

htw saar

Die Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes (htw saar) ist eine international ausgerichtete, praxisorientierte Hochschule. Mit rund 6.000 Studierenden in den Fakultäten für Architektur und Bauingenieurwesen, Ingenieur-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften, 77 Studiengängen und rund 600 Beschäftigten sind wir ein bedeutender Akteur in der regionalen Hochschullandschaft. Die htw saar zeichnet sich durch ihre Forschungsstärke und internationale Vernetzung aus. Sie verfügt über ein Netzwerk von über 50 internationalen Hochschulpartnerschaften. Gemeinsam mit der Université de Lorraine bieten wir im Rahmen des Deutsch-Französischen Hochschulinstituts (DFHI) zwölf binationale Studiengänge an. Die Lage der htw saar in der Landeshauptstadt Saarbrücken ermöglicht ein vielfältig kulturelles Angebot durch die unmittelbare Nähe zum Dreiländereck (DE/FR/LUX).

Zur Verstärkung der Fakultät für Ingenieurwissenschaften suchen wir für das Labor für Bio- und Umweltverfahrenstechnik (Leitung Prof. Dr. Timo Gehring) als Elternzeitvertretung zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit und befristet auf ein Jahr

eine*n wissenschaftliche*n Mitarbeiter*in (w/m/d).

Aufgabengebiete:

- Projektplanung, Projektsteuerung und Projektmanagement
- Betreuung von F&E-Projekten, studentischen Projekt-, F&E- sowie Abschlussarbeiten in Bachelor- und Masterstudiengängen, Übungen und Tutorien
- Akquise und Antragstellung, Mitarbeit bei F&E- sowie Industrieprojekten
- Organisation, Durchführung und Weiterentwicklung von Laborversuchen und Schüler*innenlaborveranstaltungen sowie Veranstaltungen im MINT-Bereich
- Organisation des Labors für Bio- und Umweltverfahrenstechnik
- Übernahme von Lehrveranstaltungen (4 LVS) im Zusammenhang mit dem Labor Bio- und Umweltverfahrenstechnik in deutscher und englischer Sprache
- Zusammenführung der Projektergebnisse, Verfassen der Projektberichte und Vorstellung der wissenschaftlichen Ergebnisse
- Veröffentlichung von Forschungsergebnissen in Berichten, auf Kongressen und in wissenschaftlichen Zeitschriften

Einstellungsvoraussetzungen:

- Ein erfolgreich abgeschlossenes und in Deutschland anerkanntes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder Uni-Diplom) im Bereich Biotechnologie/Umwelttechnik/Lebensmitteltechnik oder eng verwandter Fachdisziplin
- Experimentelle Erfahrungen mit biotechnologischen Arbeitsweisen
- Sehr gute deutsche (C1) und englische (C1) Sprachkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit, hohes Maß an Eigeninitiative und strukturierte Arbeitsweise

Von Vorteil sind:

- Praktische und experimentelle Kenntnisse in der Kultivierung von Algen sowie in der Algentechnologie
- Erfahrungen in der Projektakquise und im Anlagenbau

Die Vergütung für das Beschäftigungsverhältnis an der htw saar richtet sich nach den Vorschriften des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Vorgesehen ist die Entgeltgruppe E 13.

Ihre Bewerbung

Werden Sie Teil eines dynamischen Teams an einer zukunftsorientierten Hochschule.

Senden Sie uns Ihre vollständige Bewerbung, unter Angabe der Kennziffer 20/26 bis zum **08.03.2026** an die E-Mail-Adresse bewerbung@htwsaar.de zu.

htw saar

> Was wir bieten

Arbeiten an der htw saar heißt, sich den täglichen Herausforderungen einer Hochschule in einem dynamischen Umfeld zwischen Lehre, Forschung und Verwaltung zu stellen. Wir unterstützen unsere Beschäftigten dabei mit zahlreichen Angeboten:



Gleitzeitmodell | Home-Office | 30 Urlaubstage



Interne Qualifikation | Erasmus + Personalmobilität | Bildungsurlaub



Vergütung nach TV-L | Jahressonderzahlung | Vermögenswirksame Leistungen | RZVK



BGM | Hochschulsport



Kostenfreie Parkplätze | Kostenbeteiligung Jobticket | Gute Verkehrsanbindung



Corporate Benefits | Radleasing



Lebendige Grenzregion

> Unser Standort



Die englische und französische Version des Stellentextes finden Sie unterhalb der deutschen Fassung.
Bitte beachten Sie: Die deutsche Version ist verbindlich. Die anderen Versionen dienen nur zu Informationszwecken.

Ihre Bewerbung

Bei ausländischen Bildungsabschlüssen bitten wir um Übersendung entsprechender Nachweise über die Gleichwertigkeit mit einem deutschen Abschluss (Zeugnisbewertung), da wir die Bewerbung beim weiteren Bewerbungsprozess sonst nicht berücksichtigen können. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Internetseite der Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (ZAB).

Unsere Hochschule ist zertifiziert mit dem »Audit familiengerechte Hochschule« und dem Diversity-Audit »Vielfalt gestalten« und steht für eine familienfreundliche sowie diverse Arbeitskultur. Sie fördert die Gleichstellung von Frauen und Männern und begrüßt Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten. Schwerbehinderte oder gleichgestellte Bewerber*innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt; bitte legen Sie hierfür Ihren Nachweis bei.

Bei Fragen steht Ihnen Frau Schmidt aus der Personalabteilung telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung.

Ludmilla Schmidt
A1/ Recruiting
T. +49 (0) 681 5867-591
bewerbung@htwsaar.de

Der Schutz Ihrer personenbezogenen Daten ist uns ein wichtiges Anliegen. Informationen gem. Art. 13 DSGVO für Bewerbungen auf Stellenausschreibungen finden Sie unter: htwsaar.de/datenschutz



htw saar

To strengthen the School of Engineering, we are looking for a full-time, fixed-term (one year) parental leave replacement for the Laboratory for Bio- and Environmental Process Engineering (headed by Prof. Dr. Timo Gehring) to start as soon as possible in form of

a research assistant (f/m/d).

Your application

Please send us your complete application, quoting **reference number 20/26**, by **March 8, 2026**, to the email address

bewerbung@htwsaar.de.

Areas of responsibility:

- Project planning, project control and project management
- Supervision of R&D projects, student projects, R&D and final theses in Bachelor's and Master's programs, exercises and tutorials
- Acquisition and application submission, collaboration on R&D and industrial projects
- Organization, implementation and further development of laboratory experiments and school laboratory events as well as events in the STEM field
- Organization of the laboratory for bio and environmental process engineering
- Teaching courses (4 course units à 45 min per week) related to the laboratory for bio and environmental process engineering in German and English
- Compilation of project results, writing of project reports and presentation of scientific results
- Publication of research results in reports, at conferences and in scientific journals

Requirements:

- A successfully completed and in Germany recognised scientific university degree (Master's or university diploma) in the field of biotechnology/environmental technology/food technology or a closely related discipline
- Experimental experience with biotechnological working methods
- Very good written and spoken German (C1) and English (C1) language skills
- Ability to work in a team, high degree of initiative and structured working style

The following are advantageous:

- Practical and experimental knowledge of algae cultivation and algae technology
- Experience in project acquisition and plant construction

Remuneration for employment at htw saar is based on the provisions of the collective agreement for the public sector in the federal states (TV-L). The planned remuneration group is E 13.

Please note: The German-language version is binding. The English version is meant for information purposes only.

htwsaar

Afin de renforcer la faculté des sciences de l'ingénieur, le poste suivant à temps plein et pour une durée déterminée d'un an, dans le cadre d'un remplacement de congé parental, est à pourvoir dès que possible au sein du laboratoire de génie biologique et environnemental (dirigé par le Prof. Dr. Timo Gehring)

Assistant(e) de recherche (h/f/d).

Domaines de responsabilité :

- Planification, contrôle et gestion de projets
- Supervision de projets de R&D, de projets étudiants, de thèses de R&D et de fin d'études dans les programmes de licence et de master, d'exercices et de travaux dirigés
- Acquisition et soumission de candidatures, collaboration à des projets de R&D et industriels
- Organisation, mise en œuvre et développement d'expériences en laboratoire et d'événements scolaires dans les laboratoires, ainsi que d'événements dans le domaine des STEM
- Organisation du laboratoire de génie des procédés biologiques et environnementaux
- Dispense de cours (4 unités d'enseignement de 45 minutes par semaine) liés au laboratoire de génie des procédés biologiques et environnementaux en allemand et en anglais
- Compilation des résultats des projets, rédaction de rapports de projet et présentation des résultats scientifiques
- Publication des résultats de recherche dans des rapports, lors de conférences et dans des revues scientifiques

Conditions d'embauche :

- Diplôme universitaire scientifique (Bac +5) reconnu en Allemagne dans le domaine de la biotechnologie / technologie environnementale / technologie alimentaire ou dans une discipline étroitement liée
- Expérience en matière d'expérimentation des méthodes de travail biotechnologiques
- Très bonnes connaissances écrites et orales de l'allemand (C1) et de l'anglais (C1)
- Capacité à travailler en équipe, grande initiative personnelle et méthode de travail structurée

Les atouts suivants sont un avantage :

- Connaissances pratiques et expérimentales dans la culture et la technologie des algues
- Expérience dans l'acquisition de projets et la construction d'installations

La rémunération pour ce poste est basée sur les dispositions de la convention collective pour le service public des Länder (TV-L). La grille salariale prévue correspond au groupe de rémunération E 13.

NB : L'offre d'emploi suivante a été rédigée à titre informatif en langue française. Cependant, seule la version allemande fait foi.

Votre candidature

Rejoignez une équipe dynamique au sein d'une université tournée vers l'avenir.

Envoyez-nous votre candidature complète, en indiquant **la référence 20/26**, avant le **08/03/2026** à l'adresse e-mail

bewerbung@htwsaar.de.