



WASSERSTOFF- UND SPEICHER- FORSCHUNGSZENTRUM

Themenfelder für Abschluss- und Projektarbeiten im Bereich Wasserstoff/Elektrolyse

- **Technische Themenstellungen / Modellierung**
 - Konzeptentwicklung und technische Modellierung von
 - Systemkomponenten einer Power-to-Gas-Anlage
 - Chlor-Alkali-Elektrolyse
 - Wärmenetzenmit Matlab/Simulink/Stateflow
- **Praktische Themenstellungen**
 - Aufbau Versuchsstände Elektrolyse
 - Versuchsbetrieb
 - Planung
 - Durchführung
 - Auswertung

Ansprechpartner: **André Voigt**
Lehrstuhl Kraftwerkstechnik
Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg