

Am Fachbereich Angewandte Naturwissenschaften der Technischen Hochschule Lübeck ist voraussichtlich zum 01.09.2020 folgende Stelle zu besetzen:

**Professur W 2  
für Lasertechnik  
Kennziffer 117**

Gesucht wird eine Persönlichkeit mit fundierten Kenntnissen im Bereich der Laseroptik sowie der Anwendung von Lasern in der Analytik oder Medizintechnik. Es sollen praktische Erfahrungen aus diesen Bereichen interdisziplinär in die Lehre und der Forschung an der TH Lübeck eingebracht werden. Ein Studium der Physik ist hierfür Voraussetzung.

Im Fokus stehen dabei die Vermittlung der grundlegenden Theorien und Prinzipien der Laseroptik und deren praktische Anwendungen. Die umsetzungsorientierte Anwendung der Lehrinhalte, beispielsweise im Rahmen von Bachelorarbeiten und Drittmittelprojekten, bildet einen wichtigen Baustein der Lehre im gesamten Fachbereich.

Hierfür streben wir unter Beteiligung der zu besetzenden Professur den Ausbau des Bereiches Lasertechnik in Kooperation mit der Universität zu Lübeck, weiteren Hochschulen, außerhochschulischen Institutionen und Industriepartnern an.

Darüber hinaus sind im Rahmen der Professur Lehrveranstaltungen in Grundlagen- und Vertiefungsmodulen der Bachelor- und Masterstudiengänge im Fachbereich Angewandte Naturwissenschaften sowie ggf. anderer Fachbereiche abzuhalten. Lehrveranstaltungen sind teilweise in englischer Sprache durchzuführen.

Die Technische Hochschule Lübeck ist eine drittmittelstarke Hochschule. Der weitere Ausbau der angewandten Forschung ist deshalb ein anerkanntes Ziel der Hochschule. Sie geht davon aus, dass der/ die Stelleninhaber/in sich aktiv an der angewandten Forschung beteiligt und Drittmittelgelder einwirbt. Insbesondere wird eine aktive Arbeit in den o. g. Schwerpunkten vorausgesetzt. Ein Engagement in den Strukturen des Technologie- und Wissenstransfers ist erwünscht. Zu den Hochschulzielen gehört auch ein Engagement in den Bereichen Gleichstellung/Gender.

**Allgemeine Einstellungsvoraussetzungen**

sind neben den allgemeinen beamtenrechtlichen Voraussetzungen mindestens ein abgeschlossenes Hochschulstudium, ausgewiesene wissenschaftliche Qualifikation im ausgeschriebenen Fachgebiet, pädagogische und didaktische Eignung, besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion oder außerordentliche Leistungen nachgewiesen wird, und darüber hinaus besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Kenntnisse und Methoden in einer mindestens fünfjährigen beruflichen Praxis, von der mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbetriebes ausgeübt sein müssen.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die Hochschule ist bestrebt, den Anteil der Wissenschaftlerinnen in herausgehobenen Positionen zu erhöhen und fordert deshalb entsprechend qualifizierte Frauen auf, sich zu bewerben. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt. Ausdrücklich begrüßen wir es, wenn sich Menschen mit Migrationshintergrund bei uns bewerben. Im Land Schleswig-Holstein gilt die Regelung, dass auf die Vorlage von Lichtbildern/Bewerbungsfotos verzichtet wird. Die Technische Hochschule Lübeck hat im November 2016 zum dritten Mal das Total E-Quality Prädikat verliehen bekommen. Das Prädikat wird an Organisationen verliehen, die in ihrer Personal- und Organisationspolitik erfolgreich Chancengleichheit umsetzen. Im Übrigen gelten die beamten- und hochschulrechtlichen Vorschriften.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sowie Ihre Vorstellungen zu Ihrem zukünftigen Engagement im Bereich der Lehre sowie der angewandten Forschung an unserer Hochschule und dem [Formblatt\\*](#), welches Sie uns bitte ausgefüllt mit der Bewerbung zusenden, richten Sie bitte bis zum 30.08.2019 unter Angabe der Kennziffer in einer zusammengefassten PDF Datei (max. 30 MB) an [professur@th-luebeck.de](mailto:professur@th-luebeck.de). Es können nur Bewerbungen mit vollständigen Unterlagen berücksichtigt werden.

Herzlichen Dank, wir freuen uns auf Sie!

\*Formblatt finden Sie unter:

<http://www.th-luebeck.de/JOBS>