

InfoPortal Universität

Stellenangebote

Stellenausschreibung / Job advertisement



An der Fakultät II - Informatik, Wirtschafts- und Rechtswissenschaften - der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg sind im Department für Informatik in der Abteilung Wirtschaftsinformatik / VLBA (Prof. Dr.-Ing. habil. Jorge Marx Gómez) zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d)

(Entgeltgruppe 13 TV-L)

mit 100 % der regelmäßigen Arbeitszeit befristet bis zum 31.12.2025 zu besetzen. Die Stelle ist teilzeitgeeignet.

Die Forschungsaufgaben der Stelleninhaberin/des Stelleninhabers sind in dem von dem Bundesministerium für Landwirtschaft und Ernährung geförderten Projekt "TiPP" (Digitale Rückverfolgbarkeit und Transparenz entlang der Wertschöpfungskette Schwein in der Region Oldenburger Münsterland – Transparency in Pig Production) eingebettet.

Ihre Aufgaben in der Forschungskooperation:

Einsatz von Blockchain und Distributed Ledger Technologie im Anwendungsbereich Landwirtschaft zur Digitalisierung des Datens- und Informationsaustausches zwischen Akteuren innerhalb der Wertschöpfungskette "Schwein" von der Futtermittelerzeugung, über die Schweineproduktion und -schlachtung bis hin zum Einzelhandel und Verbraucher - praxisnah erforschen und entwickeln.

- Identifikation geeigneter Blockchain und Distributed Ledger Technologien zur Abbildung bestehender Akteure innerhalb der Wertschöpfungskette "Schwein" - vor allem in Bezug auf Sicherheit, Skalierbarkeit und die Verteilung von Zugriffsrechten
- Digitalisierung und Automatisierung Akteur-spezifischer Dokumentationspflichten (bspw. im Rahmen des <u>QS-Systems</u>) innerhalb der Wertschöpfungskette "Schwein" auf Basis von Blockchain und Distributed Ledger Technologie
- Teilprojektmanagement, -koordination und regelmäßige Kommunikation von Ergebnissen mit allen Projektpartnern und teilnehmenden Versuchsbetrieben
- Unterstützung bei Datenintegrations- und Datenaufbereitungsprozessen
- Gemeinsame Ausarbeitung und Konzeption von Data Products mit den Projektpartnern

Einstellungsvoraussetzungen:

- Ein erfolgreich absolviertes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder Diplom (Uni)) der Informatik,
 Wirtschaftsinformatik, Umweltinformatik, Mathematik, Sustainability Economics and Management oder anderer verwandter Ingenieurwissenschaften
- Teamfähigkeit, Organisationstalent, Kommunikationsstärke und sehr gute Deutsch- sowie Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Interesse an interdisziplinären Forschungsarbeiten
- Interesse und im besten Falle bereits erste Erfahrung in den Bereichen Blockchain, Distributed Ledger Technologien und Data Science

1 von 2

 Interesse und im besten Falle Erfahrung im Kontext der Prozessautomatisierung, Nachhaltigkeitsmanagement/reporting

Die VLBA bietet Ihnen:

- Eine sehr gut ausgestattete Infrastruktur (VLBA DataLab)
- Ein angenehmes, spannendes und abwechslungsreiches Arbeitsumfeld
- Eine forschungsstarke Abteilung für den Austausch und das gemeinsame Forschen im Bereich Data Science
- Aktive Teilnahme an nationalen und internationalen Konferenzen
- Gelegenheit zur Promotion wird gegeben

Die Carl von Ossietzky Universität Oldenburg strebt an, den Frauenanteil im Wissenschaftsbereich zu erhöhen. Deshalb werden Frauen nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Gem. § 21 Abs. 3 NHG sollen Bewerberinnen bei gleichwertiger Qualifikation bevorzugt berücksichtigt werden.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (An-/Motivationsschreiben, aussagekräftiger Lebenslauf und Zeugnisse) sind bis zum 08.03.2024 unter Angabe des Kennwortes TIPP an die Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, Fakultät II, Department für Informatik, z. Hd. Herrn Prof. Dr.-Ing. habil. Jorge Marx Gómez, 26111 Oldenburg, oder per E-Mail an jorg e.marx.gomez@uni-oldenburg.de zu richten.

Hinweise

Datenschutz

Datenschutzhinweise für Bewerber*innen zum Datenschutz gemäß Art. 13 DSGVO im Rahmen von Stellenausschreibungen

Bewerbungs- und Berufungsportal

Hinweise für Stellenausschreibungen, die über das Bewerbungs- und Berufungsportal ausgeführt werden

Susanne Nietzwecki @ (Stand: 23.01.2024) | [Zeige Kurz-URL]

2 von 2