

Das Institut für Maschinenwesen (IMW) der Technischen Universität Clausthal forscht und lehrt in den Themenfeldern Integrierte Produktentwicklung und Maschinenelemente.

Wir suchen für den Lehrstuhl für Integrierte Produktentwicklung zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine:n

Wissenschaftliche:r Mitarbeiter:in (m/w/d)
im Themenfeld Entrepreneurship Education und Produktinnovation

Die Stelle ist zunächst auf 4,5 Jahre befristet (Vollzeit, teilzeitgeeignet) und bietet die Möglichkeit zur Promotion bzw. wissenschaftlichen Weiterqualifikation.

Sie gestalten die Zukunft von Produktentwicklung und Gründungskultur!

Am Lehrstuhl für Integrierte Produktentwicklung entwickeln und erproben wir Prozesse, Methoden und Werkzeuge für eine nachhaltige Produktentwicklung. Wir verstehen integrierte Produktentwicklung als modernen, lebenszyklusorientierten Ansatz, den wir wissenschaftlich fundiert und praxisnah gestalten. Mit unserer Lehre befähigen wir Produktentwickler:innen, als verantwortungsbewusste Gestalter:innen und Innovator:innen die Zukunft aktiv mitzugestalten.

Die ausgeschriebene Stelle ist Teil des Projekts TUCstream, das die Gründungskultur an der TU Clausthal nachhaltig stärkt. Ziel ist es, Entrepreneurship Education systematisch in Lehre und Forschung zu verankern und Studierende, Lehrende und Forschende aktiv in Gründungsprozesse einzubinden.

So gestalten Sie diesen Bereich:

- Sie entwickeln, pilotieren und evaluieren innovative Lehrangebote zur Vermittlung von Education Skills, insb. im projektbasierten Lernen
- Sie tragen aktiv zur Gestaltung einer modernen Gründungsausbildung an der TU Clausthal bei
- Sie entwickeln Formate, Methoden und Best Practices für Lehrende und Studierende
- Sie bringen Ihre eigenen Ideen und mögliche neue Formate/ Aktionen ein

Damit passen Sie zu uns:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium in Maschinenbau, Mechatronik oder Wirtschaftsingenieurwesen
- Analytische und strukturierte Arbeitsweise, systemorientiertes Denken
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift (mindestens Niveau C1)
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift (mindestens Niveau C1), insbesondere für die Durchführung von Lehrveranstaltungen und die Erstellung wissenschaftlicher Publikationen
- Bereitschaft zur Mitwirkung in der Lehre und Umsetzung innovativer Lehr-Lern-Konzepte, auch auf Englisch
- Wünschenswert: Kenntnisse in methodischer und virtueller Produktentwicklung
- Erforderlich: Vorkenntnisse in Entrepreneurship Education, Design Thinking

Darauf können Sie sich freuen:

- Mitarbeit in einem dynamischen und motivierten Team, das Verantwortung und Freiraum für eigene Ideen gibt
- Möglichkeit, unsere Forschungsinfrastruktur und Schwerpunkte aktiv mitzugestalten

- Sehr gute Vernetzungsmöglichkeiten mit nationalen und internationalen Forschungs- und Industriepartnern
- Attraktive Konditionen nach EG 13 TV-L, Jahressonderzahlung und betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- Betriebliches Gesundheitsmanagement und Angebote des Hochschulsports
- Flexible Arbeitszeitmodelle zur besseren Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- Ein Umfeld, das Chancengerechtigkeit, Diversität und Familienfreundlichkeit lebt
- Die Chance, einen Arbeitsbereich eigenständig aktiv aufzubauen und mitzugestalten
- Spannende Kontakte knüpfen im Themenfeld Entrepreneurship

Menschen mit Behinderung werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten sind ausdrücklich willkommen.

Die Bezahlung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis EG13 TV-L. Zum Jahresende sieht der TV-L eine Jahressonderzahlung vor. Darüber hinaus bieten wir eine separate Zusatzversorgung als Betriebsrente (VBL).

Die TU Clausthal unterstützt die Vereinbarkeit von Beruf und Familie durch flexible Arbeitszeitmodelle im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten und ist Mitglied im Hochschulverbund „Familie in der Hochschule“.

Gleichstellung mit ihren Facetten Chancengerechtigkeit, Diversität und Familienfreundlichkeit ist der TU Clausthal ein wichtiges Anliegen. Menschen mit Behinderung werden bei entsprechender Eignung mit Vorrang berücksichtigt. Die Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten sind willkommen.

Für nähere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Dr.-Ing. David Inkermann telefonisch unter 05323 72 2271 sowie per Mail unter inkermann@imw.tu-clausthal.de zur Verfügung.

Bei Interesse nehmen Sie telefonisch Kontakt auf. Bewerbungskosten können nicht erstattet werden. Bitte senden Sie Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen **bis zum 31.10.2025** an:

Institut für Maschinenwesen
Prof. Dr.-Ing. David Inkermann
Robert-Koch-Straße 32
38678 Clausthal-Zellerfeld
E-Mail: inkermann@imw.tu-clausthal.de

www.imw.tu-clausthal.de

Bitte beachte unsere Hinweise zum Datenschutz im Bewerbungsverfahren unter <https://www.tu-clausthal.de/universitaet/karriere-ausbildung/stellenangebote/hinweise-zum-datenschutz-im-bewerbungsverfahren>

Eingereichte Bewerbungsunterlagen werden nach Abschluss des Auswahlverfahrens unter Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen vernichtet.