



Vorlesungsankündigung

Werkstoffverhalten

WiSe 2026/2027

Termin: Donnerstag 16:45 – 18:15 Uhr
Ort: BE 51.1 (Seminarraum Statik/Stahlbau)
Betreuer: Maurice Macier M. Sc.
Sprechstunde: nach Vereinbarung

Technische Universität
Braunschweig
**Institut für Baustoffe, Massivbau
und Brandschutz (iBMB)**
Fachgebiet Baustoffe

Prof. Dr.-Ing Thomas Matschei

Beethovenstraße 52
38106 Braunschweig

Betreuer:
Maurice Macier M. Sc.
Tel +49 (0) 531 391-5584
m.macier@ibmb.tu-bs.de
www.tu-braunschweig.de/ibmb

Datum: 09. Oktober 2026

Datum	Thema	Dozent
22.10.2026	Einführung in die Vertiefung Baustofftechnologie	Leusmann
29.10.2026	Hydratation und Strukturentwicklung	Hirsch
05.11.2026	Festigkeit von Beton und Verformungsverhalten bei Kurzzeitbelastung	Leusmann
12.11.2026	Mehraxiale Festigkeit und Bruchhypothesen	Leusmann
19.11.2026	Bruchmechanisches Verhalten	Leusmann
26.11.2026	Viskoelastisches Verhalten	Leusmann
03.12.2026	Lastunabhängige Verformungen	Leusmann
10.12.2026	Eigenschaften von Faserverbundwerkstoffen	Chen
17.12.2026	<i>keine Vorlesung</i>	-
<i>Weihnachtsferien vom 23.12.2026 bis 06.01.2027</i>		
07.01.2027	Verbundverhalten von geklebter Bewehrung	Chen
14.01.2027	Trag- und Verformungsverhalten von Mauerwerk	Meyer
21.01.2027	Verbundverhalten von Betonstahl und Beton	Leusmann
28.01.2027	Beton- und Spannstahl, Spannverfahren	Gutsch
04.02.2027	Prüfungsvorbesprechung	Leusmann