



Institut für Medizinische Statistik der Universitätsmedizin
Göttingen sucht zum 01.01.2026:

Doktorand*in (w/m/d) im Bereich Biostatistik / Medizinische Statistik

Teilzeit, 25,025 Stunden pro Woche, 3 Jahre

Das Institut für Medizinische Statistik (Leitung: Prof. Dr. Tim Friede) bietet innerhalb der medizinischen Fakultät und am Göttingen Research Campus (GRC) Beratung und Lehre auf den Gebieten der biometrischen und bioinformatischen Analyse von klinischen und genomischen Daten an und betreibt weiterhin aktiv Forschung auf den Gebieten adaptiver Designs klinischer Studien, Meta-Analyse / Evidenzsynthese und Computational Statistics. Das Institut bietet ein breites Tätigkeitsfeld im Rahmen zahlreicher Kooperationen in verschiedenen klinischen Bereichen und ist über die gemeinsame Arbeitsgruppe „Biometrie, Datenmanagement und Informatik in klinischen Studien“ eng mit dem Studienzentrum UMG und dem Institut für Medizinische Informatik vernetzt.

Ihre Aufgaben

UNIVERSITÄTSMEDIZIN : UMG
GÖTTINGEN

Die Universitätsmedizin Göttingen (UMG) vereint im Integrationsmodell die Medizinische Fakultät der Georg-August-Universität und das Universitätsklinikum unter einem Dach. Mit rund 9.700 Beschäftigten ist die UMG zusammen mit ihren Tochtergesellschaften einer der größten Arbeitgeber in der Region. Unsere Kliniken und Institute stehen für eine qualitativ hochwertige Patient*innenversorgung, exzellente Forschung, moderne Lehre und innovativen Technologietransfer.

Göttingen als Stadt der Wissenschaft liegt im Zentrum Deutschlands und die Universitätsmedizin ist vor Ort eingebunden in ein attraktives Netzwerk universitärer und außeruniversitärer Wissenschaftseinrichtungen.

Unser Ziel als Universitätsmedizin Göttingen ist die berufliche Gleichstellung aller Geschlechter. Wir streben in Bereichen, in denen eine Unterrepräsentation vorliegt, eine Angleichung des Geschlechterverhältnisses an. Der beruflichen Teilhabe von schwerbehinderten Menschen sieht sich die Universitätsmedizin Göttingen in besonderer Weise verpflichtet und begrüßt deshalb Bewerbungen schwerbehinderter Menschen. Bei gleicher Eignung werden Bewerbungen schwerbehinderter Personen nach Maßgabe der einschlägigen Vorschriften bevorzugt berücksichtigt. Wir bitten Sie, eine Behinderung/Gleichstellung zur Wahrung Ihrer

- Sie arbeiten in dem EU-geförderten Verbundprojekt INVENTS mit, welches vom INSERM (Institut national de la santé et de la recherche médicale) in Paris koordiniert wird.
- Ziel des Projektes ist die Evidenz bei der regulatorischen Entscheidungsfindung im Bereich seltener Erkrankungen zu verbessern und entsprechende Methoden und Evidenz-Tools zur Verfügung zu stellen.
- im Rahmen Ihrer Promotion werden Sie an der Entwicklung entsprechender Modelle beteiligt sein, welche durch Anwendungen in der Arzneimittelentwicklung motiviert sind.

Ihre Qualifikationen

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium im Bereich der Biometrie, Statistik oder Mathematik.
- erforderlich sind Interesse an der Entwicklung und Anwendung statistischer Methoden in der Medizin und sehr gute Programmierkenntnisse in R.
- zudem werden sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse, eine hohe team- und serviceorientierte Arbeitsweise sowie eine ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit erwartet.

Wir bieten

- spannende und vielfältige Möglichkeiten zur Mitarbeit in einem EU-geförderten Projekt an einem wissenschaftlich sehr aktiven Standort
- Einbettung in ein Team mit umfangreichen Erfahrungen in Anwendungen der Biometrie sowie in der methodischen Forschung
- berufliche Weiterbildung und Teilnahme an Fortbildungsveranstaltungen
- gute Arbeitsatmosphäre und ein kollegiales Umfeld

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Interessen bereits im Bewerbungsschreiben anzugeben.

Jetzt bewerben

Universitätsmedizin Göttingen
Institut für Medizinische Statistik
 Dr. Judith Heinz

Humboldtallee 32
 37073 Göttingen

<https://medstat.umg.eu/>

