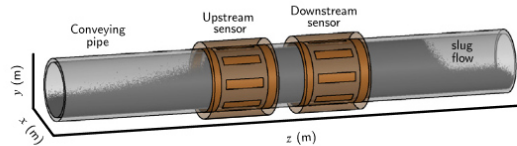
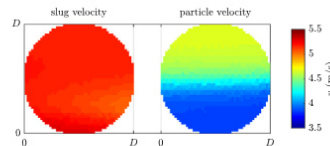


# Masterarbeit: Tomographische Massendurchflussmessung

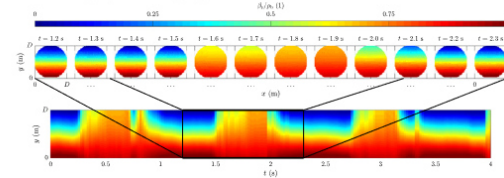
Dual-plane ECT system



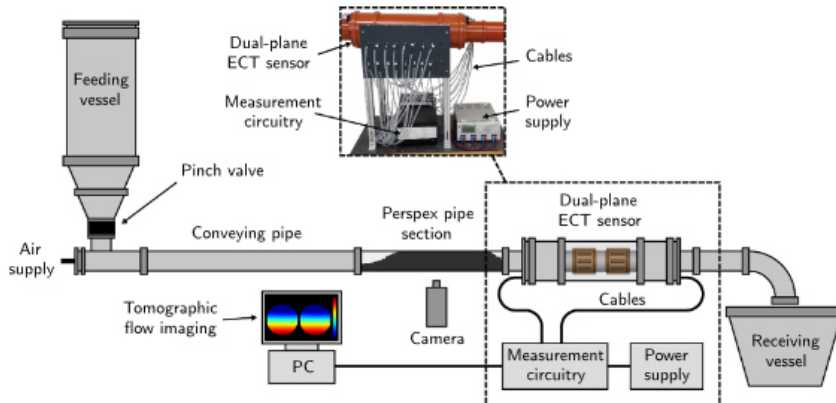
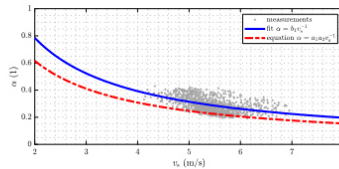
Estimation of slug flow parameters



Tomographic imaging of mass concentration distributions



Analyses of slug flow properties



## Inhalte

- Signalverarbeitung für tomographische Massendurchflussmessung
- Erstellung von Simulationsmodellen für Förderprozesse basierend auf Prüfstandsdaten
- Messtechnische Bewertung und Unsicherheitsanalyse

## Ideale Voraussetzung

- Interesse an Mess- und Sensortechnik und Statistischer Signalverarbeitung

## Organisation / Details

- Bezahlung möglich
- Beginn sofort

## Kontakt

- Thomas Suppan (suppan@tugraz.at)
- Markus Neumayer (neumayer@tugraz.at)