



## Bachelorarbeit / Masterarbeit

### Entwicklung von neuen ressourcenschonenden Recyclingverfahren auf Basis der Thermodynamik

- Experimentelle Betrachtung und modellbasierte thermodynamische Beschreibung von Energie- und Stoffumwandlungsprozessen
- Untersuchung des Einsatzes von Kunststoffen in Automobil-, Flugzeug-, Verpackungsindustrie, für Baustoffe sowie in Sportgeräten
- Anpassung der Aufgabenstellung und detailliertes Themengebiet an Art der Arbeit

**Kontakt** Jana Zimmermann, B.Sc., Geb. C26, Raum H-206  
jana.zimmermann@tu-clausthal.de

Prof. Dr. mont. Dr. rer. nat. Michael Fischlschweiger