



Institut für Nanophotonik Göttingen e.V.

Abteilung Optik / Kurze Wellenlängen

Das Institut für Nanophotonik Göttingen e.V. (bis 2020 Laser-Laboratorium Göttingen e.V.) ist seit seiner Gründung Wegbereiter des Transfers von anwendungsorientierter Forschung zwischen Wissenschaft und Wirtschaft. Wir setzen Licht als Werkzeug ein und sind Experte für nanoskaliges Strukturieren, Analysieren und Abbilden mit Licht. Hier gehören wir zu den weltweit führenden Einrichtungen.

Zur Durchführung drittmittelgeförderter Forschungsprojekte (BMBF, BMWi, DFG) sucht die Abteilung „Optik / Kurze Wellenlängen“ einen

Labor-Ingenieur / Master of Engineering (m/w/d)

Die Stelle ist ab sofort zu besetzen und wird in Anlehnung an den TV-L vergütet.

Ihre Aufgaben:

- Konstruktion, Realisierung und Inbetriebnahme von Laboraufbauten, zumeist unter Verwendung von Lasern und Vakuumtechnik
- Mitwirkung bei der Erarbeitung neuer messtechnischer Verfahren, insbesondere für den UV, extremen UV und weichen Röntgenbereich
- Mitarbeit an industriellen und öffentlich geförderten F&E Projekten
- Kooperation mit Projektpartnern, vor allem aus der Optik- und Halbleiterindustrie

Ihr Profil:

- Master-Abschluss in phys. Technik oder einer verwandten Disziplin
- Kenntnisse / praktische Erfahrungen in mindestens einem der Bereiche CAD (vorzugsweise Inventor), Laser, Optik, Vakuumtechnik
- Strukturierte und teamorientierte Arbeitsweise sowie Kommunikationsfähigkeit

Unser Angebot:

- Interdisziplinäres Projektteam
- Sehr gute apparative Ausstattung
- Hervorragende Kontakte zu Industrie und Forschung

Bewerbungen von Frauen sind besonders willkommen.

Bei gleicher Eignung werden bei der Auswahl Schwerbehinderte bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte per E-Mail an:

kariere@ifnano.de

Weitere Auskünfte erteilt:

Dr. Klaus Mann, Abteilung Optik / Kurze Wellenlängen, Tel.: 0551-5035-41, klaus.mann@ifnano.de