

SS 2006  
Pflichtfach Nr. 809.503 UE 2/wöch.  
Pflichtfach Nr. 809.804 VO 2/wöch.

# TRAGWERKSLEHRE 2

## Übung +Vorlesung

HOLZBAU LEHRSTUHL  
Univ. Prof. DDI Michael Flach



27.03.2006

**Zeit:** Die 08.30 – 11:30 Uhr  
**Ort:** HSB 1  
**Betreuer:** Univ.-Prof. DDI Michael Flach

Nr.	Datum	Thema
1	07.03.	Einführung: Beispiele des modernen Holzbaues
2	14.03.	Eigenschaften von Holz und Holzprodukten
3	21.03	Sicherheitskonzepte und Lastannahmen
4	28.03.	Lastaufstellung – Abtragung; Projektdaten Übungsbeispiel
5	04.04.	Querschnittskräfte an Biegeträger; Beispiele: Rundholz- und Massivholzkonstruktionen
6	25.04.	Einführung in den Tragsicherheitsnachweis, Bemessungsbeispiel
7	09.05.	Durchlaufträger, Kragträger, Beispiel: BSH-Träger
8	16.05.	Eigenformen, Konzeptionsgrundlagen für Fachwerke
9	23.05.	Gleichgewicht an Knoten, Bestimmung von Zug- und Druckkräften
10	30.05.	Bemessungsbeispiel Fachwerkträger
11	13.06.	Verbindungsmitel
12	20.06.	Wand- und Deckensysteme
13	27.06.	Abschlussklausur

### Anmerkung:

Die Übungsaufgaben, die während der Veranstaltung verteilt werden, müssen von allen Studierenden bearbeitet werden und gehen in die Bewertung ein.

Die Übung wird in der Vorlesung vorbereitet, so dass der Stoff direkt umgesetzt werden kann.

Die Benotung für die Vorlesung erfolgt anhand der Abschlussklausur, für die Übung anhand der Übungsaufgabe.