

**Stellenausschreibung für die Stellenbörse der DGEpi/  
Job offer for the job portal of the DGEpi**

<b>Position</b>	Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in Doktorand/in (m/w/d)
<b>Arbeitgeber/ Employer</b>	Medizinische Fakultät der Universität Leipzig
<b>Arbeitsort/ Location</b>	Leipzig
<b>Gehalt bzw. Gehaltsstufe/ Salary scale</b>	TV-L EG 13
<b>Arbeitszeit/ Hours</b>	20 Std./Woche
<b>Vertragsdauer/ Contract type</b>	Befristet bis 30.06.2021 (Weiterfinanzierung bis zum Abschluss der Doktorarbeit vorbehaltlich Mittelbewilligung)
<b>Bewerbungsfrist/ Application deadline</b>	17.09.2019
<b>Kontaktperson/ Contact person</b>	Prof. Markus Scholz (markus.scholz@imise.uni-leipzig.de)
<b>Weitere Bewerbungs- informationen/ Information for applicants</b>	<p>Wir untersuchen den Einfluss von genetischen und molekularen Faktoren auf verschiedene klinische und subklinische Gefäßphänotypen, mit besonderem Fokus auf molekulare Geschlechtsunterschiede. Als Doktorand arbeiten Sie in einem Team von mehreren Wissenschaftlern verschiedener Disziplinen. Die Gruppe ist an mehreren Verbundforschungsprojekten mit molekulargenetischen, epidemiologischen und systembiologischen Fragestellungen beteiligt und verzeichnet einen stetigen Zufluss an Drittmitteln.</p> <p><b>Ihre Aufgaben:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eigenständige Durchführung und Auswertung von Analysen zu komplexen Gefäß-Phänotypen und deren Beziehung zu molekularen Faktoren</li> <li>• Analyse von kausalen Zusammenhängen zwischen intermediären und krankheitsbezogenen Phänotypen (Entwicklung einer geeigneten Auswertepipeline)</li> <li>• Wissenschaftliches Publizieren der Ergebnisse</li> </ul>

	<p><b>Ihr Profil:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium (M.Sc./Diplom/Magister) der Fachrichtungen (Bio)Informatik, (Bio)Mathematik oder vergleichbarer Studiengänge</li> <li>• Erfahrung im Umgang mit hochdimensionalen Daten („-omics“)</li> <li>• Erfahrung im Umgang mit epidemiologischen und klinischen Daten wünschenswert</li> <li>• Interesse an Fragestellungen zu molekularen Faktoren von Erkrankungen</li> <li>• Gute Kenntnisse im Umgang mit dem Statistikprogramm R</li> <li>• Kenntnis weiterer Programmiersprachen von Vorteil (Unix, Python, C++ o.ä.)</li> <li>• Fähigkeit zur selbständigen und teamorientierten Arbeit</li> <li>• Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift</li> </ul> <p><b>Wir bieten:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ein interdisziplinäres Arbeitsumfeld zur Entwicklung neuer genetisch-statistischer Methoden</li> <li>• Möglichkeit zur Promotion</li> <li>• Sehr gute Möglichkeiten zum Aufbau eines eigenen Forschungsprofils</li> <li>• Flexible und familienfreundliche Arbeitszeiten</li> </ul> <p>Die Bewerbungen sind mit den üblichen Unterlagen als ein PDF einzureichen. Schwerbehinderte Bewerberinnen/Bewerber werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.</p>
<p><b>Datum der Anzeige/ Date posted</b></p>	<p>04.09.2019</p>
<p><b>Link zur Stellenausschreibung/ Link to job posting</b></p>	<p><a href="https://www.uniklinikum-leipzig.de/stellenangebote/Seiten/Stellenausschreibung_5594.aspx">https://www.uniklinikum-leipzig.de/stellenangebote/Seiten/Stellenausschreibung_5594.aspx</a></p>