

STELLENINFORMATION

Wissenschaftliche Laborleiterin / Wissenschaftlicher Laborleiter (m/w/d)
(Besoldungsgruppe A13h/A14 BBesG; 41 Stunden wöchentlich)

UNTERNEHMEN

Helmut-Schmidt-Universität/Universität der Bundeswehr Hamburg (HSU/UniBw H)

BESCHÄFTIGUNGSSTELLE

Fakultät für Elektrotechnik, Professur Grundlagen der Elektrotechnik

Die Professur für Grundlagen der Elektrotechnik hat ihren Forschungsschwerpunkt in der Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV). Sie arbeitet an Methoden für den EMV-gerechten Entwurf elektronischer Systeme. Aktuelle Forschungsvorhaben befassen sich u.a. mit der Störfestigkeit elektronischer Systeme gegenüber unabsichtlich und absichtlich generierten Störgrößen, sowie der Störaussendung von leistungselektronischen Schaltungen mit schnell schaltenden Halbleitern.

Nähere Informationen zur Professur finden Sie auf der Internetseite <https://www.hsu-hh.de/get/>

BESCHÄFTIGUNGSPORT

22043 Hamburg

BESCHÄFTIGUNGSBEGINN

zum nächstmöglichen Zeitpunkt

BEFRISTUNG

unbefristet

STELLENBESCHREIBUNG

- Sie leiten das Labor für Grundlagen der Elektrotechnik und nehmen dabei die Fachaufsicht über das dortige Personal wahr und sorgen für die Einhaltung der Laborordnung.
- Sie stellen im Rahmen der Laborleitung die Nutzbarkeit und Weiterentwicklung der professureigenen IT-Infrastruktur sicher, schaffen wissenschaftliche Geräte neu an, schreiben das Laborkonzept fort und setzen Maßnahmen zur Werterhaltung der Laboreinrichtung um.
- Sie leiten an und führen fachlich wissenschaftliches Personal der Professur einschließlich der inhaltlichen Steuerung von Forschungsaktivitäten.
- Sie bereiten eigene Forschungsaktivitäten auf dem Gebiet der EMV vor, führen diese durch und nehmen die Auswertung vor.
- Sie präsentieren die Forschungsarbeiten auf (inter-)nationalen Konferenzen und bei externen Partnern. Dies erfolgt regelmäßig in englischer Sprache.

- Sie unterstützen die Professurleitung bei der Einwerbung von Drittmitteln aus öffentlicher Hand über die Ableitung von Forschungsideen in entsprechende Anträge sowie von Industriepartnern.
- Sie unterstützen das übrige wissenschaftliche Personal bei der Einwerbung von Forschungsmitteln.
- Sie übernehmen Lehraufgaben in den Fächern Grundlagen der Elektrotechnik und der EMV und unterweisen dabei Studierende im Rahmen von Lehrveranstaltungen, betreuen Studien-, Bachelor- und Masterarbeiten, koordinieren die Laborübungsveranstaltungen und führen schriftliche Prüfungen durch.

WAS FÜR SIE ZÄHLT

- Sie werden bei Vorliegen aller laufbahnrechtlichen Voraussetzungen in ein Beamtenverhältnis bzw. mit dem Ziel der Verbeamtung eingestellt.
- Sie profitieren von einem umfangreichen Fort- und Ausbildungsangebot.
- Sie arbeiten bei einem anerkannten und familienfreundlichen Arbeitgeber in sicheren wirtschaftlichen Verhältnissen.
- Die Bundeswehr fördert die Vereinbarkeit von Familie, Pflege und Beruf beispielsweise durch die Beschäftigung in Form von mobilem Arbeiten oder in Teilzeit; die ausgeschriebene Stelle ist teilzeitfähig und bietet flexible Arbeitszeiten.
- Sie erwarten ein attraktives Gehalt, bemessen nach dem Bundesbesoldungsgesetz oder alternativ nach dem Tarifvertrag des öffentlichen Dienstes (TVöD) ggf. unter Gewährung einer Fachkräftezulage. Die Übernahme in ein Beschäftigungsverhältnis erfolgt, sofern eine Verbeamtung nicht möglich oder nicht gewünscht ist.
- Die ausgeschriebene Stelle ist mit der Besoldungsgruppe A13h/A14 BBesG bewertet. Die Einstellung bzw. Übernahme in ein Beamtenverhältnis erfolgt grundsätzlich im Eingangsamt des höheren Dienstes. Die Einstellung in einem höheren Amt ist abhängig von der Erfüllung laufbahnrechtlicher Voraussetzungen und Ihren hauptberuflichen Erfahrungszeiten.
- Die Eingruppierung bis in die Entgeltgruppe 14 Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD) erfolgt unter Beachtung des § 12 TVöD im Hinblick auf die tatsächlich nicht nur vorübergehend auszuübenden Tätigkeiten und der Erfüllung der persönlichen bzw. tariflichen Anforderungen (Tätigkeitsmerkmale).
- Sie können beim Vorliegen der notwendigen Voraussetzungen das DeutschlandJobTicket in Anspruch nehmen.
- Sie haben die Möglichkeit, an Angeboten der betrieblichen Gesundheitsförderung teilzunehmen (Nähere Informationen finden Sie unter: www.hsu-hh.de/bgm/).
- Sie haben die Möglichkeit zur Nutzung des bundeswehreigenen Carsharings (Nähere Informationen finden Sie unter: www.bwcarsharing.de).

WAS FÜR UNS ZÄHLT

- Sie besitzen die Laufbahnbefähigung für den höheren Dienst des Bundes, u.a. erworben durch ein erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom (Univ.) oder ein gleichwertiger Abschluss) aus dem Bereich der Elektrotechnik oder einer nach Maßgabe der Stellenbeschreibung vergleichbaren Fachrichtung ODER
- Sie verfügen über ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom (Univ.) oder gleichwertiger Abschluss) aus dem Bereich der Elektrotechnik oder einer nach Maßgabe der Stellenbeschreibung vergleichbaren Fachrichtung sowie zum

Zeitpunkt der Verbeamtung über eine entsprechende hauptberufliche Tätigkeit von mindestens zweieinhalb Jahren nach Abschluss des Studiums (nachgewiesen durch entsprechende Unterlagen, z.B. Arbeitsvertrag, Zeugnis, etc.).

- Sie verfügen über praktische Kenntnisse und eine mindestens mehrjährige Erfahrung auf dem Gebiet der EMV und dort im Bereich der Akquisition, Leitung und Administration industrienaher Forschungsprojekte, nachgewiesen insbesondere durch entsprechende berufliche Tätigkeit(en).
- Sie verfügen über praktische Kenntnisse und eine mindestens mehrjährige Erfahrung in der wissenschaftlichen Lehre (z.B. Organisation und Durchführung von deutsch- und englischsprachigen Vorlesungen, Übungen, Organisation und Durchführung von Laborpraktika) vorzugsweise aus dem Bereich der EMV, nachgewiesen insbesondere durch entsprechende berufliche Tätigkeit(en).
- Sie stimmen zu, an einer gesundheitlichen Eignungsfeststellung und ggf. einer erweiterten Sicherheitsüberprüfung teilzunehmen.
- Sie treten für die freiheitliche demokratische Grundordnung im Sinne des Grundgesetzes ein.

Erwünscht:

- Sie verfügen über einschlägige Erfahrung im selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten, insbesondere nachgewiesen durch eine Promotion, die vorzugsweise auf dem Gebiet der Elektromagnetismus erlangt wurde oder in einer im Hinblick auf die fachliche Ausrichtung der ausgeschriebenen Stelle vergleichbaren Fachrichtung.
- Sie verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen in der Nutzung und dem Betrieb von Einrichtungen der EMV-Messtechnik nachgewiesen durch eine entsprechende Vorverwendung mit einer Dauer von regelmäßig nicht unter drei Jahren.
- Sie sind in der Lage unvorbereitet ein fachbezogenes Gespräch in englischer Sprache zu führen.
- Sie besitzen Gleichstellungs- und Diversitykompetenz.

BEMERKUNGEN

- Die Bundeswehr fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und begrüßt deshalb besonders Bewerbungen von Frauen.
- Nach Maßgabe des Sozialgesetzbuchs IX und des Behindertengleichstellungsgesetzes begrüßen wir ausdrücklich Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen; hinsichtlich der Erfüllung der Ausschreibungsvoraussetzungen erfolgt eine individuelle Betrachtung.
- Die Bundeswehr unterstützt die Ziele des Nationalen Integrationsplanes und begrüßt Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund.
- Grundsätzlich erfolgt eine Verbeamtung nur bei Besitz der deutschen Staatsbürgerschaft bzw. der Staatsangehörigkeit eines anderen Mitgliedstaates der Europäischen Union und sofern das 50. Lebensjahr zum Zeitpunkt der Ernennung noch nicht vollendet wurde; andernfalls können Sie ggf. in ein Arbeitsverhältnis eingestellt werden.
- Bei dem genannten geplanten Beschäftigungsbeginn handelt es sich um einen Termin, der sich bedingt durch den Ablauf des Ausschreibungsverfahrens ggf. ändern kann.
- Bei im Ausland erworbenen Studienabschlüssen wird ein Nachweis benötigt, dass diese in Deutschland anerkannt und mit dem geforderten deutschen Abschluss vergleichbar sind.

BEWERBUNG & KONTAKT

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen ausschließlich in elektronischer Form (PDF-Datei), unter Nennung der Kennziffer **ET-1925** bis spätestens zum **04.01.2026** an:

personalabteilung@hsu-hh.de

Ohne Angabe der Kennziffer kann Ihre Bewerbung nicht berücksichtigt werden und wird aus datenschutzrechtlichen Gründen umgehend gelöscht.

ANSPRECHSTELLE FÜR FACHLICHE FRAGEN

Herr Univ.-Prof. Dr.-Ing. Stefan Dickmann (E-Mail: dickmann@hsu-hh.de).

ANSPRECHSTELLEN IN DER PERSONALABTEILUNG

Herr Schmidt, Tel.: 040/6541-3774

Herr Anders, Tel.: 040/6541-3621

HINWEISE ZUM DATENSCHUTZ:

Informationen zum Datenschutz im Rahmen des Bewerbungsverfahrens finden Sie auf der Internetseite www.hsu-hh.de unter der Rubrik „Universität – Karriere – Datenschutzinformationen“.

