

STELLENINFORMATION

Technischer Sachbearbeiter / Technische Sachbearbeiterin (m/w/d)
(Besoldungsgruppe A10/A11 BBesG; 41 Stunden wöchentlich)

UNTERNEHMEN

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

BESCHÄFTIGUNGSSTELLE

Fakultät für Maschinenbau und Bauingenieurwesen,
Professur für Computational Material Design

Die Professur für Computational Material Design erforscht high-performance Materialien für Batterien, Elektrolyseure, und photovoltaische Anwendungen. Ein integraler Forschungsansatz umfasst theoretische und experimentelle Methoden, um möglichst zeitsparend und rational neue Materialien zu designen.

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

BESCHÄFTIGUNGSORT

22043 Hamburg

BESCHÄFTIGUNGSBEGINN

zum nächstmöglichen Zeitpunkt

BEFRISTUNG

unbefristet

STELLENBESCHREIBUNG

- Sie betreuen, überwachen und entwickeln fachlich besonders komplexe wissenschaftliche Geräte und Anlagen weiter und sind verantwortlich für den ordnungsgemäßen, sicheren und wirtschaftlichen Betrieb der Anlagen.
- Sie analysieren die Anlagen und halten diese instand. Technisch anspruchsvolle Störungen beheben Sie und entscheiden über Art und Umfang der Instandhaltungsmaßnahmen.
- Sie planen und führen wissenschaftliche Verfahren, insbesondere komplexer Synthese- und Analyseverfahren, durch und optimieren bestehende Mess- und Analyseverfahren.
- Sie leiten an und führen fachlich wissenschaftliches Personal der Professur einschließlich der inhaltlichen Steuerung von Forschungsaktivitäten.
- Sie weisen Nutzerinnen und Nutzer der Anlagen ein und fachlich an und beraten das Personal bei der Konzeption experimenteller Vorhaben sowie der Auswahl geeigneter Methoden.
- Sie wirken maßgeblich bei der Auswahl, der Beschaffung und der Inbetriebnahme neuer Anlagen mit und stellen der Integration in bestehende Abläufe und Systeme sicher.

- Sie erstellen Betriebs-, Wartungs- und Sicherheitsunterlagen und schreiben diese fort.
- Sie dokumentieren fachgerecht Prozesse, Verfahren und Optimierungen.
- Sie verantworten Arbeits- und Strahlenschutz in Ihrem Tätigkeitsbereich und unterweisen wissenschaftliches Personal der Professur und andere Nutzer.

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 erwartet 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 A10/A11 BBesG bewertet. Die Einstellung bzw. Übernahme in ein Beamtenverhältnis erfolgt grundsätzlich im Eingangsamt des gehobenen Dienstes. Die Einstellung in einem höheren Amt ist abhängig von der Erfüllung laufbahnrechtlicher Voraussetzungen und Ihren hauptberuflichen Erfahrungszeiten.
- Die Eingruppierung bis in die Entgeltgruppe 11 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 gehobenen Dienst des Bundes, u.a. erworben durch ein erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Bachelor, Diplom (FH) oder ein gleichwertiger Abschluss) aus dem Bereich der Physik, Chemie, Werkstofftechnik oder einer nach Maßgabe der Stellenbeschreibung vergleichbaren Fachrichtung ODER
- Sie verfügen über ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Bachelor, Diplom (FH) oder ein gleichwertiger Abschluss) aus dem Bereich der Physik, Chemie, Werkstofftechnik oder einer nach Maßgabe der Stellenbeschreibung vergleichbaren Fachrichtung sowie zum Zeitpunkt der Verbeamtung über eine entsprechende hauptberufliche Tätigkeit von mindestens anderthalb Jahren nach Abschluss des Studiums (nachgewiesen durch entsprechende Unterlagen, z.B. Arbeitsvertrag, Zeugnis, etc.).

- Sie verfügen über Erfahrungen in der selbstständigen und eigenverantwortlichen Arbeit in einer Laborumgebung und insbesondere auch im Umgang mit Hoch-Vakuum-Anlagen, nachgewiesen insbesondere durch entsprechende berufliche Tätigkeit(en).
- Sie verfügen über praktische Kenntnisse und Erfahrungen in der wissenschaftlichen Praxis (z.B. Organisation und Durchführung von Experimenten, Auswertung von Messdaten) vorzugsweise aus dem Bereich der Dünnschichttechnologien und/oder Materialcharakterisierung mit Röntgenmessmethoden, 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 haben Interesse an komplexen technischen Anlagen und Messaufbauten und die Fähigkeit diese zu betreuen und weiterzuentwickeln.
- Sie verfügen über Programmierkenntnisse sowie Erfahrungen in der Systemadministration.
- Sie besitzen Eigeninitiative, Teamfähigkeit und interdisziplinäre Kommunikationsfähigkeit.
- Sie sind in der Lage, ein fachbezogenes Gespräch in englischer Sprache sicher zu führen.

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 **MB-1626** bis spätestens zum **04.10.2026** 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. Denis Kramer (E-Mail: d.kramer@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“.

