

Professur für
Wirtschafts- und Sozialstatistik
Fachbereich IV – Volkswirtschaftslehre
Universität Trier
Universitätsring 15
54296 Trier



 **Universität Trier**

STELLENAUSSCHREIBUNG

An der **Professur für Wirtschafts- und Sozialstatistik**, unter der Leitung von **Prof. Dr. Ralf Münnich**, im Fachbereich IV der **Universität Trier** ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die Stelle

**einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin bzw. eines wissenschaftlichen Mitarbeiters
(65% TV-L E 13)**

zu besetzen. Die Stelle ist zunächst auf **3 Jahre** befristet. Ein Promotionsvorhaben im Themenspektrum der Professur sowie des angeschlossenen **Research Institute for Official and Survey Statistics (RIFOSS)** wird unterstützt und ist erwünscht.

Ihre zukünftigen Aufgaben

Die Forschung an der Professur und im Forschungsinstitut ist fokussiert auf Survey-Statistik (insbesondere Methoden der amtlichen Statistik) sowie Monte Carlo-Methoden. Weitere große Forschungsfelder sind demographische Mikrosimulationen sowie statistische Indikatoren. Die Bewerberin bzw. der Bewerber soll zunächst in einem der aktuell laufenden Drittmittel-Forschungsprojekte mitarbeiten. Die Professur ist eng mit nationalen und internationalen Forschern im Bereich der Survey-Statistik vernetzt und unterhält internationale Kontakte zu Forschungsinstituten und Institutionen der amtlichen Statistik. Ein späterer Einsatz in der Lehre (vor allem im eigenen Master-Studiengang Survey Statistics) ist bei vorhandenem Interesse ebenfalls möglich, wobei hier Deutschkenntnisse Voraussetzung sind. An der Professur herrschen somit optimale Bedingungen für die Weiterqualifikation innerhalb eines jungen, dynamischen Teams und in einem ausgezeichneten Arbeitsklima.

Ihr Profil

Die Bewerberin bzw. der Bewerber sollte über ein überdurchschnittlich abgeschlossenes Master-Studium (oder Äquivalent) in Statistik, einem wirtschaftswissenschaftlichen Studiengang (hier mit quantitativer Orientierung, idealerweise in Statistik), Mathematik oder Informatik verfügen. Kenntnisse der Survey-Statistik sind von Vorteil. Eine schnelle Einarbeitung in diesen Themenbereich ist auch möglich. An der Professur ist die Software/Programmiersprache der Wahl die quelloffene statistische Programmiersprache R. Die Ar-

beitsprache in den meisten Drittmittel-Forschungsprojekten ist Englisch, weshalb die Bewerberin bzw. der Bewerber im Umgang mit dieser Sprache in Wort und Schrift sicher sein muss.

Besonders möchten wir Bewerberinnen bzw. Bewerber mit Erfahrungen auf mindestens einem der folgenden Gebiete zu einer Bewerbung ermutigen:

- Statistische Modellierung (Methoden für Paneldaten, Small Area Estimation, etc.)
- Optimierung (Algorithmik, Stichprobendesigns, etc.)
- Methoden der statistischen Geheimhaltung
- Machine Learning und andere im Bereich Data Science verwendete Methoden

Schwerbehinderte Menschen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt (bitte Nachweis beifügen). Die Universität Trier ist bestrebt, die Zahl ihrer Wissenschaftlerinnen zu erhöhen und fordert diese nachdrücklich zu einer Bewerbung auf.

Kontakt

Bitte senden Sie Ihre **aussagekräftige Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, Notenbescheinigung) unter Angabe Ihres frühestmöglichen Startdatums per E-Mail** an Dr. Florian Ertz (ertz@uni-trier.de). Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte ebenfalls an Herrn Dr. Ertz. Ihre Bewerbungsunterlagen werden nach dem Abschluss des Verfahrens vernichtet. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!