



# AMPLIFY OUR TEAM

## Werkstudent oder Praktikant im Bereich Prozessentwicklung (m/w)



### Wir bieten:

- eine verantwortungsvolle Aufgabe in einem innovativen Unternehmen.
- eine strukturierte Einarbeitung und gute Betreuung.
- ein angenehmes Arbeitsumfeld und positives Teamklima.
- flexible Arbeitszeiten und studentenfreundliche Arbeitsbedingungen.

### Dein Profil:

#### Du...

- studierst eine ingenieurtechnische oder naturwissenschaftliche Fachrichtung (z.B. Elektrotechnik, Mikroelektronik, Mechatronik, Werkstoffwissenschaften, Physik).
- hast Grundkenntnisse im Bereich Halbleitertechnik, Photovoltaik oder Laserbearbeitung.
- arbeitest selbständig und teamorientiert.
- hast ein gutes analytisches Verständnis.
- übernimmst gern Verantwortung und bringst eigene Ideen ein.
- sprichst idealerweise gut Englisch.

### Deine Aufgaben:

- Durchführung von Analysen am Lichtmikroskop
- Auswertung von Lichtmikroskop- und REM-Aufnahmen
- Vermessung von Wafern (mittels microCAL)
- Versuchsauswertung, z.B. mittels MS Excel
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertung von Versuchsreihen am TLS-Dicing-System zum Vereinzeln von Halbleiter-Wafern (microDICE)
- Literaturrecherche

**3D-Micromac AG**  
Technologie-Campus 8  
09126 Chemnitz

**Andy Möhler**  
0371 40043 68  
[jobs@3d-micromac.com](mailto:jobs@3d-micromac.com)

**Kennziffer PA-33-17**

Die 3D-Micromac AG ist der führende Spezialist für Lasermikrobearbeitung. Wir entwickeln Verfahren, Maschinen und komplette Anlagen auf höchstem technischen und technologischen Niveau. Unser Anspruch ist es, die Wünsche unserer Kunden auch bei komplexen Projekten perfekt zu erfüllen.

3D-Micromac steht für leistungsfähige, anwenderfreundliche und zukunftsorientierte Prozesse mit größter Produktionseffizienz. Durch unsere Technologien werden Innovationen verfügbar – und das weltweit.