



TRUMPF

“
**Grenzen zu
 überwinden
 treibt mich an.
 Auch beruflich
 bringt es
 mich nach
 vorne.**”

Stefanie Epple
 Entwicklungsingenieurin

Trusting in brave ideas.

Praktikum im Bereich Anwendungsentwicklung

Wie mutig sind Sie? Als Hochtechnologieunternehmen für Werkzeugmaschinen und Lasertechnik suchen wir Menschen, die sich neuen Herausforderungen mit frischem Denken und tatkräftigem Handeln stellen. Dafür ermöglichen wir Ihnen die Freiräume, mutige Ideen in unserem Familienunternehmen umzusetzen.

Gemeinsam mit Ihnen wollen wir die digitale Vernetzung der fertigen Industrie vorantreiben.

Unsere Leidenschaft und der Gestaltungswille machen uns dabei zum Garanten für Innovationskraft – und das weltweit an über 70 TRUMPF Standorten.

Ihre Aufgaben

- Unterstützung bei Forschung an neuentwickelten Lasern mit besonderen Strahleigenschaften
- Durchführung von Qualitäts- und Machbarkeitsstudien im Bereich Materialbearbeitung (Schneiden, Schweißen, Bohren und Strahlvermessungen)
- Mitarbeit bei der Ermittlung oder Optimierung geeigneter Laserparameter und Bearbeitungsstrategien
- Durchführung von Tests mit neuen Geräten und Komponenten
- Konstruktion von Vorrichtungen
- Auswertung und Protokollierung der Messergebnisse

Ihre Vorteile

- Hochmoderne Arbeitsumgebung mit neuester Technologie
- Frühe Verantwortungsübernahme und abwechslungsreiche Aufgaben
- Respektvolle und wertschätzende Unternehmenskultur
- Flexible Arbeitszeiten

Ihr Profil

- Studium der Fachrichtung Werkstoffkunde, Feinwerktechnik oder Maschinenbau
- Idealerweise erste theoretischen oder praxisnahen Erfahrungen im Bereich Lasertechnik und/oder deren Anwendung in der Materialbearbeitung
- Strukturierte und selbstständige Arbeitsweise, analytische und konzeptionelle Fähigkeiten sowie eine schnelle Auffassungsgabe
- Teamfähigkeit, Eigeninitiative und Leistungsbereitschaft

- Zeitraum: 5 – 6 Monate im Wintersemester 2019/20

Interessiert? Bewerben Sie sich jetzt!

Auf Ihre Online-Bewerbung freut sich Frau Pfaff aus dem Personalbereich.

www.trumpf.com/s/studierende

TRUMPF Laser GmbH
 Aichhalder Straße 39 78713 Schramberg
 Telefon +49 (0) 7422 515-8562