

Ingenieur:in (w/m/d) der Fachrichtung Elektrotechnik

Department für Chemie | AK Prof. Klas Lindfors

Foto: Thomas Josef

Die Universität zu Köln ist eine der größten und forschungsstärksten Hochschulen Deutschlands mit einem vielfältigen Fächerangebot. Sie bietet mit ihren sechs Fakultäten und ihren inter fakultären Zentren ein breites Spektrum wissenschaftlicher Disziplinen und international herausragender Profildomänen, die die Verwaltung mit ihrer Dienstleistung unterstützt.

Die Gruppe Nanooptik an der Universität zu Köln forscht an der Schnittstelle zwischen Optik, Nanowissenschaften und physikalischer Chemie. Ein zentrales Werkzeug in unserer Arbeit sind selbst erstellte Messaufbauten, die von selbst entwickelten Datenerfassungssoftware gesteuert werden. Weitere Informationen zu den Aktivitäten des Arbeitskreises finden Sie unter <https://nano-optics.uni-koeln.de>

Wir suchen eine:n Ingenieur:in Elektrotechnik (unbefristet) zur Unterstützung unserer Forschungsaktivitäten durch die Teilnahme an der Entwicklung von Messaufbauten und Datenerfassungssoftware.

IHRE AUFGABEN

- » Unterstützung von Gruppenmitgliedern im Bereich der Messelectronik
- » Entwicklung von Datenerfassungssoftware
- » Support der IT-Infrastruktur des Arbeitskreises

IHR PROFIL

- » vorausgesetzt wird ein Bachelorstudiengang oder ein abgeschlossenes Fachhochschulstudium mit der Fachrichtung Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- » Kenntnisse der Messelectronik
- » Kenntnisse der Programmiersprachen zur Datenerfassung, wie z. B. LabView, Matlab oder Python
- » Programmierkenntnisse
- » Kommunikationsfähigkeiten in Deutsch und Englisch

WIR BIETEN IHNEN

- » ein vielfältiges und chancengerechtes Arbeitsumfeld
- » Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- » flexible Arbeitszeitmodelle
- » umfangreiches Weiterbildungsangebot
- » Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements
- » Teilnahme am Großkundenticket der KVB
- » Möglichkeit zur mobilen Arbeit

Die Stelle ist ab sofort in Teilzeit mit 19,92 Wochenstunden (50%) zu besetzen. Sie ist unbefristet. Sofern die entsprechenden tariflichen und persönlichen Voraussetzungen vorliegen, richtet sich die Vergütung nach der Entgeltgruppe 11TV-L.

Die Universität zu Köln fördert Chancengerechtigkeit und Vielfalt. Frauen sind besonders zur Bewerbung eingeladen und werden nach Maßgabe des LGG NRW bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung und ihnen Gleichgestellten sind ebenfalls ausdrücklich erwünscht.

Bitte bewerben Sie sich mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inkl. beigefügten Nachweisen für die gesuchten Qualifikationen online unter: <https://jobportal.uni-koeln.de>. Die Kennziffer ist TUV2203-10. Die Bewerbungsfrist endet am 06.04.2022.