



Praktika im WS 18/19 am Institut für Partikeltechnik: für

<ul style="list-style-type: none"> Bachelor Maschinenbau/EVT 	Modul: Auslegung und Anwendung mechanischer Verfahren mit Labor Praktikum: Praktikum Mechanische Verfahrenstechnik
<ul style="list-style-type: none"> Master Biotechnologie 	Modul: Bt-MB 01 Mechanische Verfahrenstechnik 2 Praktikum: Mechanische Verfahrenstechnik 2 Praktikum
<ul style="list-style-type: none"> Bachelor Umweltingenieurwesen (Ausweichtermine) 	Modul: Grundlagen der Mechanischen Verfahrenstechnik (UI) Praktikum: Grundoperationen der Mechanischen Verfahrenstechnik (UI) (P)

Die **Vorbesprechung** und die **Eintragung** für die Versuche finden am **Donnerstag**, den **25.10.2018 um 18:30 Uhr im Raum RR 58.4** statt. Dauer inkl. Sicherheitseinweisung: 1,5 Stunden.

Durchzuführende Versuche:

Studiengang	Zerkleinern und Partikelgrößenanalyse	Mischen	Fest / Flüssig Trennung	Scherlabor	Zellaufschluss nur nach Absprache	Agglomeration	Formulierungstechnik (Tabletten)
B.Sc. Maschinenbau	x	x	x			x	
M.Sc. Biotechnologen	x					x	x
B.Sc. Umweltingenieure	2 aus 4						

Ablauf:

- Die Laborversuche dauern ½ Tag (8:00 – 12:00 bzw. 13:00 – 17:00 Uhr)
- Ein Laborversuch besteht aus **Kolloquium**, **Versuchsdurchführung** und **Protokoll**.
- Die Skripte zu den Versuchen können in der Klappe (<https://www.tu-braunschweig.de/fsmb/service/klappe>) erworben werden. Es sollten ausschließlich **aktuelle** Skripte verwendet werden!
- Es sollten Gruppen mit jeweils **4 Personen** gebildet werden.

Ansprechpartner: Dr.-Ing. Ingo Kampen, PVZ R 151, 391-65531, i.kampen@tu-bs.de