

Stellenausschreibung

Reg.-Nr. 325/2020
Fristende 31.10.2020



**FRIEDRICH-SCHILLER-
UNIVERSITÄT
JENA**

Die Friedrich-Schiller-Universität Jena ist eine traditionsreiche und forschungsstarke Universität im Zentrum Deutschlands. Als Volluniversität verfügt sie über ein breites Fächerspektrum. Ihre Spitzenforschung bündelt sie in den Profillinien Light – Life – Liberty. Sie ist eng vernetzt mit außeruniversitären Forschungseinrichtungen, forschenden Unternehmen und namhaften Kultureinrichtungen. Mit rund 18.000 Studierenden und mehr als 8.600 Beschäftigten prägt die Universität maßgeblich den Charakter Jenas als weltoffene und zukunftsorientierte Stadt.

Am Institut für Ernährungswissenschaften der Friedrich-Schiller-Universität Jena ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

Wissenschaftlicher Mitarbeiter Ernährungswissenschaften (m/w/d)

mit der Möglichkeit zur wissenschaftlichen Qualifikation (Promotion) zu besetzen.

Am Institut für Ernährungswissenschaften werden im Rahmen des vom BMBF geförderten Kompetenzclusters für Ernährung und kardiovaskuläre Gesundheit (nutriCARD) Halle-Jena-Leipzig die Zusammenhänge zwischen Nährstoffen und kardiovaskulären Erkrankungen untersucht. nutriCARD ist ein interdisziplinäres Verbundprojekt der Universitäten Halle-Wittenberg, Jena und Leipzig und eines von vier nationalen Kompetenzzentren der Ernährungsforschung.

Als Teil unseres interdisziplinären Teams sind Sie maßgeblich an der Vorbereitung und Durchführung einer Humaninterventionsstudie zur Modulation kardiometabolischer Risikofaktoren sowie an der Vorbereitung und Durchführung von Meta-Analysen beteiligt. Im Mittelpunkt der Arbeiten stehen (1) die Untersuchung des Potenzials einer Ernährungsintervention zur Prävention und Therapieunterstützung von verschiedenen kardiometabolischen Erkrankungen und (2) die Aufklärung der Zusammenhänge zwischen Nährstoffen, Lebensmittelgruppen und Ernährungsformen und der Ausbildung von Übergewicht, kardiometabolischen Erkrankungen, Diabetes mellitus Typ 2 und/oder dem Auftreten von kardiovaskulären Ereignissen.

Ihre Schwerpunktaufgaben:

- Mitarbeit bei der Planung, Vorbereitung und Durchführung der Humaninterventionsstudie zur Modulation kardiometabolischer Risikofaktoren
 - Erarbeitung von Tagesmenüplänen nach definierten Vorgaben
 - Unterstützung bei der Ausarbeitung des Studienprotokolls und des Ethikantrages
 - Rekrutierung der Probanden
 - Betreuung der Probanden über den Studienzeitraum
 - Präanalytik der Humanproben (Vollblut, Serum, Plasma, 24h Urin, Fäzes)
- Systematische themenbezogene Literaturrecherchen, statistische Datenauswertung
- Planung und Durchführung von Meta-Analysen
- Publikation und Präsentation der Ergebnisse
- Aufarbeitung der Ergebnisse zum Transfer in ausgesuchte Zielgruppen
- Teilnahme an wissenschaftlichen Tagungen und öffentlichkeitsrelevanten Veranstaltungen

Daneben wird erwartet, ein wissenschaftliches Weiterqualifizierungsprojekt, z.B. Promotion, zu bearbeiten. Die Teilnahme am nutriCARD-Graduiertenprogramm "Graduate School of Molecular and Biomedical Nutrition" bietet die Möglichkeit zum Ausbau fachlicher und überfachlicher Kompetenzen.

Ihr Profil:

- Hochschulabschluss (Diplom/Master) in Ernährungswissenschaften, Biochemie, Biologie oder verwandten Fächern
- Gute Vorkenntnisse im Bereich der Ernährungsphysiologie und Humanernährung (in Theorie und Praxis)
- Gute Kenntnisse in statistischer Software wie R, SAS, oder STATA



- Gute Englischkenntnisse (in Wort und Schrift) sowie sicherer Umgang mit Microsoft-Office-Anwendungen
- Bereitschaft zur Aufarbeitung von humanen Proben (Vollblut, Serum, Plasma, Urin, Fäzes) im Rahmen der Analytik der Studienparameter
- Fähigkeit zur selbständigen und flexiblen Arbeit sowie ausgeprägter Teamgeist
- Bereitschaft und Interesse an interdisziplinärer Zusammenarbeit und eigener wissenschaftlicher Arbeit

Wir bieten:

- ein inspirierendes akademisches Umfeld und Möglichkeiten zur kreativen Entfaltung und Gestaltung eines innovativen Forschungsprojektes
- Mitarbeit in einem internationalen und interdisziplinären Team
- Betriebliche Nebenleistungen wie z. B. Job-Ticket und betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- eine universitäre Gesundheitsförderung und ein familienfreundliches Arbeitsumfeld
- Eine Vergütung nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) entsprechend den persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13 inklusive einer tariflichen Jahressonderzahlung

Die ausgeschriebene Stelle ist zunächst bis zum 31.08.2021 befristet; eine Verlängerung wird angestrebt.

Es handelt sich um eine Teilzeitstelle im Umfang von 50% (20 Wochenstunden).

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

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie Ihre aussagekräftige, schriftliche Bewerbung, vorzugsweise per E-Mail (eine PDF-Datei), unter Angabe der Registrier-Nummer 325/2020 bis zum 31.10.2020 an:

Dr. Christine Dawczynski
Institut für Ernährungswissenschaften
Friedrich-Schiller-Universität Jena
Dornburger Str. 29
07743 Jena

christine.dawczynski@uni-jena.de
Telefon: 0 36 41 · 94 96 56
Telefax: 0 36 41 · 94 97 12

Wir bitten darum, Ihre Unterlagen nur als Kopien einzureichen, da diese nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens ordnungsgemäß vernichtet werden.

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