

Die Hochschule Esslingen ist eine Hochschule mit einer über 150-jährigen Tradition. Wir legen Wert auf ein hohes Niveau in Lehre und Forschung und intensive internationale Kontakte. Wir sind stolz, dass der Erfolg unserer Bemühungen sich stets in vorderen Plätzen bei Rankings widerspiegelt. Wir sind als familiengerechte Hochschule zertifiziert.



**Hochschule Esslingen**  
University of Applied Sciences

**Nah an Mensch und Technik.**

Die Fakultät Angewandte Naturwissenschaften, Energie- und Gebäudetechnik  
**eine Professorin \* einen Professor (W2) für das Lehrgebiet**

**„Elektrische Energieversorgung“  
(Kennziffer NG-P-2104)**

Grundlagen der Elektrotechnik, die Funktionsweise elektrischer Maschinen sowie die Planung, die Ausführung und der Betrieb elektrischer Anlagen sind wichtige Bestandteile des Bachelorstudiengangs Gebäude-, Energie- und Umwelttechnik. Die Anbindung regenerativer Erzeugungsanlagen an das Stromnetz sowie Planung, Betrieb und Management von Netzen sind Lehrinhalte des Masterstudienganges Energiemanagement und Energiesysteme.

Die Bewerber\*innen sollen über umfassende Erfahrungen in folgenden Bereichen verfügen:

- Planung, Ausführung und Betrieb elektrischer Anlagen und Antriebe  
(Elektroplanung mit Fokus auf Gebäude bis Quartiersebene)
- Betriebsmittel für die Stromversorgung und Netzsteuerung
- Einbindung von KWK-, PV- und Windkraftanlagen in das Nieder-/Mittelspannungsnetz
- Netzbetrieb und Netzmanagement
- Sektor-gekoppelte Systeme (Wärme, Kälte, Strom, Ladeinfrastruktur E-Mobilität)

Diese Themen an der Schnittstelle zwischen Energie- und Gebäudetechnik sollen in Lehre und Forschung vertreten werden.

Die Einstellungsvoraussetzungen für Professoren\*innen sind, neben einem abgeschlossenen Hochschulstudium im Bereich Elektrotechnik, pädagogischer Eignung und der Promotion (mit einer Gesamtbewertung besser als „rite“), in § 47 Landeshochschulgesetz geregelt. Nähere Informationen dazu finden Sie unter <https://www.hs-esslingen.de/hochschule/aktuelles/stellenangebote/>

Bewerber\*innen müssen bereit sein, hochschulweit Grundlagenvorlesungen und Vorlesungen in fachlich benachbarten Gebieten zu übernehmen und sollten in der Lage sein, Lehrveranstaltungen in englischer Sprache durchzuführen.

Weitere Informationen zu dieser Stelle erteilt Ihnen gerne Prof. Dr.-Ing. Thomas Rohrbach,  
Tel.: +49 (0) 711.397 – 3494 , E-Mail: [Thomas.Rohrbach@hs-esslingen.de](mailto:Thomas.Rohrbach@hs-esslingen.de).

Bei entsprechender Eignung werden schwerbehinderte Bewerber\*innen bevorzugt berücksichtigt. Die Hochschule Esslingen strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen beim Lehr- und Forschungspersonal an und fordert qualifizierte Frauen deshalb ausdrücklich auf, sich zu bewerben. Bewerbungen mit lückenlosem Lebenslauf, belegt durch Zeugniskopien sowie Nachweise der beruflichen Tätigkeit und gegebenenfalls Publikationsliste, senden Sie bitte unter Angabe der **Kennziffer NG-P-2104** bis **31.05.2021** an die Personalverwaltung der Hochschule Esslingen, Kanalstraße 33, 73728 Esslingen. E-Mail-Bewerbungen werden nicht berücksichtigt. Wir bitten darum, Bewerbungsunterlagen nur in Kopie vorzulegen, da die Unterlagen nicht zurückgesandt werden. Diese werden nach Abschluss des Auswahlverfahrens datenschutzgerecht vernichtet.

Die Hochschule Esslingen ist Mitglied im Dual Career Netzwerk Deutschland und unterstützt im Rahmen der familiengerechten Hochschule® ihre Beschäftigten mit zahlreichen Angeboten wie der Gesundheitsförderung, Personalentwicklung oder dem Jobticket. Um Familie und Beruf noch besser in Einklang zu bekommen, werden außerdem verschiedene Maßnahmen angeboten. Weitere Informationen erhalten Sie unter: <http://www.hs-esslingen.de/de/>

Die Information zu Erhebung von personenbezogenen Daten finden Sie hier: <https://www.hs-esslingen.de/datenschutz/>