



Praktika im SS 19 am Institut für Partikeltechnik: für

<ul style="list-style-type: none">▪ Bachelor Bio-, Chemie- und Pharmaingenieure	Modul: Grundlagen der Mechanischen Verfahrenstechnik, Praktikum: Grundoperationen der mechanischen Verfahrenstechnik
---	---

Die **Vorbereitung, Eintragung und Sicherheitseinweisung** für die Versuche finden am **Montag, den 15.04.2019 um 18:00 Uhr in PK 4.1** statt. Die Dauer beträgt etwa 1,5 Stunden. Aufgrund der Sicherheitseinweisung herrscht **Anwesenheitspflicht!**

Durchzuführende Versuche:

Die Dauer der einzelnen Versuche beträgt ca. 4 Stunden, so dass zwei Gruppen pro Tag das Praktikum absolvieren können. Die Gruppengröße beträgt 4 Personen. Die Versuche werden voraussichtlich in folgenden Zeiträumen angeboten:

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	
• Agglomeration	22.04. - 10.05.2019	

*Änderungen vorbehalten

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