

Vorlesungen Baustoffliche Grundlagen sowie organische und metallische Baustoffe

Fakultät Umweltwissenschaften Fachrichtungen

Hydrowissenschaften, UW-BHW-543, HyBHW-5-01 u.a. (Baustoffe I)

Bachelorstudiengang

Wintersemester 2023/2024

Zeitraum: 09.10. 2023 – 04.02. 2024

Hinweis: In diesen Lehrveranstaltungen werden die Übungen in die Vorlesungen integriert

Lehrveranstaltung Ort	Termine	Seminargruppen	Dozent
Baustoffe I: <u>Baustoffliche Grundlagen;</u> <u>Organische und metallische</u> <u>Baustoffe</u> VMB/302/U	Mittwoch: 14.50 – 16.20 Uhr (5.DS) wöchentlich	HyBHW-5-01 u.a.	Mechtcherine u.a.
Baustoffe I: <u>Baustoffliche Grundlagen;</u> <u>Organische und metallische</u> <u>Baustoffe</u> VMB/302/U	Donnerstag: 13.00 – 14.30 Uhr (4.DS) wöchentlich	HyBHW-5-01 u.a.	Mechtcherine u.a.

Beginn der Lehrveranstaltungen:

41. KW:

Mittwoch 11.10.2023, 14:50 Uhr (5.DS) VMB/302/U

Evtl. Änderungen werden rechtzeitig auf der entsprechenden Kursseite in OPAL für diesen Kurs UW-BHW-543 (BHYWI64) – Baustoffe I angekündigt.

für Rückfragen:

Frau Reichardt, Georg-Schumann-Str. 7, 4. OG, Zimmer: 408; Tel.: 0351 463 42850

Themen Lehrveranstaltungen: „Baustoffliche Grundlagen sowie organische und metallische Baustoffe“ (Baustoffe I)
Fakultät Umweltwissenschaften
Fachrichtungen UW-BHW-543 (BHYWI64) – HyBHW-5-01
Bachelorstudiengang
Wintersemester 2023/2024

Zeitraum: 09.10. 2023 – 04.02. 2024

Kalender- woche	Baustoffliche Grundlagen sowie organische und metallische Baustoffe Fak. Umweltwissenschaften mit Wirtschaftsingenieurwesen BA
41	Vorlesung: Einführung in die Baustoffe Vorlesung: Mechanische Eigenschaften
42	Vorlesung: Physikalische Eigenschaften und Umwelt Vorlesung: Struktur und Grundbausteine
43	Vorlesung: Werkstoffeigenschaften, Bindungen Vorlesung: Kristalle
44	Vorlesung: Temperaturabhängige Prozesse Vorlesung/Übung: Phasendiagramme
45	Vorlesung/Übung: Phasendiagramme II Vorlesung: Gefüge von Baustoffen – Vorstellung Laboruntersuchungen
46	Vorlesung: Holz – Struktur und physikalische Eigenschaften Vorlesung: Holz – mechanische Eigenschaften und Dauerhaftigkeit
47	Mi., 22.11.2023 Feiertag, Do., 23.11.2023 keine Lehrveranstaltung
48	Vorlesung/Übung: Holz Vorlesung: Kunststoffe – Struktur und physikalische Eigenschaften
49	Vorlesung: Kunststoffe – mechanische Eigenschaften Vorlesung: Bitumen
50	Vorlesung: Metalle – Struktur – Herstellung Vorlesung: Metalle – physikalische Eigenschaften
51-52	20.12. keine LV; Ferien Jahreswechsel Do. 21.12.2023 bis Mi.03.01.2024
01	04.01.2024 Vorlesung: Metalle – Dauerhaftigkeit – Korrosion
02	Vorlesung/Übung: Metalle Vorlesung: Glas – Herstellung – Eigenschaften
03	Vorlesung: Glas – thermische Eigenschaften – Anwendung Vorlesung/Übung: Glas
04	Vorlesung: Glas – thermische Eigenschaften – Anwendung Prüfungsvorbereitung
05	Prüfungsvorbereitung