

Einführung in die Kulturpflanzengeschichte



Vorlesung (630591) und Übungen (630603) vermitteln grundlegende theoretische und praktische Kenntnisse und Fähigkeiten in Umgang und **Bestimmung** von **archäobotanischem Material** und dessen **paläoökologischer Interpretation**.

Praxis (Siebe, Pinzette, Lupe, Binokular, Mikroskop, Zeichnen)

- Verkohltes Material **des Mittelalters** aus Norddeutschland
- Mittelalterliche/neuzeitliche **Wellerhölzer** aus Fachwerkhäusern
- **Holzanatomie** und Bestimmung alter Hölzer und Holzkohlen
- Evtl. erste **Testproben** aus einer Gipshöhle des Harzvorlandes

Theorie

- Vorlesungen der **Kursleiter** zu Grundlagen der Archäobotanik, Herkunft unserer Kulturpflanzen und ihre Ausbreitung, Holzanatomie
- Kurzreferate der **Kursteilnehmer** zu aktuellen Teilaspekten des Kurses anhand von ausgesuchter Literatur
- **Gemeinsame** Auswertung des Artenspektrums hinsichtlich **Böden, Anbau, Ernte und Ernährung**.

Betreuung: Dr. Lyudmila Shumilovskikh (Göttingen), Dr. Frank Schlütz (Kiel)

Teilnahme: ab 1. Semester, BIODIV, BIO, UFG, UWG, GEO, GEG; **max. 12 Plätze**

Dauer: Blockkurs **23.06 – 27.06.2024**, täglich 9:15 – 16:00 Uhr

Ort: Praktikumsgebäude am Alten Botanischen Garten, Wilhelm Weber-Str. 2 A, Raum A

Leistungsnachweise: Anwesenheit, aktive Teilnahme, Zeichnungen, Referat

Anmeldung: bitte per Email an fschlue@gwdg.de