

Die NanoTemper Technologies GmbH ist ein stark wachsendes Unternehmen im Bereich biophysikalische Messtechnik. Unsere Vision ist es in der Medikamentenforschung eine Revolution einzuleiten. Dafür entwickeln wir Messmethoden und Messgeräte die es Forschern erlauben neue Wirkstoffe gegen bis dato unheilbare Krankheiten zu erforschen. Für unsere international führende MicroScale Thermophoresis Technologie wurden wir mit dem „[Deutschen Gründerpreis 2014](#)“ und dem „[Deutschen Innovationspreis 2012](#)“ ausgezeichnet.

Auch wenn wir schon seit 7 Jahren im internationalen Geschäft etabliert sind, haben wir uns eine ungezwungene Start-Up Atmosphäre bewahrt.

Im Zuge der Weiterentwicklung unserer biophysikalischen Messmethode suchen wir

Master Studenten und Praktikanten (w/m)

aus dem Bereich Mechatronik, Maschinenbau, Elektrotechnik, Physik, Bioingenieurwesen.

Hauptaufgabengebiete sind:

- Durchführung von Experimenten
- Konstruktion und Aufbau von Prototypen
- Programmierung der Mess- und Steueraufbauten (MicroController, Embedded PCs)
- Aufbau und Optimierung von hochpräzisen 3-Achs Systemen
- Automatisierung von biotechnologischen Abläufen
- Analyse von molekularen Interaktionen mit MST.

Grundkenntnisse mit CAD-Programmen, Mess- und Regeltechnik und praktische Programmier-Erfahrungen sind wünschenswert. Idealerweise bestehen Vorkenntnisse und/oder praktische Erfahrung im Bereich der (Fluoreszenz) Mikroskopie, diese sind aber nicht zwingend erforderlich.

Wünschenswerte „Softskills“ umfassen Kreativität, Hands-on-Mentalität, Eigeninitiative, praktische Veranlagung und Kommunikationsbereitschaft.

Sie möchten sich mit Ihren kreativen Ideen in einem dynamischen internationalen Umfeld einbringen? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung unter:

NanoTemper Technologies GmbH
Dr. Philipp Baaske
Flößergasse 4
D-81369 München

Tel: +49 89 4522895 0
Fax: +49 89 4522895 60
job@nanotemper.de
www.nanotemper.de