

## Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in

<b>Einrichtung:</b>	Fakultät für Mathematik, Informatik und Statistik (Institut für Statistik, Prof. Dr. Sonja Greven)
<b>Besetzungsdatum:</b>	frühestens 01.07.2018 und spätestens 1.12.2018
<b>Ende der Bewerbungsfrist:</b>	10.06.2018. Spätere Bewerbungen können berücksichtigt werden, sofern die Stelle zu dem Zeitpunkt noch nicht besetzt ist.
<b>Entgeltgruppe:</b>	TV-L 13, 65%
<b>Befristung:</b>	Zunächst 3 Jahre. Je nach Verfügbarkeit von zusätzlichen Mitteln kann die Stelle ggf. aufgestockt werden.

Die Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU) ist eine der renommiertesten und größten Universitäten Deutschlands.

Die Stelle ist zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation (Promotion) vorgesehen und daher befristet. Es handelt sich um eine Teilzeitstelle (Stundenzahl: 65% der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit).

Bei promovierten Bewerbern / Bewerberinnen besteht die Möglichkeit eines zweijährigen Vertrages über 100% TV-L 13.

### Aufgaben

Es handelt sich um eine Projektstelle im durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft geförderten Projekt "Statistische Modellierung unter Verwendung von Mausbewegungen zur Modellierung von Messfehlern und zur Verbesserung der Datenqualität in Web Surveys". Insbesondere sollen Regressions- und Klassifikationsmodelle, die Computermaustrajektorien als Einflussgrößen verwenden, entwickelt und in Open-Source-Software implementiert werden. Das Projekt findet in enger Kooperation mit Prof. Dr. Frauke Kreuter (Lehrstuhl für Statistik und Methoden, Fakultät für Sozialwissenschaften der Universität Mannheim, sowie Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung) statt.

Wir bieten ein spannendes Forschungsprojekt, Einbindung in ein sehr aktives Institut an einer der führenden Forschungsuniversitäten Deutschlands, eine interdisziplinäre Forschungsk Kooperation sowie finanzielle Unterstützung für Reisen zu Konferenzen und Workshops.

Informationen zum Forschungsprofil der Arbeitsgruppe finden Sie <http://www.biostat.statistik.uni-muenchen.de/index.html>

### Anforderungen

Einstellungsvoraussetzung ist ein bis zum Einstellungsdatum überdurchschnittlich abgeschlossenes Hochschulstudium der Statistik, der Mathematik mit Schwerpunkt Statistik oder eines ähnlichen Studienganges mit statistisch-methodischem Schwerpunkt.

Wünschenswert sind hohe Motivation, Interesse an der Entwicklung statistischer Methoden, gute Kommunikationsfähigkeit sowie Programmiererfahrung, etwa im statistischen Softwarepaket R.

Wir bieten Ihnen eine interessante und verantwortungsvolle Tätigkeit mit guten Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten. Schwerbehinderte Bewerber / Bewerberinnen werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Die Bewerbung von Frauen wird ausdrücklich begrüßt.

### **Bewerbungsadresse**

Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte ausschließlich in elektronischer Form als eine pdf-Datei (nicht größer als 10 MB) an [sonja.greven@stat.uni-muenchen.de](mailto:sonja.greven@stat.uni-muenchen.de).

### **Ansprechpartnerin**

Für Rückfragen steht Ihnen Frau Prof. Greven gerne zur Verfügung. Kontaktdaten:

Prof. Dr. Sonja Greven  
Institut für Statistik, LMU München  
Ludwigstr. 33  
80539 München  
Tel: +49/89/2180-3803  
Mail: [sonja.greven@stat.uni-muenchen.de](mailto:sonja.greven@stat.uni-muenchen.de)  
Internet: <http://www.biostat.statistik.uni-muenchen.de/index.html>