

Ein Leben lang  
neugierig 😊



HOCHSCHULE OSNABRÜCK

UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



Willkommen an der Hochschule Osnabrück, der größten Fachhochschule Niedersachsens! An drei Standorten bieten wir rund 100 Studiengänge mit Praxisbezug, eine beeindruckende Lehr- und Forschungsstärke sowie individuelle Entfaltungsmöglichkeiten. Unsere Studierenden profitieren von der wissenschaftlichen und beruflichen Expertise der Lehrenden, unserer internationalen Vernetzung und einem modernen Hochschulmanagement. Zur Unterstützung suchen wir Menschen, die innovativ handeln und ein Leben lang neugierig bleiben wollen.

Die Hochschule Osnabrück bietet zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

## TANDEM-PROFESSUR

### ROBOTIK, DATA SCIENCE AND AI, DIGITALISIERTE WERTSCHÖPFUNGSPROZESSE

Die Tandem-Professur ist in der Talentakademie „Smart Factory & Products“ verortet. Diese gehört zu dem durch das BMBF geförderte „Career Lab Hochschule Osnabrück“ (CarLa) und dient als akademische Qualifizierungsplattform auf dem Karriereweg zur Professur an einer Hochschule für Angewandte Wissenschaften (HAW). Durch die Einbindung von Kooperationspartner\*innen aus Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft - sowohl aus der Region als auch international - wird die Akademie ein Ort des lebendigen fachlichen Austausches, innovativer Forschung, des Wissenstransfers und der gemeinsamen Nachwuchsförderung und Talententwicklung.

Um die notwendige Praxiserfahrung für eine HAW-Professur zu unterstützen, bietet die Hochschule Osnabrück eine auf die Projektlaufzeit (31.03.2027) befristete und mindestens zweijährige Tandem-Professur, in der zu gleichen Teilen eine Anstellung an der Hochschule Osnabrück sowie bei einem Praxispartner erfolgt. Durch die Tandem-Professur erhalten Sie die Chance, die Berufungskriterien für eine Hochschule für Angewandte Wissenschaften zumindest anteilig zu erfüllen sowie Forschung und Lehre in der Praxis an der forschungsstärksten Fachhochschule Niedersachsens zu erfahren. Sowohl in der Hochschule als auch beim Praxispartner erwarten Sie verantwortungsvolle Aufgaben und neue Herausforderungen, die auf das Profil der Tandem-Professur zugeschnitten sind.

Für die hier ausgeschriebene Tandem-Professur gibt es zwei Optionen. Sie können sich auf eines von zwei Profilen bewerben. Bitte nehmen Sie bei Ihrer Bewerbung Bezug auf Profil A oder Profil B und begründen Sie kurz Ihre Wahl.

Profil A – Tandem-Professur zusammen mit einem Praxispartner Ihrer Wahl:

- Verantwortungsvolle Aufgaben bei einem Praxispartner, den Sie selbst mit einbringen, in einem oder mehreren der Talentakademie-Bereiche
  - Sie grenzen Ihr Arbeitsgebiet selbständig ein
  - Sie schlagen einen Praxispartner vor
- Lehre und Forschung an der Hochschule Osnabrück
  - Aufbau und Weiterentwicklung der Talentakademie und angeschlossener Labore, insbesondere dem Labor Digitalisierte Wertschöpfungsprozesse
  - Übernahme von Lehrmodulen zu beispielsweise Robotik, Data Science and AI und Digitalisierte Wertschöpfungsprozesse entsprechend passend zu Ihrem gewählten Arbeitsgebiet

Präsident der Hochschule Osnabrück  
Postfach 1940, 49009 Osnabrück  
Personalmanagement@hs-osnabrueck.de  
www.hs-osnabrueck.de

Ein Leben lang  
neugierig 😊



**HOCHSCHULE OSNABRÜCK**  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



## **KRONE GROUP**

Profil B – Tandem-Professur zusammen mit der KRONE Group:

- Werden Sie Teil des Digitalisierungsteams der KRONE Group, gestalten Sie mit der KRONE Group deren zunehmend innovative, datengetriebene Produktion und bringen Sie Ihr Know-how in einem flexiblen Anwendungsgebiet entsprechend Ihrer Interessen und Stärken ein. Verantwortungsvolle Aufgaben mit der Gelegenheit zu besonderen Leistungen innerhalb der KRONE Gruppe:
  - Broker
  - Inbetriebnahme und Anbindung von Logistik- und Produktionssystemen
  - Aufbau der Soft- und Hardwarearchitektur
  - Konzeptionierung von Dashboards
  - Anbindung an ERP-Systeme
  - Implementierung von Funksystemen
  - IT-Security
- Lehre und Forschung an der Hochschule Osnabrück
  - Forschungstätigkeit im Labor Digitalisierte Wertschöpfungsprozesse insbesondere für die Themenbereiche Edge-Computing, 5G Campusnetz, Digitale Zwillinge und Nachhaltigkeit
  - Lehre in einem oder mehreren Modulen wie beispielsweise Embedded Systems, Automatisierungstechnik und Informatik im Maschinenbau

Ergänzend erwarten wir in beiden Profilen:

- Mitwirkung in der Selbstverwaltung beispielsweise in der Re-Akkreditierung von Studiengängen
- Aufbereitung von Forschungsergebnissen, auch in Form von wissenschaftlichen Artikeln, Berichten und Präsentationen vornehmlich in englischer Sprache und Mitwirken bei der Erstellung von Drittmittelanträgen
- Mitwirkung in und Mitgestaltung der Talentakademie „Smart Factory & Products“

Das bieten wir Ihnen:

- Unterstützung bei der Abstimmung der Tandemstelle mit Ihrem Praxispartner (Profil A) bzw. Vermittlung zwischen Ihnen und dem Praxispartner „Krone Group“ (Profil B)
- Individuelle Förderung und Begleitung durch Mentor\*innen und ein Qualifikationsmonitoring
- Ein motiviertes Forschungsumfeld, Austausch und Vernetzung mit Forschenden und Unternehmen, eine moderne Laborlandschaft
- Hochschuldidaktische und überfachliche Qualifikationsangebote

Sie bringen mit:

- Forschungserfahrung passend zur fachlichen Ausrichtung der Talentakademie „Smart Factory & Products“ mit Erfahrungen in einem oder mehreren der Talentakademie-Bereiche:
  - Digitalisierte Wertschöpfungsprozesse
  - Data Science and AI

Präsident der Hochschule Osnabrück  
Postfach 1940, 49009 Osnabrück  
Personalmanagement@hs-osnabrueck.de  
www.hs-osnabrueck.de

Ein Leben lang  
neugierig 😊



HOCHSCHULE OSNABRÜCK

UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



- Mobile Robots
- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Informatik, Ingenieurwissenschaften oder vergleichbaren Disziplinen
- Abgeschlossene Promotion mit überdurchschnittlicher Benotung
- Berufserfahrung in einem fachlich angrenzenden Feld ist wünschenswert
- Interesse an Forschung und Lehre an einer Hochschule für Angewandte Wissenschaften
- Bereitschaft zur Arbeit bei einem Praxispartner
- vortragssichere Ausdrucksweise in Wort und Schrift in deutscher und englischer Sprache

Für Fragen und unverbindliche Informationen steht Ihnen Prof. Dr.-Ing. Steffen Greiser und Team gerne zur Verfügung: [talentakademie.smartfactory@hs-osnabrueck.de](mailto:talentakademie.smartfactory@hs-osnabrueck.de).

Allgemeine Informationen zur Tandem-Professur finden Sie auf der folgenden Website: <https://www.hs-osnabrueck.de/wir/jobs-und-karriere/karriereziel-haw-professur/mein-weg-in-die-haw-professur/ab-in-die-berufspraxis/>.

Weitere Informationen zum Osnabrücker Karriereweg zur Professur an einer HAW sowie weitere Ansprechpersonen u.a. zu internationalen Bewerbungen finden Sie auf der Website unter: <https://www.hs-osnabrueck.de/wir/jobs-und-karriere/karriereziel-haw-professur/>.

Die Beschäftigung an der Hochschule Osnabrück erfolgt mit 50 % der regelmäßigen Arbeitszeit und ist als Qualifizierungsstelle nach § 2 Abs. 1 WissZeitVG in Abhängigkeit von evtl. anzurechnenden Vorzeiten auf die Projektlaufzeit (31.03.2027) befristet. Der spätestmögliche Stellenbeginn an der Hochschule Osnabrück ist der 01.04.2025. Die Vergütung erfolgt nach Entgeltgruppe 13 des TV-L. Arbeitsort ist Lingen.

Die Anstellung beim Praxispartner erfolgt ebenfalls mit 50% der regelmäßigen Arbeitszeit.

Die Hochschule behält es sich vor, die Auswahlgespräche in Präsenz in Lingen oder online durchzuführen. Die Gespräche finden voraussichtlich in der 3.-4. Kalenderwoche 2025 statt.

Wir freuen uns auf eine motivierte Persönlichkeit, die uns bei der kontinuierlichen Weiterentwicklung unserer Hochschule unterstützen möchte. Spannende Aufgaben, aktive Studierende und engagierte Kolleg\*innen warten auf Sie!

**Auch das dürfte Sie interessieren:**

Die Hochschule Osnabrück fördert Frauen im Rahmen der gesetzlichen Möglichkeiten und tritt für Geschlechtergerechtigkeit und personelle Vielfalt ein. Unsere Hochschule fördert die Vereinbarkeit von Familie und Beruf unter anderem durch sehr flexible Arbeitszeitmodelle. Schwerbehinderte Bewerber\*innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Informationen zur Verarbeitung von personenbezogenen Daten finden Sie unter folgendem Link: <https://www.hs-osnabrueck.de/stellenangebote>

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen - (bei Übersendung per Mail nur als eine Datei im PDF-Format) - werden bis zum 31.12.2024 unter Angabe der Kennziffer ZS 39-2024 erbeten an:

Präsident der Hochschule Osnabrück  
Postfach 1940, 49009 Osnabrück  
[Personalmanagement@hs-osnabrueck.de](mailto:Personalmanagement@hs-osnabrueck.de)  
[www.hs-osnabrueck.de](http://www.hs-osnabrueck.de)