

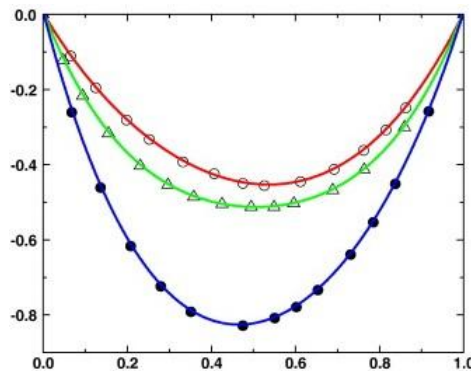
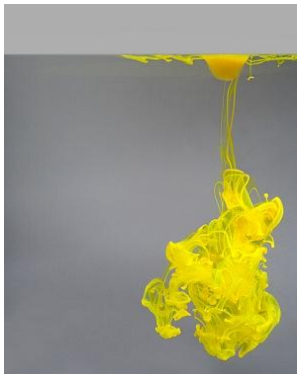


Gemischphasen-Thermodynamik

Prof. Dr.-Ing. J. Strube

Start für Vorbesprechung und Vorlesung: Nach Vereinbarung

Die Gemischphasen-Thermodynamik ist die zentrale Grundlage bei der Auslegung und Simulation verfahrenstechnischer Prozesse in allen Verfahren der chemisch-pharmazeutischen Industrie.



Voraussetzung ist Thermische Trennverfahren I und/oder Physikalische Chemie.

Die Vorlesungen dienen u.a. der Vertiefung für

- Thermische Trennverfahren II,
- Modellierung und Simulation verfahrenstechnischer Systeme,
- Prozesstechnik,
- Stationäre Simulation mit AspenPlus und
- Dynamische Simulation mit AspenCustomModeler
- Projektierung von Apparaten der Stoffübertragung,
- Bioverfahrenstechnik I+II+III+IV
- Gruppenarbeit, B.Sc. und M.Sc.-Arbeiten

C15

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200, -2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Hildesheim-Goslar-Peine
IBAN: DE71 2595 0130 0000 0221 11
Swift/BIC Code: NOLADE21HIK

USt.-Ident-Nr. DE811282802