



Am Fachbereich Angewandte Naturwissenschaften der Technischen Hochschule Lübeck ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle zu besetzen:

**Professur W2
für Konstruktion, Produktentwicklung und Regulatory Affairs in der Medizintechnik
Kennziffer 127**

Mit der Professur sind unterschiedlichste Einsatzbereiche verbunden. Im Rahmen dieser Professur entwickeln und konzipieren Sie das o. g. Fachgebiet in Forschung, Lehre und Transfer gemeinsam mit Kolleginnen und Kollegen. Dabei erwartet Sie ein großer Gestaltungsspielraum.

Grundlage der Professur ist die Übernahme der aktuellen Vorlesungen und Praktika in den Bachelor-Studiengängen „Biomedizintechnik“, „Physikalische Technik“ sowie „Umweltingenieurwesen und -management“ der TH Lübeck. Außerdem werden die englischsprachigen Master-Studiengänge „Biomedical Engineering“ und „Medical Microtechnology“ gemeinsam mit der Universität zu Lübeck angeboten. Zudem sollen Aspekte der Zulassung / Konformitätsbewertung u. a. im Online-Master-Studiengang „Regulatory Affairs“ vertreten werden. Die genannten Studiengänge umfassen das derzeitige Lehrangebot und können sich zukünftig sowohl inhaltlich als auch strukturell verändern. Weitere Online-Lehrveranstaltungen sind ggf. von Ihnen zu übernehmen.

Die Vorlesungen umfassen in den genannten Bachelor- und Master-Studiengängen die Bereiche Festigkeitslehre, Konstruktionstechnik, Entwicklungsmethodik sowie Regulatory Affairs, jeweils in deutscher und englischer Sprache.

Im Rahmen dieser Professur übernehmen Sie auch Lehrveranstaltungen in Grundlagenfächern für Studierende in Studiengängen dieses und anderer Fachbereiche.

Für diese Stelle qualifizieren Sie sich mit fundierten und zukunftsweisenden Kenntnissen der mechanischen Produktentwicklung (z.B. additive Fertigungsmethoden, digitales Produktmodell, Simulationen) und der Konformitätsbewertung im medizintechnischen Umfeld.

Sie wirken aktiv an der Weiterentwicklung der Studienangebote, der angewandten Forschung und der akademischen Selbstverwaltung mit und engagieren sich bei der Einwerbung von Drittmitteln. Die Mitarbeit in den Strukturen des Wissenschafts- und Technologietransfers ist erwünscht und wird durch die Hochschule (nachhaltig) unterstützt. Zu den Hochschulzielen gehört auch ein Engagement in den Bereichen Internationalisierung, Digitalisierung und Wissenschaftskommunikation sowie Gleichstellung und Diversität, zu erreichen durch Vielfalt und Chancengleichheit.

Allgemeine Einstellungsvoraussetzungen

Einstellungsvoraussetzungen sind neben den allgemeinen beamtenrechtlichen Voraussetzungen mindestens ein abgeschlossenes Hochschulstudium, bevorzugt des Maschinenbaus, der Feinmechanik oder

der Mechatronik oder ähnlicher Fachgebiete, ausgewiesene wissenschaftliche Qualifikation in der Medizintechnik sowie pädagogische und didaktische Eignung. Die besondere Befähigung zur wissenschaftlichen Arbeit wird in der Regel durch die Qualität einer Promotion oder außerordentliche Leistungen nachgewiesen. Voraussetzung sind 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 Hochschulbereiches ausgeübt worden sein müssen.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die Hochschule möchte den Anteil der Wissenschaftlerinnen erhöhen und freut sich deshalb ausdrücklich über Bewerbungen von Frauen. Sie werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt. Ausdrücklich begrüßen wir es, wenn sich Menschen mit Migrationshintergrund bei uns bewerben. Die Technische Hochschule Lübeck hat im Juli 2020 zum vierten 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 aussagekräftigen Unterlagen, Ihren Vorstellungen zu Ihrem zukünftigen Engagement im Bereich der Lehre sowie der angewandten Forschung an unserer Hochschule und dem [Formblatt*](#), das Sie uns bitte ausgefüllt mit der Bewerbung zusenden, richten Sie bitte bis zum 05.08.2022 unter Angabe der Kennziffer in einer zusammengefassten PDF Datei (max. 30 MB) an <mailto:professur@th-luebeck.de>.

Es können nur Bewerbungen mit vollständigen Unterlagen berücksichtigt werden. Im Land Schleswig-Holstein gilt die Regelung, dass auf die Vorlage von Lichtbildern/Bewerbungsfotos verzichtet wird.

Herzlichen Dank, wir freuen uns auf Sie!

*Das o.g. Formblatt finden Sie unter:
<http://www.th-luebeck.de/JOBS>