

Die Technische Hochschule Lübeck ist eine drittmittelstarke Hochschule und mit ca. 5.000 Studierenden in über 30 Studiengängen die größte Hochschule Lübecks. Rund 130 Professorinnen und Professoren lehren und forschen an vier Fachbereichen und in insgesamt sieben Kompetenzzentren, unterstützt von rund 300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Ihr Technologie- und Wissenstransfer, der E-Learning Bereich sowie die internationalen Studiengänge sind außerordentlich erfolgreich und überregional anerkannt. Hochwertige, praxisorientierte Lehre bildet das Fundament, das Studierende bestmöglich auf den Arbeitsmarkt vorbereitet. Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind unser Schlüssel zum Erfolg. Wir suchen Sie!

An der Technischen Hochschule Lübeck im Fachbereich Angewandte Naturwissenschaften sind zum 01. Oktober 2019 zwei Stellen als

Laboringenieur*in (m/w/d)
- Kennziffer 8.129-

befristet bis zum 30.04.2020 zu besetzen.

Die Eingruppierung erfolgt bei Erfüllung der tariflichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 10 Entgeltordnung TV-L. Die Arbeitszeit beträgt 50% der tariflichen Arbeitszeit (derzeit 19,35 Stunden/Woche).

Im Rahmen des vom BMBF geförderten Projektes RöntgenFlex sollen neuartige Röntgenoptiken erforscht und entwickelt werden. Hierzu soll die technologische Entwicklung dieser Optiken bis zu einem finalen Produkt mit den industriellen Kooperationspartnern im Rahmen von RöntgenFlex erfolgen. Die Herstellung dieser Optiken erfolgt im Labor Anorganische Chemie am Standort Lübeck der Technischen Hochschule Lübeck.

Ihre Aufgaben:

- Unterstützung bei der Entwicklung, Konstruktion und Design der Beschichtungsanlagen einschließlich Herstellung der neuartigen Röntgenoptiken über chemische Beschichtungsverfahren wie die OMCVD und deren faseroptische Anbindung (Aufbau- und Verbindungstechnik)
- Unterstützung bei der Erarbeitung von experimentellen Optimierungsstrategien zur Herstellung der Röntgenoptiken im Rahmen eines zu entwickelnden Qualitätsmanagements und deren Umsetzung im Verbund mit den anderen Projektpartnern
- Unterstützung der Projektleitung u.a. bei administrativen Tätigkeiten

Folgende Qualifikationen zeichnen Sie aus:

- Abgeschlossenes Studium vorzugsweise der Fachrichtung Chemie ggf. der Materialwissenschaften oder Elektrotechnik mit Nebenfach Chemie oder Materialwissenschaften
- Interdisziplinäre Erfahrungen im Bereich der Chemie und/ oder der Materialwissenschaften
- Fundierte Kenntnisse im Bereich der Beschichtungstechnologie, der Organometallchemie und/ oder der Faseroptik sind wünschenswert
- systematische und engagierte technische Arbeitsweise sowie Freude am experimentellen-chemischen Arbeiten

- Sicherer Umgang mit Chemikalien und Gefahrstoffen, experimenteller Messtechnik, Messgeräten und sehr gutes experimentelles Geschick
- Kenntnisse im Bereich der Photonik und/oder im Bereich der Röntgenstrahlung
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Freude am Arbeiten in einem internationalen Umfeld
- Bereitschaft zu Dienstreisen, auch international

Wir bieten Ihnen:

- Eine hochinteressante und abwechslungsreiche Tätigkeit mit viel Eigenverantwortung in einem engagierten Team in einer Stadt mit ausgesprochen hoher Lebensqualität
- Selbständiges Arbeiten mit Gestaltungsspielraum im eigenen Verantwortungsbereich
- Vielfältige Möglichkeiten der Arbeitszeitgestaltung zur besseren Work-Life-Balance
- Familienfreundlichkeit und Unterstützungsangebote zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Die Anstellung erfolgt nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L)
- Förderung Ihrer fachlichen und persönlichen Weiterbildung und umfangreiche innerbetriebliche Angebote
- Möglichkeit der Altersvorsorge (VBL)

Für inhaltliche Rückfragen steht Ihnen der Leiter der Abteilung Anorganische Chemie Prof. Dr. Jörn Wochnowski (Tel: 0451/300-5654), gerne persönlich zur Verfügung.

Die Technische Hochschule Lübeck hat zum dritten Mal im November 2016 das Total E-Quality Prädikat verliehen bekommen. Das Prädikat wird an Organisationen verliehen, die in ihrer Personal- und Organisationspolitik erfolgreich Chancengleichheit umsetzen, sowie eine Vielzahl von Möglichkeiten bieten, die die Vereinbarkeit von Erwerbstätigkeit und Familienverantwortung unterstützen.

Flexible Arbeitszeitmodelle sind nach Absprache möglich. Ausdrücklich begrüßen wir es, wenn sich Menschen mit Migrationshintergrund bei uns bewerben. Wir setzen uns für die Beschäftigung schwerbehinderter Menschen ein. Daher werden schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die Hochschule ist bestrebt, ein Gleichgewicht zwischen weiblichen und männlichen Beschäftigten zu erreichen. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt, sofern sie im betroffenen Bereich unterrepräsentiert sind.

Auf die Vorlage von Bewerbungsfotos verzichten wir ausdrücklich. Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung bis zum **27.08.2019** unter Angabe der Kennziffer zusammengefasst in einer PDF Datei an bewerbungen@th-luebeck.de.

Die Vorstellungstermine werden voraussichtlich am 23.09.2019 stattfinden.

Technische Hochschule Lübeck
Abteilung I Personal
Kennziffer 8.129
Mönkhofer Weg 239
23562 Lübeck

