



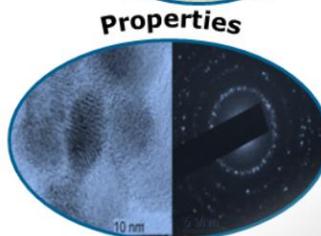
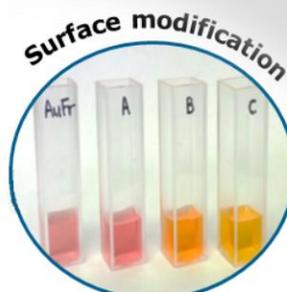
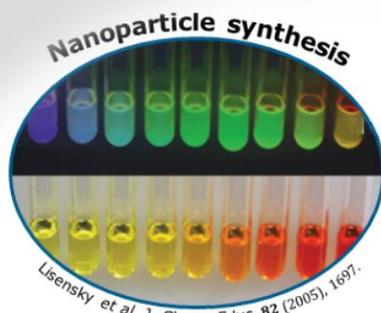
ANKÜNDIGUNG

Praktikum Kolloide und Grenzflächen – Wege zu Materialien

(3 CP, Wahlmodul MatChemI (Bachelor Chemie) Alternative zur Vorlesung „Einführung in die Funktionswerkstoffe“)

04.03.2024 – 15.03.2024

Blockpraktikum



- 5 Versuche:**
- Synthese und Modifizierung von Gold-Nanopartikel
 - Herstellung super-hydrophober Beschichtungen
 - Herstellung künstlicher Opale
 - Herstellung eines Nanocomposites
 - Synthese und Charakterisierung von Titandioxid-Nanopartikel

Bewertung: 1 Protokoll über 1 Versuch, Laborjournale über 5 Versuche
Weitere Informationen und Anmeldung (bis einschließlich 09.02.24) unter
praktikum-kolloide@uni-saarland.de