



Masterarbeit

Stationäre Simulation eines Gegenstrom-Gas-Feststoff-Vergasers mit hohen Aktivierungsenergien

- Um eine möglichst analytische Lösung zu erhalten, muss die physikalische Beschreibung vereinfacht werden
- Die Berechnungen können entweder in **Matlab** oder in **python** durchgeführt werden
- Ziel der Untersuchung ist die Beschreibung des Stabilitätszustands des Reaktors sowie die Stabilität Kriterien

Kontakt Dr.-Ing. habil. Marco Mancini, Geb. C26, Raum 209
marco.mancini@ievb.tu-clausthal.de