

Statistiker/in (50-90%)

Unsere Abteilung am Institut für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Zürich untersucht die Verbreitung nicht übertragbarer Krankheiten und deren Risikofaktoren. Im Rahmen eines Nationalfonds-Projektes führen wir Analysen des Herz-Kreislauf-Sterberisikos in der Schweizerischen Bevölkerung aufgrund verschiedener klinischer und sozialer Risikofaktoren durch. Basierend auf diesen Risikofaktoren werden spezifische Risiko-Algorithmen (risk-scores) errechnet, die helfen sollen, das individuelle Gesundheitsrisiko zu erfassen.

Ihr Aufgabenbereich

- Statistische Beratung
- Selbständiges Durchführen von Analysen
- Mitarbeit beim record-linkage
- Beteiligung bei Wissenschaftlichen Publikationen

Ihr Profil

- Hochschulausbildung mit Schwerpunkt Statistik
- Erfahrung mit Statistikprogrammen, vorzugsweise STATA
- Erfahrung mit multivariaten Regressionsmethoden (logistisch, GLM, GAM, Poisson, Cox) und Survival-Analysen
- Von Vorteil:
 - Epidemiologische Grundkenntnisse
 - Erfahrungen mit C-Statistik (Berechnung von ROC-Curves), Diskrimination und Kalibration

Wir bieten

- Abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit
- Entfaltungs- und Entwicklungsmöglichkeit
- Weiterbildungsmöglichkeiten im Rahmen des universitären Angebotes
- Arbeit in einem kleinen, motivierten Team
- Moderne Infrastruktur (Soft- und Hardware)
- Möglichkeiten zur Publikation
- Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen nach kantonalen Richtlinien
- Zentraler Arbeitsort

Die Stelle ist vorerst befristet auf 3 Jahre. Arbeitsbeginn ist der 1. Juni 2009 oder nach Vereinbarung. Bitte schicken Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen bis am 31. Mai 2009 an: Dr. Matthias Bopp, Institut für Sozial- und Präventivmedizin, Hirschengraben 84, 8001 Zürich. Für Auskünfte: bopp@ifspm.uzh.ch