

## Stellenmarkt 46/2019

Leipzig, 7. Februar 2019

An der **Fakultät für Lebenswissenschaften/Institut für Biologie/Professur für Pflanzenphysiologie** ist im Rahmen eines Drittmittelprojektes zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle zu besetzen:

**Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d)**  
(66 % einer Vollbeschäftigung, befristet bis 31. März 2022)  
vorgesehene Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L

### **Aufgaben:**

Wissenschaftliche Mitarbeit im Forschungsprojekt, insbesondere:

- Entwicklung der On-line Prozessüberwachung eines Photobioreaktors
- Optimierung der Produktion von Glykolat durch Prozesssteuerung (Gaszuflussregulierung)
- Entwicklung eines Modells für die Glykolatproduktion zur Darstellung der Parameter für ein weiteres Upscaling
- Entwicklung von Zelltrennverfahren zur Kopplung der Suspensionstechnologie an den nachgeschalteten Fermenter
- Reaktorkopplung zur Ermöglichung kompletter Bilanzen vom Photon bis ins Endprodukt

Im Rahmen der Beschäftigung wird eine Promotion im Projektkontext gefördert.

### **Voraussetzungen:**

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom- oder Masterabschluss) in Biologie, Biotechnologie/Bioverfahrenstechnik oder Biochemie
- Erfahrungen mit biochemisch-physiologischen Arbeitsmethoden (Zellkultur, Photosynthesemessungen, Biospektroskopie und biochemische Inhaltsstoffanalyse)
- Freude am experimentellen Arbeiten im Team

Für Rückfragen steht Herr Professor Dr. Christian Wilhelm unter 0341/9736874 zur Verfügung.

**Bewerbungen** mit den üblichen Unterlagen werden unter Angabe der Verfahrenskennziffer **46/2019** bis **15. März 2019** erbeten an:

**Universität Leipzig**  
**Fakultät für Lebenswissenschaften**  
**Herrn Professor Dr. Christian Wilhelm**  
**Johannisallee 23, 04103 Leipzig**  
Oder  
[cwilhelm@rz.uni-leipzig.de](mailto:cwilhelm@rz.uni-leipzig.de)

Eine Bewerbung per E-Mail ist datenschutzrechtlich bedenklich. Der Versender (m/w/d) trägt dafür die volle Verantwortung.

Schwerbehinderte werden zur Bewerbung aufgefordert und bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

### **Hinweise zum Datenschutz**

Ihre in den Bewerbungsunterlagen enthaltenen bzw. ggf. im Bewerbungsgespräch erlangten personenbezogenen Daten werden ausschließlich zum Zwecke des Auswahlverfahrens für diese hier ausgeschriebene Stelle verarbeitet. Rechtsgrundlage für die Datenverarbeitung ist § 11 Abs. 1 Sächsisches Datenschutzdurchführungsgesetz i. V. m. EU-Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO). Verantwortlicher für das Bewerbungsverfahren ist der in dieser Ausschreibung unten angegebene Adressat der Bewerbung. Ihre personenbezogenen Daten werden im Rahmen des Bewerbungsverfahrens innerhalb der Universität Leipzig weitergegeben an

- Mitglieder der Auswahlkommission,
- die Personalverwaltung,
- die/den Gleichstellungsbeauftragte/n,
- die Schwerbehindertenvertretung und
- ggf. den Personalrat

im Rahmen ihrer organisatorischen bzw. gesetzlichen Zuständigkeit.

Ihre personenbezogenen Daten werden spätestens sechs Monate nach Abschluss des Auswahlverfahrens gelöscht. Nach der DS-GVO stehen Ihnen gegenüber dem Adressaten der Bewerbung bei Vorliegen der entsprechenden gesetzlichen Voraussetzungen folgende Rechte zu: Auskunftsrecht (Art. 15 DS-GVO), Recht auf Berichtigung unrichtiger personenbezogener Daten (Art. 16 DS-GVO); Datenlöschung (Art. 17 DS-GVO), Einschränkung der Verarbeitung (Art. 18 DS-GVO) und Widerspruch gegen die Verarbeitung (Art. 21 DS-GVO). Bei Fragen können Sie sich an den Datenschutzbeauftragten der Universität Leipzig, Herrn Thomas Braatz, Augustusplatz 10, 04109 Leipzig wenden. Weiterhin besteht ein Beschwerderecht beim Sächsischen Datenschutzbeauftragten.