



Themen – Forschungsqualifikation SoSe2023

Thema	Betreuung	E-Mail	Institut
Antibiotic resistance - crisis, concepts, cure?	Katrin Dohnt	k.dohnt@tu-braunschweig.de	Institut für Bioverfahrenstechnik
Nosocomial infections caused by Pseudomonas aeruginosa	Katrin Dohnt	k.dohnt@tu-braunschweig.de	Institut für Bioverfahrenstechnik
Quality requirements for packaging in the pharmaceutical industry: Can bio-based plastics be an alternative?	Charlotte Lücking	charlotte.luecking@tu-braunschweig.de	Institut für chemische und thermische Verfahrenstechnik
Possible applications for microcomponents in the process industry	Felicitas Aselmeyer	f.aselmeyer@tu-braunschweig.de	Institut für chemische und thermische Verfahrenstechnik
Thermodynamik der Wirkstofflöslichkeit in Polymerzubereitungen	Marius Tidau	m.tidau@tu-braunschweig.de	Institut für Partikeltechnik
Prozessmodelle zur Beschreibung kontinuierlicher und diskontinuierlicher, hochenergetischer Misch- und Granulierverfahren	Lukas Bahlmann	lukas.bahlmann@tu-braunschweig.de	Institut für Partikeltechnik

Die Gruppen sollten jeweils eine Größe von 4-5 Studierenden haben.