

Modul: Grundlagen des konstruktiven Ingenieurbaus II

Holzbau Einführung (3 ECTS)

Wintersemester 2023/24

Datum			Inhalt
23.10.2023	WS	V	Holz als Konstruktionsmaterial
30.10.2023	WS	V	Tragsicherheit biegebeanspruchter Stäbe
06.11.2023	WS	V	Verbindungen im Holzbau (1)
13.11.2023	WS	V	Druckbeanspruchte Stäbe (1)
20.11.2023	WS	V	Dach- und Deckenkonstruktionen
27.11.2023	WS	V	Aussteifungskonzepte (1) und -elemente
04.12.2023	WS	V	Dauerhaftigkeit von Holzkonstruktionen
11.12.2023	PH	Ü1	Holzhaus (1): Sparren
18.12.2023	PH	Ü2	Holzhaus (2): Pfette/Stütze
08.01.2024	PH	Ü3	Holzhaus (3): Deckenbalken
15.01.2024	PH	Ü4	Lagerhalle (1): Koppelpfette
22.01.2024	PH	P	Musterdetails (in Gruppen)
29.02.2024	WS	V	Brandschutz
05.02.2024	WS	Ü5	Holzhaus (4): Brandschutz

montags 10.00 – 12.00 Uhr, Ort: wird noch bekannt gegeben

WS – Prof. Dr.-Ing. Werner Seim

PH – Phien Ho M. Sc.

Für das Modul GdKI II (PO 2014) wird eine Klausur durchgeführt, welche sich aus den Teilklausuren „Einführung Holzbau“ und „Einführung Stahlbau“ zusammensetzt.

Teilklausur „Einführung Holzbau“:

- Schriftliche Klausur, Dauer 90 min
(erster Teil ohne Hilfsmittel, zweiter Teil mit zugelassenen Hilfsmitteln, zugelassene Hilfsmittel sind: handgeschriebene Formelsammlung, ein Fachbuch oder ein Tabellenbuch, Vorlesungsfolien, Taschenrechner)

Die Prüfungsvorleistungen für GdKI II lautet nach Modulhandbuch:

- Positive Bewertung von sechs aus insgesamt acht angebotenen Hausübungen
- Die Ausarbeitung des Praktikums „Musterdetails“ zählt wie eine Hausübung
- Die Ausgabe der Hausübungen erfolgt in Anschluss an die Hörsaalübung. Die Bearbeitungszeit beträgt jeweils zwei Wochen.

Stand 19.07.2023

Werner Seim