

Themen der Abschlussarbeiten
Master Wachsende Rohstoffe und Erneuerbare Energien
Wintersemester 2023/2024 und Sommersemester 2024

1	Energieverbrauchsanalyse und Potenzialableitung im Rahmen einer Net- Zero- Transformationsstrategie am Beispiel der Broetje Automation GmbH
2	Multi-stage energy supply optimization considering building refurbishment
3	Ökologische und ökonomische Betrachtungen der Kombination von Wärmepumpe und Solarthermie als Heizsystem im deutschen Bestandsbau.
4	Technische und wirtschaftliche Analyse eines industriellen Notstromsystems mit erneuerbaren Energien
5	Wasserstoffherzeugung aus Biomethan mittels Plasmalyse - Konzipierung eines dynamischen Berechnungsmodells und Evaluierung der Nutzungskonzepte von Biomethan und Wasserstoff