

WIR ZEIGEN ZÄHNE!



Kronenrad



Stirnverzahnung
und Taschen
fließgepresst



Doppelzahnrad
ohne Fügestelle



Einteilige Welle

Wezel GmbH Kaltumform-Technik
Nürtingerstr. 51-53,
72636 Frickenhausen
☎ 07022/9445-0
www.wezel.de

wir suchen:

Studierende (m/w/d) für Praktikum | Bachelorarbeit | Masterarbeit (m/w/d)

Du möchtest nicht nur zuschauen, sondern echte Industrieprojekte mitgestalten? Bei **WEZEL** arbeitest Du gemeinsam mit erfahrenen Kollegen und Kolleginnen an innovativen Lösungen für die Serienfertigung hochpräziser Metallbauteile. Für ein **Praktikum / Abschlussarbeit (6 Monate)** suchen wir ab WS 26/27 motivierte Studierende, die Verantwortung übernehmen und ihre Ideen in die Praxis bringen möchten.

Wähle deinen Schwerpunkt:

Topic 1: Digitalisierung und intelligente Produktion

Gestalte die digitale Transformation unserer Fertigung aktiv mit. Mögliche Themen und in Kooperation mit CollectU sowie dem Institut für Steuerungstechnik der Werkzeugmaschinen (ISW):

- Erfassung und Analyse von Maschinen- und Prozessdaten
- Entwicklung digitaler Auswertungen und Dashboards
- Automatisierung von Datenerfassungs- und Analyseprozessen

Das bringst du mit:

- Studium im Bereich Maschinenbau, Produktionstechnik, Mechatronik, Wirtschaftsingenieurwesen oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Begeisterung für moderne Fertigungstechnologien
- Eigeninitiative und eine strukturierte Arbeitsweise
- Spaß daran, Herausforderungen eigenständig zu lösen

Topic 2: Entwicklung und Konstruktion Kaltumformung

IFU

Entwickle Fertigungslösungen für anspruchsvolle Serienbauteile. Mögliche Themen und in Kooperation mit dem Institut für Umformtechnik Universität Stuttgart (IFU):

- Konstruktion von Werkzeugen für die Kaltmassivumformung
- Entwicklung Bearbeitungslösungen für die Zerspanung
- Auslegung und Optimierung von Fertigungsprozessen

Das erwartet dich:

- Mitarbeit an Entwicklungsprojekten mit hoher Praxisrelevanz
- Eigenverantwortliche Aufgaben mit viel Gestaltungsspielraum
- Betreuung durch erfahrene Entwicklungsingenieure
- Flexible Gestaltung von Praktikum oder Abschlussarbeit
- Hervorragende Perspektiven für einen Berufseinstieg

Als mittelständisches Unternehmen entwickeln und produzieren wir komplexe Verzahnungsbauteile und Baugruppen für unsere nationalen und internationalen Kunden. Unsere breite Produktpalette kommt überwiegend in Elektrowerkzeugen, in Bremssystemen, in der New Mobilty, Robotik sowie der Medizintechnik zur Anwendung. Weitere Informationen zur Wezel GmbH Kaltumform-Technik findest Du auf unserer Homepage unter www.wezel.de.

Interesse geweckt / Fragen?

Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung an personal@wezel.de

August 2026