

M.Sc. Sustainable Materials – Polymer Sciences

Anmeldung zur Modulprüfung im Major Module

Modul S1: Advanced Macromolecular Materials and Nanostructure Engineering

- Physical Processes of Self-Assembly and Pattern Formation (Vorlesung und Übung)
- Functional polymers for sustainable development
- MC V Soft Matter and Bio Nanosciences
- Basic principles of polymer technology

Modul S2: Macromolecular Engineering and System Integration (Klausur!)

- Oberflächenanalyse / Surface Analysis (Vorlesung und Übung)
- Basic principles of polymer technology
- Grenzflächen für bioanalytische Systeme / Interfaces for Bioanalytical Systems
- Von Mikrosystemen zur Nanowelt / From Microsystems to the Nanoworld
- Polymer Processing and Microsystems Engineering

Modul S3: Biomaterials and Biosystems

- Methods and Techniques in Biomaterial Science
- MC IV Materials in Life Sciences
- Progress in Biomaterials Engineering (Seminar und Übung)
- Aspects of Freeform Fabrication and 3D-Printing
- 3D-Printing of Biomaterials

Modul S4: Biobased Materials

- MC V Soft Matter and Bio Nanosciences
- Physical and Mechanical Behavior of Wood
- Bio-based Polymers
- Bioinspirierte Funktionsmaterialien / Bioinspired functional materials

Herr / Frau: _____

Matrikelnummer: _____

Datum der Terminfindung: _____

Prüfungsdatum: _____ um: _____

Unterschrift Dozent*in/Sekretariat: _____

Hiermit melde ich mich verbindlich zur Prüfungsleistung an.

Freiburg, _____
(Datum und Unterschrift Studierende*r)

Bitte reichen Sie dieses Formular spätestens zwei Wochen vor Ihrem Prüfungstermin beim Prüfungsamt ein.