

Die LIGHTWAY GmbH & Co. KG ist ein innovatives Unternehmen, das auf die Herstellung und Entwicklung von komplexen und qualitativen Bauteilen im industriellen Metall 3D Druck spezialisiert ist. Wir bilden von der Konstruktion über die Fertigung bis hin zur CNC 5 Achs Zerspaltung und optischer Messtechnologie die gesamte Prozesskette der Herstellung ab. Wir arbeiten als Systemlieferant mit Kunden aus dem Maschinenbau, der Automobilindustrie und Medizintechnik.

Möchtest Du Deine Erfahrung und Ideen in einem zukunftsfähigen und nutzbringendem Unternehmen übertragen? Ob im Bereich Maschinenbau, Medizintechnik oder Sonderanwendungen, mit uns veränderst Du die industriellen Herstellverfahren. **Willkommen bei LIGHTWAY.**

Mögliche Inhalte:

- Machbarkeitsuntersuchungen von 3D gedruckten Metallbauteilen
- Konstruktion und Entwicklung neuartiger Maschinenbaukomponenten mittel additiver Fertigung.
- Erarbeitung neuer Prozessparameter für neuartige Pulverwerkstoffe
- Entwicklung bionischer Strukturen im Bereich 3D Metalldruck.
- Erarbeitung neuartiger Stützstrukturen.
- Werkstoffkunde additive Fertigung, Erarbeitung neuer Werkstoffe
- Planung und Durchführung von Versuchsreihen.

Profil:

- Student (m/w/d) des Maschinenbaus, oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Motivation, Spaß an einem neuen modernen Fertigungsverfahren, Teamfähigkeit
- Sicherer Umgang mit CAD-Software bevorzugt SIEMENS NX
- Interesse an der experimentellen Arbeit
- Selbständige, strukturierte und sorgfältige Arbeitsweise
- Einsatzbereitschaft

Ihre Vorteile

- Die Möglichkeit deine Ideen in eine zukunftsweisende Technologie einzubringen und deine Fußspuren zu hinterlassen
- Ein junges dynamisches Team mit kurzen Entscheidungswegen
- Ein modernes angenehmes Arbeitsumfeld
- Eigenverantwortliches Arbeiten

Sende deine Bewerbung bitte elektronisch per PDF an:

karriere@lightway-3d.de

