



LEHRVERANSTALTUNG IM SOMMERSEMESTER 2018:

NANOBIMATERIALIEN (NBM-2)

DR. ANNETTE KRAEGELOH / PROF. EDUARD ARZT

(3 ECTS Punkte)

Für Studenten der M.Sc. Studiengänge mit Interesse an den Forschungsfeldern "Biogrenzflächen", "Nanokomposit-Technologie" und "Grenzflächenmaterialien" bieten wir unsere fachübergreifende Lehrveranstaltung "NanoBioMaterialien" (2 SWS) an.



**Themenschwerpunkte
im Sommersemester 2018:**

- ▶ Material-Bio-Wechselwirkungen und ihre biologischen Grundlagen
- ▶ Biologische Materialien
- ▶ (Nano-) Materialien in der Biomedizin
- ▶ Funktionelle Mikrostrukturen in der Natur
- ▶ Nano-Bio-Analytik

Freitag, 10:15 – 11:45 h

Hörsaal A im INM – Campus D2 2

Start: 13. April 2018

"NANOBIMATERIALIEN-2" (UDS: LSF-NR. 110173)

Hinweis: *Die Vorlesungsteile NBM-1 im WS und NBM-2 im SS können in beliebiger Reihenfolge oder auch nur einzeln absolviert werden. Bei Bedarf wird die Vorlesung in englischer Sprache gehalten.*

Das INM – Leibniz-Institut für Neue Materialien gGmbH (www.leibniz-inm.de) betreibt grundlagen- und anwendungsorientierte Materialforschung – vom Molekül bis zur Pilotfertigung. Aus chemischem, physikalischem und biologischem Blickwinkel entwickeln wir nanostrukturierte Materialien und erforschen ihre Eigenschaften. In Industriekooperationen loten wir ihre Anwendungsmöglichkeiten aus.

KONTAKT

INM – Leibniz-Institut
für Neue Materialien gGmbH
Campus D2 2
66123 Saarbrücken
www.leibniz-inm.de

Dr. Annette Kraegeloh
E-mail:

annette.kraegeloh@leibniz-inm.de
Tel: 0681-9300-440
Fax: 0681-9300-223