



Praktika im SS 19 am Institut für Partikeltechnik für

<ul style="list-style-type: none">▪ Bachelor Umweltingenieurwesen	Modul: Grundlagen der Mechanischen Verfahrenstechnik (UI)
---	--

Die **Vorbesprechung, Eintragung und Sicherheitseinweisung** für die Versuche finden (gemeinsam mit den Studierenden der Biotechnologie) am **Mittwoch, den 17.04.2019 um 18:00 Uhr in HS 4.1** statt. Dauer: etwa 1,5 Stunden. Aufgrund der Sicherheitseinweisung herrscht **Anwesenheitspflicht!**

Es sind zwei der folgenden Versuche durchzuführen (Versuche werden zugelost):

Versuch	Zeitraum	Bemerkungen
• Zerkleinern und Partikelgrößenanalyse	17.06. - 05.07.2019	
• Fest/Flüssig Trennung (Filtern)	24.06. - 12.07.2019	
• Mischen	20.05. - 07.06.2019	
• Scherlabor	29.04. - 10.05.2019	

*Änderungen vorbehalten

Ab der BPO WS 12/13 muss lediglich eines der beiden Module (Mechanische Verfahrenstechnik / Fluidverfahrenstechnik) mit Labor gewählt werden. Ab BPO WS 15/16 gibt es den fachspezifischen Bereich Verfahrenstechnik. Bei Wahl dieses Bereichs müssen beide Module mit Praktika absolviert werden. In dieser Vorbesprechung werden die Praktika zum Modul Mechanische Verfahrenstechnik besprochen und angemeldet. Informationen zu den Praktika der Fluidverfahrenstechnik sind auf den Seiten des Instituts für Chemische und Thermische Verfahrenstechnik zu finden.

Ablauf:

Ein Laborversuch besteht aus Kolloquium, Versuchsdurchführung und Protokoll.

Die Skripte werden von der Fachschaft Maschinenbau („Klappe“) bereitgestellt:

<https://www.tu-braunschweig.de/fsmb/service/klappe/index.html>

Die Persönliche Schutzausrüstung muss mitgebracht werden.

Ansprechpartner:

Dr.-Ing. Ingo Kampen, Zentrum für Pharmaverfahrenstechnik (PVZ) R 151, Tel: 391-65531,

Mail: i.kampen@tu-bs.de