Die Hochschule Aalen ist eine forschungsstarke Hochschule für angewandte Wissenschaften in Baden-Württemberg. Regional, national und international ist die Hochschule Aalen seit über 50 Jahren ein verlässlicher Partner – für die Studierenden, die Mitarbeiter/innen und Professor/innen, für die Kommunen, die Wirtschaft und mehr als 100 Kooperationspartner weltweit.

An der Hochschule Aalen – Technik und Wirtschaft ist zum 01.10.2020 im Studiengang Optical Engineering in der Fakultät Optik und Mechatronik eine

W2-Professur „Optical Systems“

zu besetzen.

Wir suchen für diese Position eine Persönlichkeit, die über eine breite berufliche Erfahrung im Bereich intelligenter optischer Systeme (z. B. Abbildungs- oder Beleuchtungssysteme, integrierte photonische Systeme, Sensor- und Messsysteme oder bildgebende Systeme usw.) verfügt. Des Weiteren wird Erfahrung bei der Einwerbung von Drittmitteln bzw. bei der Durchführung von Forschungsprojekten erwartet.
Zu Ihren Aufgaben gehören die Gestaltung der Lehre im Bereich optischer Systeme. Erwartet wird außerdem der Aufbau von Forschungsaktivitäten im Zentrum für optische Technologien der Hochschule Aalen.

Als Einstellungsvoraussetzungen bringen Sie mit (vgl. u.a. § 47 Landeshochschulgesetz):

- Ein abgeschlossenes einschlägiges Studium an einer Hochschule (Naturwissenschaft oder Ingenieurwissenschaft).
- Die besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die i. d. R. durch Promotion nachgewiesen wird, sowie durch einschlägige Forschungsergebnisse auf dem Gebiet der angewandter Optik und entsprechende Drittmittelakquise.
- Besondere Leistungen bei der Anwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse in einer mindestens fünfjährigen Berufspraxis (davon mindestens 3 Jahre außerhalb des Hochschulbereichs).
- Die Bereitschaft und das Interesse, den Studiengang mitzugestalten und Ämter im Studiengangsmanagement zu übernehmen.
- Begeisterung für die Vermittlung Ihres Fachwissens an Studierende des Bachelor Studiums Optical Engineering und Master Studiums Applied Photonics.
- Praktische pädagogische und didaktische Eignung
- Die Beherrschung der englischen Sprache in Wort und Schrift.
- Die Bereitschaft englischsprachige Lehrveranstaltungen anzubieten.

Soweit die beamtenrechtlichen Voraussetzungen erfüllt sind, erfolgt die Einstellung bei der ersten Berufung in ein Professorenamt zunächst in ein Beamtenverhältnis auf Probe. Der Abschluss eines befristeten Dienstvertrages im Angestelltenverhältnis ist möglich. Bei nachgewiesener Eignung erfolgt anschließend die Übernahme in das Beamtenverhältnis auf Lebenszeit.

Die Hochschule Aalen strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben. Weitere Informationen zur Gleichstellung erhalten Sie bei Frau Prof. Dr. Limberger (annette.limberger@hs-aalen.de).

Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.
Weitere Informationen finden sie unter www.hs-aalen.de/sbv.

Für weitere Fragen steht Ihnen der Studienkoordinator Prof. Dr. Andreas Heinrich (Andreas.Heinrich@hs-aalen.de) gerne zur Verfügung.

Sind Sie interessiert?

Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung mit aussagefähigen Unterlagen bis zum **15.12.2019** über unser Online-Bewerberportal unter www.hs-aalen.de/stellen.

hs-aalen.de

Hochschule Aalen