



## Master-, Bachelor- Thesis, Studienarbeiten, Praxissemester

Als mittelständisches Unternehmen ist die HUMMEL AG ein weltweit renommierter Hersteller von elektromechanischen Komponenten und elektronischen Steuerungen für Geräte, Maschinen und Anlagen, sowie Heizungsarmaturen.

## Student/in gesucht

### für diverse Facharbeiten in den Themengebieten:

- Verfahrenstechnik, Aufbau- und Verbindungstechnik ► Schwerpunkt Klebtechnologie
- Mikrosystemtechnik, Mechatronik ► Schwerpunkt Konstruktion & Automation
- Elektrotechnik, Elektronik ► Schwerpunkt Hard- & Softwareentwicklung,  $\mu$ -Controller
- optische Vermessungstechnik ► Lasermesssystem  
(Optische Kohärenztomographie und Raytracing für Medizintechnik)
- Softwareentwicklung ► Anwendungs- und Oberflächenprogrammierung
- Qualitätswesen ► Validierung von Qualitäts- und Produktionsprozessen sowie Software

### Aufgabenstellungen:

Im Rahmen Ihrer Facharbeit wirken Sie aktiv an aktuellen Entwicklungsprojekten der HUMMEL AG mit. Sie finden neue Lösungen und testen alternative Lösungswege. Im Team mit unseren Entwicklern arbeiten Sie auf Basis internationaler Qualitätsstandards und ermitteln durch Risiko- und Machbarkeitsanalysen den Weg bis zur Serienreife.

Ziel ist es, durch Einsatz neuer Materialien, Technologien und Verfahren neue innovative Produkte zu entwickeln sowie eine höhere Prozesssicherheit bei deren Herstellung zu erreichen. Produktqualität und Herstellungskosten stehen dabei im Vordergrund.

Setzen Sie mit uns die Standards der Zukunft!

**Haben wir Ihr Interesse geweckt?**

**Dann senden Sie bitte Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen an nachstehende Adresse:**



**HUMMEL AG**  
Personalabteilung, z. Hd. Frau Fecht  
Lise-Meitner-Straße 2, 79211 Denzlingen  
[www.hummel.com](http://www.hummel.com)