

Institut für Archäologische Wissenschaften, Abt. III Vor- und Frühgeschichte
Benjamin Richter, M.A./Apl. Prof. Dr. Astrid Stobbe (Vertretung der Koordinationsstelle
Archäometrie)
Goethe-Universität
IG Farben Haus, Raum 6.456
Norbert-Wollheim-Platz 1
D- 60629 Frankfurt am Main
B.Richter@em.uni-frankfurt.de



Lehrveranstaltungen Nebenfachstudiengang Archäometrie im WiSe 2023/24

Orientierungsveranstaltung/Semestereinführung

Dozenten: Benjamin Richter M.A., apl. Prof. Dr. Astrid Stobbe (Koordinationsstelle
Archäometrie in Vertretung)
Ort und Zeit: Campus Westend, IG 6.501, Montag, 16.10.2023, 15 Uhr

AMET-BA-NF Modul 1: Mineralogie/Materialkunde/Altersbestimmung

V Geomaterialien und materialanalytische Methoden

Dozentin: Dr. Anne-Mette Cheese
Bachelor: AMET-BA-NF-M 1a
Ort und Zeit: Campus Westend, IG. 5.401, Blockveranstaltung 04.03.-08.03.2024, 10-16 Uhr
Anmeldung per Mail bei Frau Dr. Anne-Mette Cheese (amc71@gmx.at).

AMET-BA-NF Modul 3: Geoarchäologie II: Physische Geographie und Bodengeographie

V Physische Geographie oder Bodengeographie

Für den Modulteil 3a muss aus den drei folgenden Vorlesungen eine ausgewählt werden:

V/Ü Bodenverbreitung und -klassifikationen

Dozenten: Dr. Christiane Berger – Dr. Rainer Dambeck
Bachelor: AMET-BA-NF-M 3a
Ort: Campus Riedberg, Geozentrum, Raum Geowiss. – GW 0.124
Zeit: Do 12-14 Uhr, ab 19.10.2023

Die Veranstaltung ist belegpflichtig in QIS-LSF. Melden Sie sich bitte dazu erst im QIS-LSF-Portal mit Ihrem HRZ-Account an und navigieren Sie dann zu der Veranstaltung. Die Anmeldefunktion ist nur im angemeldeten Zustand sichtbar.

Die Vorlesung gibt einen vertiefenden Überblick über Bodenentwicklung, Bodensystematik sowie regionale Verbreitung von Bodentypen. Die begleitende Übung vermittelt den Umgang mit der Bodenkundlichen Kartieranleitung.

V Grundlagen der Bodenkunde und Bodengeographie

Dozentin: Prof. Dr. Nele Meyer

Bachelor: AMET-BA-NF-M 3a

Ort: Campus Riedberg, Geozentrum, Raum Geowiss. – GW 2.101

Zeit: Mi 12-14 Uhr, ab 18.10.2023.

Die Veranstaltung ist belegpflichtig in QIS-LSF. Melden Sie sich bitte dazu erst im QIS-LSF-Portal mit Ihrem HRZ-Account an und navigieren Sie dann zu der Veranstaltung. Die Anmeldefunktion ist nur im angemeldeten Zustand sichtbar.

Die Vorlesung vermittelt bodenkundliche und bodengeographische Grundlagen (Bodenentwicklung, Stoffkreisläufe, Bodenphysik, Bodenchemie, Bodenökologie) sowie räumliche Verteilungsmuster und Wechselwirkungen im Ökosystem.

V Physische Geographie I

Dozentin: Prof. Dr. Nele Meyer

Bachelor: AMET-BA-NF-M 3a

Ort: Campus Riedberg, Geozentrum, Raum Otto-Stern-Zentrum (IZR) – OSZ H2

Zeit: Do 10-12 Uhr, ab 19.10.2023

Die Veranstaltung ist belegpflichtig in QIS-LSF. Melden Sie sich bitte dazu erst im QIS-LSF-Portal mit Ihrem HRZ-Account an und navigieren Sie dann zu der Veranstaltung. Die Anmeldefunktion ist nur im angemeldeten Zustand sichtbar (Anmeldung möglich zwischen 17.10.2023 (10 Uhr) bis 24.10.2023 (9 Uhr)).

Link zum OLAT-Kurs wird noch im LSF bekannt gegeben.

Die Vorlesung schafft wichtige Grundlagen für das naturwissenschaftliche Verständnis der Geographie. Den Studierenden werden Grundkonzepte der folgenden Kompartimente des Geoökosystems vermittelt: Klima, Relief (Geomorphologie) und Boden. Sie lernen Prozessgefüge dieser Kompartimente und deren raumzeitliche Veränderungen im Verlauf der jüngeren Erdgeschichte kennen (Paläoumwelt).

AMET-BA-NF Modul 5: Bioarchäologie II: Archäozoologie

V/Ü Einführung in die Archäozoologie mit praktischen Übungen

Dozentin: Prof. Dr. Sabine Deschler-Erb

Bachelor: AMET-BA-NF-M 5a

Blockveranstaltung am 04.–06.01.2024.

Die Blockveranstaltung findet in Basel statt. Der Kurs richtet sich an Studierende, welche bereits im Sommersemester den Teil AMET-BA-NF-M 5b absolviert haben. Die Teilnehmerliste steht daher schon fest.

AMET-BA-NF Modul 6: Bioarchäologie III: Archäobotanik

PR/Ü Pollenanalyse

Dozentin: apl. Prof. Dr. Astrid Stobbe

Bachelor: AMET-BA-NF-M 6b

Ort und Zeit: Campus Westend, IG. 6.501, Blockveranstaltung 12.-16.02.2023, 10-16 Uhr

Anmeldung per Mail bei Frau Apl.-Prof. Dr. Astrid Stobbe (stobbe@em.uni-frankfurt.de).

Teilnahmevoraussetzung für diesen Kurs ist der erfolgreiche Abschluss des Proseminars „Einführung in die Archäobotanik“ = AMET-BA-NF-M 6a

Das Praktikum vermittelt Grundkenntnisse der Pollenanalyse. Es werden die verschiedenen Pollentypen vorgestellt und unter dem Mikroskop betrachtet sowie gezeichnet. Zudem gibt das Praktikum Einblick in die Probenentnahme und Probenaufbereitung. Die unterschiedlichen Anwendungen der Pollenanalyse werden vorgestellt und anhand von Beispielen erläutert. Abschließend werden im Rahmen des Praktikums Moorproben ausgewertet.