

# STELLENAUSSCHREIBUNG

Der Lehrstuhl für Statistik und Ökonometrie des Fachbereichs Wirtschaftswissenschaften der Friedrich-Alexander-Universität sucht zum 01.09.2017 oder zum nächstmöglichen Zeitpunkt

## **eine wissenschaftliche Mitarbeiterin / einen wissenschaftlichen Mitarbeiter**

zur Mitarbeit in dem vom Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderten Forschungsprojekt „**Datengetriebenes Umfeld-Scanning für die Entscheidungen von morgen (RADAR)**“, an welchem auch Industriepartner beteiligt sein werden. Das Ziel des Projekts besteht darin, Techniken aus den Bereichen maschinelles Lernen, angewandte Statistik und der semantischen Analyse großer Datenmengen in einem datenbezogenen Dienstleistungssystem derart zu kombinieren, dass dieses in der Lage ist, relevante schwache Signale, aufkommende Trends, neue Technologien sowie (dis-)kontinuierliche Veränderungen im Unternehmensumfeld in Echtzeit zu identifizieren. Im Rahmen des Projekts besteht die Möglichkeit zur Promotion.

### **Ihr Profil:**

- Master-Studium der Betriebswirtschaftslehre, der Wirtschaftsinformatik, des Wirtschaftsingenieurwesens, der Volkswirtschaftslehre, der Informatik oder einer verwandten Disziplin
- Das Studium sollte erfolgreich abgeschlossen sein. Sollte nur noch die Masterarbeit ausstehen, besteht ggf. die Möglichkeit, diese in den ersten Monaten im Rahmen und zum Themenkomplex des Forschungsprojekts RADAR zu verfassen.
- Gute Kenntnisse statistischer Methoden
- Erfahrungen mit Methoden des maschinellen Lernens sind von Vorteil
- Programmierkenntnisse z. B. mit R, Python, SQL, etc.

Die Stelle ist auf 90 Prozent der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit ausgelegt und bis zum 31.07.2020 befristet. Sie wird nach dem Tarifvertrag der Länder vergütet. Bei Vorliegen der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen erfolgt die Eingruppierung in E 13. Eine Verpflichtung zur Lehre ist mit der Stelle nicht verbunden.

Die Friedrich-Alexander-Universität fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und die Vereinbarkeit von Beruf und Familie. Schwer behinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen im **PDF-Format** und in **einer Datei mit max. 5 MB** (ggf. eine Kopie Ihres Schwerbehindertenausweises) bevorzugt per E-Mail an

**Prof. Dr. Michael Grottko**  
**Lehrstuhl für Statistik und Ökonometrie**  
**Lange Gasse 20, 90403 Nürnberg**  
[Michael.Grottko@fau.de](mailto:Michael.Grottko@fau.de)

Bitte richten Sie auch eventuelle Fragen an die genannte E-Mail-Adresse.