Stellenausschreibung

Reg.-Nr. 357/2018
Fristende 30.11.2018

War bereits unter 305/2018 ausgeschrieben

FRIEDRICH-SCHILLER-
UNIVERSITÄT
JENA

Die Friedrich-Schiller-Universität Jena ist eine klar konturierte klassische Universität mit über 18000 Studierenden. Sie gehört zu den traditionsreichsten und ältesten Universitäten Deutschlands. Am Institut für Organische Chemie und Makromolekulare Chemie (IOMC), Lehrstuhl II Prof. Schubert, ist zum nächstmöglichen Termin im Rahmen eines Drittmittelprojektes eine Stelle als

Technische Mitarbeiterin/Technischer Mitarbeiter

für das Zukunftskonzept des CEEC Jena für eine nachhaltige Energiespeicherung zu besetzen.

Tätigkeitsbeschreibung

- Leitender Laboringenieur für den Bereich Hybride und Organische Solarzellen sowie für Solarbatterien
- Betreuung und Wartung von technischen Geräte für die Präparation und Charakterisierung
- Beteiligung an der Methodenentwicklung für Präparationsprozesse und für die Charakterisierung
- Mitwirkung bei der Beschaffung und Einrichtung von Geräten zur Prozessierung bzw. Charakterisierung
- Herstellung von Solarzellen, Solarmodulen und Solarbatterien, deren Charakterisierung und Optimierung
- Einweisung von Mitarbeitern in die Gerätenutzung sowie in Präparationsprozesse von Bauelementen
- Entwicklung und Dokumentation von Standardprozessen bei Präparation und Charakterisierung
- Verantwortung für die allgemeine Ordnung und Sauberkeit im Labor
- Verwaltung und Beschaffung von Verbrauchsmaterialien

Anforderungen

- Abgeschlossene technische, chemische oder physikalische Ausbildung bzw. Studium in einem relevanten Fachgebiet
- Erfahrungen im Bereich der Organischen Solarzellen, Hybriden Solarzellen, idealerweise „Solarbatterien“
- Erfahrungen im Bereich verschiedener Präparationsprozesse, insbesondere in Druck- und Beschichtungsprozessen aus der flüssigen Phase, Metallverdampfung und idealerweise auch Laserablation
- Gute PC- und Englischkenntnisse
- Umfangreiche Kenntnisse in der EDV-gestützten Auswertung von Messergebnissen
- Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit, Lernbereitschaft, Selbstständigkeit, Kommunikationsfähigkeit
- Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung und Flexibilität hinsichtlich der Aufgabengebiete

Wir bieten

- Das Umfeld wird durch vielfältige Kooperationsmöglichkeiten besonders zu industriellen Partnern in und um Jena und innerhalb der Friedrich-Schiller-Universität Jena ergänzt.
- Die Arbeiten finden in einem Team aus Wissenschaftlern und Technikern statt.
- Mehr Informationen erhalten Sie unter www.iomc.uni-jena.de, www.ceec.uni-jena.de und www.schubert-group.de
- attraktive Nebenleistungen z.B. Vermögenswirksame Leistungen, Job-Ticket (Vergünstigungen für öffentliche Verkehrsmittel), betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- eine universitäre Gesundheitsförderung und ein familienfreundliches Arbeitsumfeld mit flexiblen Arbeitszeiten
- Vergütung richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) entsprechend den persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 12

Die Einstellung erfolgt befristet bis zum **31.01.2022**. Es handelt sich um eine Vollzeitstelle (40 Wochenstunden).

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.
Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte unter Angabe der o. g. Registriernummer **bis zum 30.11.2018 an**:

Friedrich-Schiller-Universität Jena
Dezernat für Personalangelegenheiten
Fürstengraben 1, 07743 Jena

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