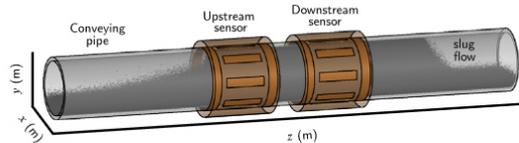
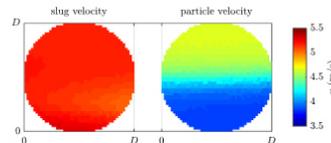


Masterarbeit: Tomographische Massendurchflussmessung

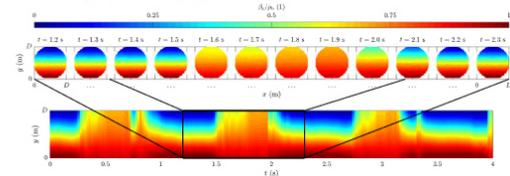
Dual-plane ECT system



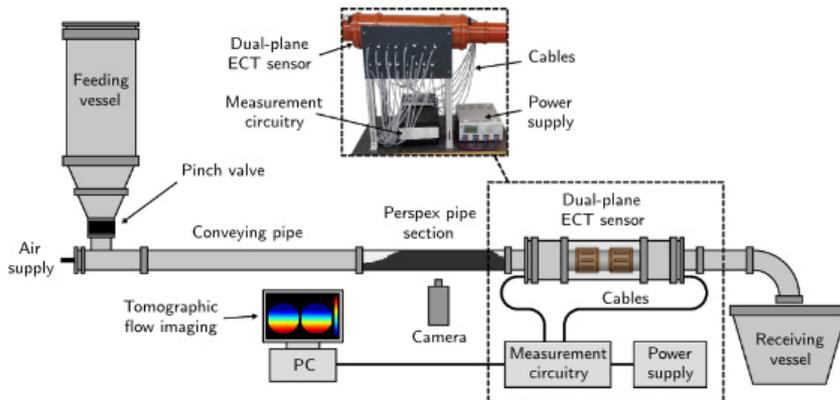
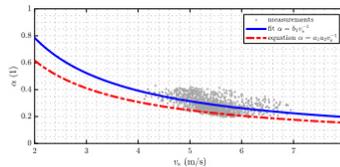
Estimation of slug flow parameters



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)