



**Werden Sie Teil unseres Teams im Institut für Klinische Chemie und
Laboratoriumsdiagnostik als**

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik

**in Vollzeit (Kennziffer: 264/2021)
befristet für 2 Jahre, mit Option auf Verlängerung**

Das sind Ihre Aufgaben:

- » Aufklärung der pathophysiologischen Rolle von c-terminalen Alpha-1-Antitrypsin Peptiden (CAAPs) bei Sepsis und systemischer Inflammation
- » Untersuchung der klinisch-diagnostischen Leistungsfähigkeit von CAAPs in verschiedenen Patientenkohorten
- » Erweiterung des aktuellen massenspektrometrischen Messverfahrens (LC-MS/MS) zur Quantifizierung von CAAPs in weiteren biologischen Matrices
- » Betreuung von Bachelor-/Masterstudenten oder medizinischen Doktoranden

Darauf können Sie zählen:

- » Vergütung nach TV-L
- » eine verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem hoch innovativen Forschungsumfeld
- » moderne Arbeitsplätze mit hohem technischem Standard und ausgezeichneter Infrastruktur
- » Zusammenarbeit mit exzellenten Wissenschaftlern aus Grundlagenforschung und Klinik
- » eine offene, freundliche und kollegiale Atmosphäre
- » Perspektivische Etablierung einer eigenen Arbeitsgruppe zur Etablierung/Entwicklung neuer diagnostischer/ analytischer Verfahren und der Erforschung der Pathophysiologie der Wirtsantwort bei Sepsis und systemischer Inflammation
- » Job-Ticket
- » betriebliche Altersvorsorge (VBL)

Darauf kommt es uns an:

- » Abgeschlossenes Hochschulstudium im naturwissenschaftlichen Bereich, vorzugsweise in Biologie, molekulare Medizin, Biochemie oder Biotechnologie (oder einem äquivalenten Fach) mit Promotion
- » Kenntnisse im Bereich Zellkultur, Molekularbiologie, Mikroskopie, konfokale Laserscanmikroskopie, Massenspektroskopie
- » Erfahrungen mit statistischer Datenanalyse sind wünschenswert
- » gute Englischkenntnisse
- » Erfahrung in der Einwerbung von Drittmitteln
- » verantwortungsvolle, selbstständige und gewissenhafte wissenschaftliche Arbeitsweise
- » hohe Motivation, Teamfähigkeit und Flexibilität

Ihr Ansprechpartner:

Institutsdirektor

PD Dr. Dr. Michael Kiehntopf
+49 3641 9-325000

Bewerben Sie sich
bis **19.12.2021** online
über unser *Karriereportal*
www.uniklinikum-jena.de/Karriere

oder per E-Mail an
bewerbung@med.uni-jena.de