

## Studentische Hilfskraft im Bereich Lasermaterialbearbeitung mit Ultrakurzpuls-Lasern



**Die Pulsar Photonics GmbH** ist ein junges Maschinenbauunternehmen aus dem Bereich der Lasermaterialbearbeitung. Neben Maschinen und Systemen arbeitet Pulsar Photonics an der Entwicklung neuer Anwendungen durch Einsatz von Ultrakurzpuls-Lasern. Mit diesen Lasern können alle Materialien mit größtmöglicher Präzision bearbeitet werden, so dass ständig neue Applikationen angefragt und umgesetzt werden. Typische Laserprozesse, wie das Laserstrukturieren, Lasermikrobohren, Laserfeinschneiden und auch die Funktionalisierung von Bauteiloberflächen zählen zu den angewendeten Verfahren. Zur Bearbeitung und Entwicklung kundenspezifischer Laserapplikationen suchen wir ab sofort studentische Hilfskräfte.

### Du bist

Student(in) der Angewandten Physik, der Lasertechnik oder eines ingenieurwissenschaftlichen Fachs und zeichnest dich durch ein breites technisches Interesse aus. Engagement, eigenständige und gewissenhafte Arbeitsweise sowie praktisches Geschick sind für dich selbstverständlich. Vorkenntnisse im Bereich der Lasertechnik sind nicht erforderlich.

### Wir bieten

- Industrielle Applikationsentwicklung
- Ein spannendes und breit gefächertes Aufgabenspektrum
- Eine variable Stundenzahl und Arbeitszeit (gerne auch Abends)
- Einarbeitung in die Lasermaterialbearbeitung an hochmodernen Maschinen
- Eigenverantwortliches Arbeiten

### Kontaktdaten

M.Sc. Philip Oster  
Pulsar Photonics GmbH  
Kaiserstraße 100; 52134 Herzogenrath  
Tel: 02407-55555-24  
karriere@pulsar-photonics.de