Zum Klienten:
Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:
Zeiningen (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
Scientist - Cross-Cutting (Plant Transformation & Metabolic Engineering) (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Leitung und Optimierung von Protokollen für Pflanzentransformation, Gewebekultur und Genom-Editierung zur gezielten Veränderung von Pflanzenmetabolit-Profilen
- Funktion als strategische wissenschaftliche Schnittstelle zwischen Molekularbiologie, Gewebekultur und analytischer Chemie zur Optimierung von Arbeitsabläufen und wissenschaftlichem Output
- Verfassen, Überprüfen und Finalisieren von Fachpublikationen, Patentanmeldungen und Projektanträgen zur Präsentation unserer Innovationen in der wissenschaftlichen Gemeinschaft
- Etablierung und Weiterentwicklung interner wissenschaftlicher Standards für robuste, reproduzierbare und zukunftsweisende Versuchsdesigns
- Verantwortung für die interne Dokumentation, einschliesslich Pflege von Standardarbeitsanweisungen (SOPs) und Datenablagen für einen reibungslosen Wissenstransfer im Unternehmen

Was Sie ausmacht:
- Doktortitel in Pflanzenbiochemie, Pflanzenbiotechnologie, Molekularbiologie oder einem verwandten Fachgebiet
- Nachgewiesene Erfahrung aus Postdoc-Forschung oder Industrietätigkeit im Agrarbiotech-Umfeld
- Praktische Expertise in Pflanzengewebekultur und Transformationssystemen
- Fundiertes Verständnis molekularbiologischer Werkzeuge, neuer Editierungstechnologien und sekundärer pflanzlicher Stoffwechselwege
- Nachweisliche Erfolge beim Verfassen und Publizieren wirkungsvoller Fachartikel
- Ausgeprägte Organisationsfähigkeit zur Steuerung mehrerer Projektstränge, Zeitpläne und Dokumentationsanforderungen bei hoher Detailgenauigkeit
- Teamorientierte Persönlichkeit mit exzellenten Kommunikationsfähigkeiten und Freude an bereichsübergreifender Zusammenarbeit
- Starke Problemlösungsfähigkeiten sowie hohes Engagement für Datenintegrität und wissenschaftliche Sorgfalt

Was diese Stelle ausmacht:
- Pionierarbeit in einer jungen, sich aktiv entwickelnden Branche
- Hohe Qualitätsstandards mit zentraler Bedeutung von Compliance und transparenten Prozessen
- Eigenverantwortung und kreativer Freiraum dank kurzer Entscheidungswege
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit zwischen Forschung, Produktion, Qualität und Marketing

- Pragmatisches Unternehmertum in einem dynamischen, sich stetig weiterentwickelnden Unternehmen