: Foyer Werner-Bau Brennhausgasse 14, 09599 Freiberg anschließend terra mineralia im Schloss Freudenstein Die Systematik und Faszination von Mineralen, Gesteinen und Erzen: Dr. Christin Kehrner Prof. Gerhard Heide <i>Ausrüstung 1</i></p>
<p>anschließend Mittagessen in der MENSA Ihre Schüleruni-Karte gilt als Ausweis in der Mensa</p>	<p>Rucksackverpflegung Lunchpaket wird gestellt; (Veganer bitte vorher bei Frau Klocke melden)</p>	<p>anschließend Mittagessen in der MENSA Ihre Schüleruni-Karte gilt als Ausweis in der Mensa</p>	<p>anschließend Mittagessen in der MENSA Ihre Schüleruni-Karte gilt als Ausweis in der Mensa</p>	<p>anschließend Mittagessen in der MENSA Ihre Schüleruni-Karte gilt als Ausweis in der Mensa</p>
<p>13.00 Uhr Stadtrundgang mit Vertreter des Fachschaftsrates 14.30 Uhr Geophysik zum Anfassen Raum 0080 und Wiese am Otto-Meißner-Bau Prof. Klaus Spitzer <i>Ausrüstung 2</i> 17.00 Uhr Grillen am Meißner-Bau Fachschaftsrat</p>	<p>13.30–16.30 Uhr Diamanten im Erzgebirge – Analytik und Laborarbeiten Prof. Thorsten Nagel <i>Ausrüstung 1</i></p>	<p>13.30–16.30 Uhr Fossilien in 3D Helen Böttcher Johannes Vater Prof. Thomas Wotte Treffpunkt: Foyer Humboldt-Bau, Bernhardt-von-Cotta-Straße 2 <i>Ausrüstung 1</i></p>	<p>13.30–16.30 Uhr Mineral zermahlen, zersägt, bestrahlt und durchleuchtet: Minerale im Labor Dr. Reinhard Kleeberg Prof. Gerhard Heide Treffpunkt: Foyer Werner-Bau Brennhausgasse 14, 09599 Freiberg <i>Ausrüstung 1</i></p>	<p>13.00–14.00 Uhr MEI-0080 Abschluss der Projektwoche Beantwortung offener Fragen, Übergabe der Teilnehmer-Zertifikate; Prof. Thomas Wotte Iris Klocke</p>

Ausrüstung 1: Taschenrechner, Notizbuch, Schreibzeug; **Ausrüstung 2:** feste Schuhe, wetterfeste Kleidung, Notizbuch, Schreibzeug; benötigte Mittel: Bahn-Gruppenticket Freiberg – Chemnitz und zurück;

Eintritt Terra-Mineralia, Ansprechpartner: Iris Klocke: 01743273005 Iris.Klocke@geo.tu-freiberg.de - fsr3@stura.tu-freiberg.de