

# Masterarbeit im Bereich Mikroelektronik

ReferenzNr.: MCL\_229

Die Materials Center Leoben Forschung GmbH (MCL) unterstützt zahlreiche Unternehmen des Produktionssektors bei der Entwicklung von leistungsfähigen Materialien, Herstellprozessen und Produkten. Durch die gezielte Entwicklung von computergestützten Technologien beschleunigen wir Innovationsprozesse und die Digitalisierung der Herstellkette sowie von Produkten. Unser Leistungsangebot umfasst kooperative Forschungs- und Entwicklungsprojekte mit internationalen Partnern aus Wirtschaft und Wissenschaft sowie umfangreiche materialbezogene Beratungs-, Labor- und Simulationsdienstleistungen.



## Thermo-optische Analyse von LED Systemen

*Sie wollen in diesem Gebiet arbeiten/forschen?  
Dann sind Sie genau richtig bei uns!*

### Was benötigen wir...

- Ausbildung (TU; MUL; Physik; Werkstofftechnik, etc.)
- Fähigkeiten (sorgfältige und eigenständige Arbeitsweise, Lernfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit)
- Englischkenntnisse
- Interesse an Messung von optischen und thermischen Parametern

### Ihre Herausforderung...

- Optische und thermische Analyse von LED Systemen
- Aufbau eines isothermen IVL Mess-Setups
- Auswertung von Messergebnissen
- Statistische Auswertung
- Präsentation von Ergebnissen

### Unser Angebot

Ein Angestelltenverhältnis mit sofortigem Arbeitsbeginn und einer Entlohnung von zumindest € 3000,-- netto für 6 Monate.

*Schicken Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen.  
Wir würden uns freuen, Sie kennen zu lernen!*

[bewerbung@mcl.at](mailto:bewerbung@mcl.at)