

**Die Saaten-Union BIOTEC GmbH sucht**

**eine/n Wissenschaftler/In für die Forschung in**  
**pflanzlicher Gewebekultur/Cellomics/Mikroskopie**

**Vollzeit am Standort in Leopoldshöhe**

Aufgabenbereiche:

- Technische und logistische Verbesserung der Effizienz in der Gewebekultur (überwiegend Antherenkultur und Mikrosporenkultur bei Weizen, Gerste, Raps und Triticale) und Transformation
- Etabl. neuer Untersuchungs-/Kulturverfahren für Pflanzenzellen (cell tracking, sorting, staining etc.)
- Übertragung neuer wissenschaftlicher Erkenntnisse auf Zellkulturprotokolle
- Erstellung und Konzeptionierung von Drittmittelanträgen (national, international)
- Betreuung/Koordination von Forschungsvorhaben inkl. interner und externer Berichterstattung
- Pflege/Ausbau der deutsch-/englischsprachigen Internetpräsenz und Bilderdatenbank

Voraussetzung:

- Sie verfügen über ausgeprägte Erfahrungen in pflanzlicher Gewebekultur, Physiologie, Mikroskopie (auch fluoreszenzbasierte Technologien)
- sehr gute Teamfähigkeit, hohe Belastbarkeit und Flexibilität
- gute englische und darüber hinaus ggf. französische und/oder spanische Sprachkenntnisse
- Bereitschaft zur Reisetätigkeit

Die Saaten-Union BIOTEC GmbH ist das zentrale F&E-Labor der Gesellschafter der Saaten-Union GmbH, der Deutschen Saatveredelung AG und der Solana Research GmbH und unterstützt die Sortenentwicklung der kooperierenden Züchter mit biotechnologischen Methoden. Die wichtigsten Kulturarten sind Raps, Weizen, Gerste, Triticale, Roggen und Kartoffel. Darüberhinaus wird auch an Futter- und Rasengräsern, Hafer und Durumweizen gearbeitet. Im Rahmen von F&E-Projekten finden auch gentechnische Arbeiten statt. Weitere Informationen finden Sie unter [www.saaten-union-biotec.de](http://www.saaten-union-biotec.de).

Ihre Bewerbungen richten Sie bitte unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen an Herrn Dr. Jens Weyen - persönlich -, [weyen@saaten-union-biotec.com](mailto:weyen@saaten-union-biotec.com), SAATEN-UNION BIOTEC GmbH, Hovedisser Str. 92, 33818 Leopoldshöhe