

Berlin, 29-Juli-2022

Wir sind ein junges, internationales und kreatives Team und bieten wissenschaftlich-technische Mess- und Entwicklungsleistungen, sowie eigene Messsysteme einer breiten Kundschaft in der weltweiten Elektronik- und Automobilindustrie an. Im Team für zerstörungsfreie Prüfung benötigen wir dringend kreative und lernwillige Unterstützung und suchen daher ab sofort eine*n:

Studentische Hilfskraft (w/m/d) für Arbeit am Thema

„zerstörungsfreie Prüfung mittels Infrarot- und Thermoreflektanz-Thermografie“

Beginn: ab sofort
Abschlussarbeit: gern jederzeit möglich

Das sind deine Aufgaben:

- » Erarbeitung und Aneignung der Theorie berührungsloser Messtechniken und der zerstörungsfreien Prüfung an typischen Proben aus Mikro- und Leistungselektronik
- » Planung, Organisation und Umsetzung optischer und optoelektronischer Messaufbauten
- » Mitarbeit am Entwicklungsprozess und Design neuer Messsysteme
- » Funktions- und Softwaretests an Prototypen
- » Durchführung von Untersuchungen im Rahmen von Forschungsprojekten und Kundenaufträgen

Das sind deine Fähigkeiten:

- » Kenntnisse in Konstruktion, Messtechnik und/oder Physik
- » CAD-basierte Hardwareentwicklung
- » Gute MS-Office-Kenntnisse
- » wissenschaftliches Verständnis, lösungsorientierte und analytische Arbeitsweise
- » Eigeninitiative, Kreativität und Zuverlässigkeit
- » Fähigkeiten zu Organisation bzw. selbstorganisiertem Arbeiten
- » Team- und Kommunikationsfähigkeit, soziale und interkulturelle Kompetenz
- » gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Das bieten wir dir:

- » Hilfsbereitschaft, Transparenz und Teamgeist in einer flachen Hierarchie
- » kreative und selbstbestimmte Arbeit
- » flexible Arbeitszeiten
- » Möglichkeiten, sich wissenschaftlich-technisch weiterzubilden

Interesse? Melde dich gern jederzeit bei uns.

Dr. Mohamad Abo Ras

- » aboras@nanotest.eu
- » 030 / 6392 3880

Berliner Nanotest und Design GmbH
Volmerstrasse 9B, D-12489 Berlin
+49 (0) 30 6392 3880

nanotest.eu

