

P-Campus-Sommerschule 2022
"Landwirtschaft, Umwelt und Forschung"

16.05. – 20.05.2022

Tag 1: Montag, 16.05.2022

Leibniz-Institut für Katalyse (LIKAT) in Rostock

Uhrzeit	Aktivität
08:45	Treffen am LIKAT
09:00-10:30	Vortrag und Führung zur Katalysatorforschung
10:30-11:00	Kaffeepause
11:00-12:30	Vortrag und Führung zur Analytik, z. B. ^{31}P -NMR
ca. 12:30	Ende

Tag 2: Dienstag, 17.05.2022

Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät (AUF) in Rostock und Pölchow

Uhrzeit	Aktivität
08:45	Treffen am Fischglashaus (AUF)
09:00-11:00	Führung durch das Fischglashaus und vorstellen der Aquakultur- und Aquaponikanlagen
11:00-12:00	Mittagspause
12:00-13:00	Fahrt mit dem Fahrrad (oder Bus) nach Pölchow
13:00	Ankunft in Pölchow
13:00-16:00	Vorstellen der Bodenprofile auf dem Acker, im Wald und im Niedermoorgrünland sowie Erläuterungen von Umweltproblemen (z. B. Erosion) durch die Landwirtschaft
ca. 16:00	Rückfahrt nach Rostock

Tag 3: Mittwoch, 18.05.2022

Forschungsinstitut für Nutztierbiologie (FBN) in Dummerstorf

Uhrzeit	Aktivität
09:00	Abfahrt von Rostock ZOB
09:45	Ankunft am FBN
10:50-12:20	Vorträge zur Forschung zur P-Effizienz bei Nutztieren
12:00-13:00	Mittagspause
13:00-15:00	Führung Tiertechnikum/Ställe
ca. 15:10	Rückfahrt nach Rostock

Tag 4: Donnerstag, 19.05.2022

Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie (INP) in Greifswald

Uhrzeit	Aktivität
09:00	Abfahrt von Rostock ZOB
10:30	Ankunft am INP
10:45-12:30	3 Vorträge zur Plasmaforschung und zur Anwendung von kalten Plasmen
12:30-13:30	Mittagspause
13:30-15:30	Laborführung
15:30	Rückfahrt nach Rostock
ca. 17:00	Ankunft in Rostock

Tag 5: Freitag, 20.05.2022

Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK) in Groß Lüsewitz

Uhrzeit	Aktivität
09:00	Abfahrt von Rostock Hbf nach Groß Lüsewitz
09:30	Ankunft am IPK
09:30-11:00	Genbank & Erhaltung, Wildkartoffelvermehrung
11:00-12:00	Julius-Kühn-Institut: Vorzüchtung & Resistenzprüfungen
12:00-12:50	Mittagspause
13:00-14:00	Norika: Kartoffelzüchtung
14:15-15:00	Agrobiotechnikum (Hydroponik-Versuche zur Nährstoffeffizienz)
ca. 15:30	Rückfahrt nach Rostock