

Im **Fachbereich Agrarwissenschaften, Ökotoxikologie und Umweltmanagement der Justus-Liebig-Universität Gießen (JLU)** ist in einem gemeinsamen Berufungsverfahren mit der **Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung in Frankfurt/Main (SGN)** auf der Grundlage einer Kooperationsvereinbarung zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

### **W3-Professur für Funktionale Umweltgenomik**

unter Beachtung des § 61 Abs. 7 HHG im außertariflichen Arbeitsverhältnis zu besetzen; es gelten die Einstellungs Voraussetzungen nach § 62 HHG.

Die/Der zukünftige Stelleninhaber/in wird als Universitätsprofessor/in an die JLU berufen und dort beurlaubt, um an der SGN in Frankfurt/Main die Leitung des Projektgebietes Funktionale Umweltgenomik des LOEWE-Zentrums für Translationale Biodiversitätsgenomik (LOEWE-TBG) auszuüben. An der JLU beteiligt sie/er sich an der Lehre im Umfang von zwei Semesterwochenstunden und an der Ausbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses im Fachgebiet Umweltwissenschaften.

**Aufgaben:** Die/Der zukünftige Stelleninhaber/in hat die Aufgabe, das Arbeitsgebiet der Funktionalen Umweltgenomik in Forschung und Lehre zu vertreten. Es wird erwartet, dass sie/er das hoch innovative Forschungsfeld des funktionalen ökologischen Monitorings mittels genomischer und/oder transkriptomischer Ansätze institutionell verankert und entwickelt und hierbei eine führende internationale Stellung einnimmt. Als Forschungsfelder kommen die Schnittstellen zwischen Molekularer Gemeinschaftsökologie, Funktionaler Ökologie sowie Populations- und Biodiversitätsgenomik von taxonomisch diversen Eukaryoten in Frage. Gesucht wird eine Persönlichkeit, die aufgrund ihrer herausragenden wissenschaftlichen Qualifikation die Kompetenzen des LOEWE-TBG im Bereich Funktionale Molekulare Ökologie und Genomik stärkt.

Das LOEWE-TBG wird gemeinsam von der SGN, der Goethe-Universität Frankfurt, der JLU sowie dem Fraunhofer Institut für Molekularbiologie und Angewandte Ökologie mit dem Ziel getragen, intensive Grundlagen- und Translationsforschung im Bereich Biodiversitätsgenomik zu betreiben. Das Zentrum soll eine neue und taxonomisch breite Genomsammlung etablieren, die genomische und funktionelle Vielfalt des Lebens untersuchen und genomische Ressourcen für eine bedarfsorientierte angewandte Forschung zugänglich machen.

Die Professur soll zudem aktiv zur fachlichen Entwicklung der JLU beitragen.

**Voraussetzungen:** Vorausgesetzt werden Erfahrungen in der Leitung einer Forschungs- bzw. Arbeitsgruppe sowie Beteiligungen in Verbundprojekten. Die herausragende wissenschaftliche Qualifikation vorzugsweise in den zuvor genannten Forschungsfeldern soll durch einschlägige, internationale Publikationen in ausgewiesenen Zeitschriften und durch eigenständige Erfolge in der Einwerbung von begutachteten Drittmittelprojekten nationaler und internationaler Förderer belegt werden. Interesse und Erfahrung in translationaler Forschung an der Schnittstelle zwischen Wissenschaft und Gesellschaft ist wünschenswert. Die Anbindung an existierende Forschung der Partnerinstitutionen SGN und JLU ist ausdrücklich erwünscht. Angesprochen sind insbesondere auch entsprechend ausgewiesene Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler mit internationaler Erfahrung.

Die JLU und die SGN streben einen höheren Anteil von Frauen im Wissenschaftsbereich an; deshalb bitten wir qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich, sich zu bewerben. Aufgrund des Frauenförderplanes der Universität besteht eine Verpflichtung zur Erhöhung des Frauenanteils. Die JLU verfolgt auch das Ziel einer verstärkten Gewinnung von Führungskräften mit Gender- und Familienkompetenz. Die JLU versteht sich als familiengerechte Hochschule. Bewerberinnen und Bewerber mit Kindern sind willkommen.

Ihre Bewerbung (keine E-Mail) mit Lebenslauf, Schriftenverzeichnis, Angabe der bisherigen Lehr- und Forschungstätigkeit, einem Abriss der Forschungszielsetzung und aussagefähigen Belegen über Ihre pädagogische Eignung richten Sie bitte bis zum **15.02.2019 in zweifacher Ausfertigung** unter Angabe des **Aktenzeichens 9-01/19** an den **Präsidenten der Justus-Liebig-Universität Gießen, Erwin-Stein-Gebäude, Goethestraße 58, 35390 Gießen**.

Zu den Einstellungs Voraussetzungen und erforderlichen Bewerbungsunterlagen wird empfohlen, unsere Hinweise unter <http://www.uni-giessen.de/stellenmarkt/merkblatt.pdf> zu beachten. - Bewerbungen Schwerbehinderter werden - bei gleicher Eignung - bevorzugt. Wir bitten, Bewerbungen nur in Kopie vorzulegen, da diese nach Abschluss des Verfahrens nicht zurückgesandt werden.