

Mischen



Betreuer: **Benedikt Finke**
Christine Nowak

Kontakte: b.finke@tu-bs.de
c.nowak@tu-bs.de



Mischen

Untersuchung zur Mischzeit und Mischgüte an einem diskontinuierlich betriebenen Mischer

- Ermittlung der notwendigen Probenzahl
- Durchführung des Mischexperiments
- Bestimmung der stochastischen Homogenität
- Bestimmung des Mischgüteverlaufs
- Bestimmung der notwendigen Mischzeit

Wichtig zu wissen:

- Vor dem Laborversuch findet ein Kolloquium statt, in dem die Inhalte des Laborskripts abgefragt werden.
- Das Kolloquium beginnt mit der schriftlichen Beantwortung einiger Fragen, die Gesprächsgrundlage für ein vertiefendes Gespräch in der Gruppe sind.
- Auch bei gutem Wetter müssen im Labor lange Hose und geschlossene Schuhe getragen werden.
- Persönliche Schutzausrüstung in Form eines Laborkittels und einer Schutzbrille muss mitgebracht werden.

