

Tag 1 – Montag, 22.07.2024 (Anreise)	Tag 2 – Dienstag, 23.07.2024	Tag 3 – Mittwoch, 24.07.2024	Tag 4 – Donnerstag, 25.07.2024	Tag 5 – Freitag, 26.07.2024 (Abreise)
Anreise				
Begrüßung/Studiengangsvorstellung "Angewandte Naturwissenschaft" – Dr. Tilmann Leisegang, Prof. Sabrina Hedrich, B.-Sc. Dirk Damaschke Ort: Konferenzraum SIZ, Prüferstraße 2, im Innenhof Zeit: (10:00 – 11:00) Uhr	Exkursion "Grubentour – im Silberbergwerk Freiberg" – B. Sc. Dirk Damaschke Ort: Reiche Zeche, Fuchsmühlenweg 9, 09599 Freiberg Zeit: (9:00 – 12:00) Uhr	Begrüßung: Dr. Tilmann Leisegang Ort: UBH-0209, Winklerstraße 3, Erdgeschoss Zeit: (09:00 – 09:15) Uhr Vortrag: Bio – Dr. Michel Oelschlägel Titel: "Nutzung von Mikroorganismen und Enzymen in industriellen Verfahren – Einblicke in die synthetische Biotechnologie" Ort: UBH-0209, Winklerstraße 3, Erdgeschoss Zeit: (09:15 – 10:00) Uhr	Begrüßung: Dr. Tilmann Leisegang Ort: UBH-0205, Winklerstraße 3, Erdgeschoss Zeit: (09:00 – 09:15) Uhr Vortrag: Physik – Prof. Dr. Jens Kortus Titel: "Auf der Suche nach Schrödingers Katze" Ort: UBH-0205, Winklerstraße 3, Erdgeschoss Zeit: (09:15 – 10:00) Uhr	Begrüßung: Dr. Tilmann Leisegang Ort: FOR-0270, Bernhard-von-Cotta-Straße 4, EG Zeit: (09:00 – 09:15) Uhr Vortrag: Physik – Prof. Dr. Daniel Hiller Titel: "Effekte auf der Nanometerskala" Ort: FOR-0270, Bernhard-von-Cotta-Straße 4, EG Zeit: (09:15 – 10:00) Uhr
CampusTour – B. Sc. Dirk Damaschke Zeit: (11:00 – 12:30) Uhr		Fragen/Diskussion: (10:00 – 10:15) Uhr Praktika Treffpunkt: Foyer GEL, Leipziger Str. 23 Zeit: (10:15 – 12:30) Uhr	Fragen/Diskussion: (10:00 – 10:15) Uhr Praktika Treffpunkt: Foyer GEL, Leipziger Str. 23 Zeit: (10:15 – 12:30) Uhr	Fragen/Diskussion: (10:00 – 10:15) Uhr Pause: (10:15 – 10:30) Uhr
Mittagessen Zeit: (12:30 – 13:30) Uhr	Mittagessen Zeit: (12:30 – 13:30) Uhr	Mittagessen Zeit: (12:30 – 13:30) Uhr	Mittagessen Zeit: (12:30 – 13:30) Uhr	Mittagessen Zeit: (12:30 – 13:30) Uhr
Ausstellungsbesuch "terra mineralia" – B. Sc. Dirk Damaschke Ort: Schloss Freudenstein, Schlossplatz 4, im Innenhof Zeit: (13:30 – 16:00) Uhr	Praktika Ort: Foyer GEL, Leipziger Str. 23, EG Zeit: (13:30 – 15:30) Uhr	Praktika Ort: Foyer GEL, Leipziger Str. 23, EG Zeit: (13:30 – 15:30) Uhr	Workshop Ort: Physik. Praktikum GEL-OG.01, Leipziger Str. 23, OG Zeit: (13:30 – 16:00) Uhr	Fragen/Diskussion, (11:15 – 11:30) Uhr Pause: (11:30 – 11:45) Uhr
	Gewässer-analyse Kristalle Raman Lithographie Röntgen	Mikro-biologie Raman Photo-lumineszenz Röntgen	Mikro-biologie Gewässer-analyse Photo-lumineszenz Lithographie	Auswertung BioNanoTec-Woche – Dr. Tilmann Leisegang Treffpunkt: GEL-EG.03, Leipziger Str. 23, EG Zeit: (11:45 – 12:30) Uhr
Freizeit & Bezug der Unterkunft	Freizeit ab ca. 16:00 Uhr	Pause: (15:30 – 16:00) Uhr Begrüßung: Dr. Tilmann Leisegang Treffpunkt: GEL-0003, Leipziger Str. 23, EG Zeit: (16:00 – 16:15) Uhr Vorstellung/Diskussion mit Absolventen: Dr. Kristin McClellan, M. Sc. Gwendolin Zeiske, M. Sc. Tina Nestler, Dr. Uhland Weißker Zeit: (16:15 – 18:00) Uhr Gemeinsames Pizzaessen Treffpunkt: Hinterhof Physik Zeit: ab 18:00 Uhr	Workshop "Batterie, Grätzelzelle & Spektrometer" (M. Sc. Yen Ming Li, Dr. Mohammadjafar Momeni, M. Sc. Jonas Kern, M. Sc. Julia Richter, M. Sc. Felix Drechsler)	Abreise

Vorträge | Exkursion/Workshop

Physik-Versuche | Bio-Versuche

Pause/Freizeit | Organisatorisches