

Stellenausschreibung

Reg.-Nr. 260/2019

Fristende 27. 09.2019



**FRIEDRICH-SCHILLER-
UNIVERSITÄT
JENA**

Die Friedrich-Schiller-Universität Jena verbindet: Menschen und Ideen, Wissenschaft und Wirtschaft, Hochschulen und außeruniversitäre Forschung. Verwurzelt im Herzen Deutschlands und vernetzt in alle Welt, prägt die Volluniversität mit ihren Partnern eine lebendige und produktive Wissenschafts- und Wirtschaftsregion.

Am Institut für Pharmazie in der Abteilung Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie der Fakultät für Biowissenschaften der Friedrich-Schiller-Universität Jena ist zum 01.01.2020 eine Stelle als

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)

zu besetzen.

Ihre Aufgaben:

- Schwerpunkt der Dienstaufgaben ist die Unterstützung der Lehr- und Forschungstätigkeiten der Abteilung. Dazu gehört die Durchführung von Lehrveranstaltungen im Studiengang Pharmazie mit Betreuung der praktischen Übungen.
- Die Forschungsarbeiten befassen sich mit der Entwicklung von innovativen Nanoformulierungen zur Gentherapie im Bereich Entzündungen. Sie beschäftigen sich mit innovativen Herstellungsmethoden (Lab-Scale und Up-scale), Charakterisierung der Trägersysteme sowie der toxikologischen und biopharmazeutischen Testung der Nano-Träger. Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf der Charakterisierung der Nanosicherheit der Trägersysteme an Körperbarrieren in Form von Zellkulturen, mikrofluidischen Systemen und im Hühnermodell. Zudem sollen präklinische Testkonzepte und Quality by Design-Konzepte entwickelt werden. Die Arbeiten erfolgen in einem interdisziplinären Team aus Pharmazeuten, Chemikern, Biologen und Klinikern.

Unsere Anforderungen:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium mit überdurchschnittlichem Examen vorzugsweise auf dem Gebiet der Pharmazie, aber auch Biologie und Chemie oder angrenzenden Fächern
- Kenntnisse auf dem Gebiet der Herstellung und Charakterisierung von Nanomaterialien und ihrer Biopharmazie wünschenswert
- Von dem/der Bewerber/in wird erwartet, dass er/sie an einem wissenschaftlichen Weiterqualifizierungsprojekt (Promotion) arbeitet.

Wir bieten:

- attraktive Nebenleistungen z.B. Vermögenswirksame Leistungen, Job-Ticket (Vergünstigungen für öffentliche Verkehrsmittel), betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- ein spannendes Tätigkeitsfeld mit Gestaltungsspielraum
- eine universitäre Gesundheitsförderung und ein familienfreundliches Arbeitsumfeld mit flexiblen Arbeitszeiten
- Vergütung nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) entsprechend den persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13.

Die Stelle ist zunächst auf 3 Jahre befristet. Es handelt sich um eine halbe Stelle.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.



Bewerbungen mit vollständigen Bewerbungsunterlagen (tabellarischer Lebenslauf, Zeugnisse) sind unter Angabe der Registrier-Nummer 260/2019 bis zum 27.09.2019 zu richten an:

Prof. Dr. Dagmar Fischer
Friedrich-Schiller-Universität Jena
Fakultät für Biowissenschaften
Institut für Pharmazie
Professur für Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie
Lessingstrasse 8
07743 Jena

Bitte beachten Sie auch unsere Bewerberhinweise unter: www.uni-jena.de/stellenmarkt_hinweis.html Bitte beachten Sie zudem die Informationen zur Erhebung personenbezogener Daten unter: www.uni-jena.de/Universität/Stellenmarkt/Datenschutzhinweis.html