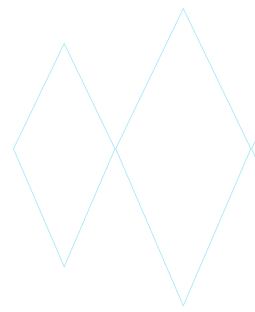


Technischer Assistent (CTA/BTA/Chemielaborant) im Labor- und Reinraumbereich (m/w/d)



Stellenangebot

Ihr Arbeitsplatz

Der Lehrstuhl für Angewandte Quantentechnologien (AQuT.) am Department für Elektrotechnik-Elektronik-Informationstechnik (EEI) an der Technischen Fakultät der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU) forscht an aktuellen Themen zur Anwendung von Quantentechnologien wie Quantensensoren, Quantencomputer und integrierten Quantenschaltungen. Unser Alltag ist geprägt von interdisziplinärem Arbeiten. Dabei greifen wir auf verschiedenste Methoden aus der Optik, Chemie, Signalverarbeitung, Halbleiterprozessierung und anderen Fachbereichen zurück. Somit bieten wir ein sehr abwechslungsreiches Tätigkeitsfeld mit flexiblen Arbeitszeiten, bei dem Sie in kollegialer Atmosphäre an den neuesten wissenschaftlichen Entwicklungen mitwirken und Ihre Ideen einbringen können.

Wir haben einiges zu bieten: Unsere Benefits

- Regelmäßiger Stufenanstieg und steigendes Gehalt nach Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) beziehungsweise Besoldung nach BayBesG sowie zusätzliche Jahressonderzahlung
- Urlaubsanspruch von 30 Tagen pro Kalenderjahr bei fünf Arbeitstagen pro Woche, mit zusätzlichen freien Tagen am 24. und 31. Dezember
- Flexible Arbeitszeitregelungen und -modelle sowie die Möglichkeit, Mehrarbeit durch Freizeit auszugleichen
- Betriebliche Altersversorgung sowie vermögenswirksame Leistungen
- Familienfreundliche Umgebung mit Ferien- und Kinderbetreuungsangeboten
- Vielfältige Weiterbildungs- und Fortbildungsmöglichkeiten
- Umfassende Einarbeitung durch engagiertes Team
- Gemeinsame Aktivitäten im Team
- Kollegiales Arbeitsumfeld mit sehr gutem Betriebsklima
- Büroräume in fußläufiger Nähe zum öffentlichen Nahverkehr
- Neuste Technologien und Laborinfrastruktur

Ihre Aufgaben

- Unterstützung bei der Planung, Organisation und Durchführung wissenschaftlicher Projekte im Labor- und Reinraumbereich

Dienstort	91052 Erlangen
Befristung	14.05.2027
Arbeitszeit	Vollzeit
Job Kennziffer	1331
Offene Stellen	1
Bewerbungsfrist	05.11.2025

Kontakt

Einstellungs- behörde	Friedrich-Alexander- Universität Erlangen- Nürnberg
--------------------------	---

[Zur Webseite](#)

Ansprech- partnerin	Frau Christina Hoffmann E-Mail: christina.hoffmann@fau.de Telefon: +49 9131 85-71217
------------------------	--

- Entwicklung, Anpassung und Umsetzung von chemischen Reinigungs- und Prozessabläufen nach fachlichen Vorgaben
- Wartung, Pflege und Instandhaltung der Reinraum-Infrastruktur sowie der technischen Geräte in Abstimmung mit dem technischen Dienst
- Vorbereitung, Durchführung und Überwachung von Arbeitsprozessen im Reinraum gemäß festgelegten Qualitäts- und Sicherheitsstandards
- Erstellung, Pflege und Archivierung der erforderlichen Dokumentationen, Protokolle und Betriebsanweisungen
- Mitwirkung bei Geräte- und Sicherheitsunterweisungen sowie Unterstützung bei der Einhaltung der Arbeitsschutzvorgaben

Ihr Profil

- Abgeschlossene Ausbildung als Chemisch-technische/r Assistent (CTA, CTLA), Chemielaborant/-in, Biologisch-technische/r Assistent (BTA) oder vergleichbare technische Qualifikation mit einschlägiger Berufserfahrung
- Idealerweise Erfahrung in der Arbeit unter Reinraumbedingungen
- Fundierte chemische Kenntnisse sowie sicherer und verantwortungsvoller Umgang mit Chemikalien und Laborstoffen
- Exzellenz Deutschkenntnisse (mind. C2-Niveau) sowie gute Englischkenntnisse (mind. B2-Niveau)
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie Kollegialität
- Selbstständige und zuverlässige Arbeitsweise

Wir bitten Sie, unsere [Onlineplattform](#) zu nutzen und von Bewerbungen auf dem Postweg oder per E-Mail abzusehen. Bewerbungen, die auf dem Postweg bei uns eingehen, werden nach Abschluss des Verfahrens nicht zurückgesendet.

Wegen der im Zusammenhang mit dem Bewerbungsverfahren zu erhebenden personenbezogenen Daten bitten wir Sie, unsere Informationen nach Art. 13 und 14 Datenschutzgrundverordnung unter www.fau.de zu beachten.

Die FAU versteht sich als moderner, weltoffener und familienfreundlicher Arbeitgeber. Wir begrüßen Ihre Bewerbung unabhängig von Ihrem Alter, Ihrem Geschlecht, Ihrer kulturellen und sozialen Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung oder sexuellen Identität. Haben Sie eine Schwerbehinderung oder sind schwerbehinderten Personen gleichgestellt, so berücksichtigen wir Sie bei wesentlich gleicher Eignung, Leistung und Befähigung bevorzugt. Gerne können Sie bei uns in Teilzeit arbeiten, wenn durch Job-Sharing eine vollumfängliche Wahrnehmung des Aufgabenbereichs gewährleistet ist.

Bei Wunsch können Sie eine Person der Gleichstellung zum Bewerbungsgespräch hinzuziehen, ohne dass dadurch Nachteile für Sie entstehen.