

“Nährstoffmanagement im Ackerbau”



JOHN DEERE

Praktikum mit Abschlussarbeit bei John Deere

John Deere ist mit einem Gesamtumsatz von mehr als 35 Mrd. US-\$ und mehr als 70.000 Mitarbeiter der weltweit größte Hersteller von Landmaschinen und ist einer der wichtigsten Hersteller von Golf- und Rasengeräten. Unser Name steht für höchste Qualität und Zuverlässigkeit.

Verbunden mit Land und Leuten, konzentriert sich das European Technology Innovation Center (ETIC) von John Deere auf ökonomisch und ökologisch nachhaltige Innovationen im Bereich der Landwirtschaft.

Problemstellung: Die Nährstoffeffizienz ist ein zentrales Thema der Landwirte und der öffentlichen Diskussion. Eine verbesserte Effizienz erfordert eine präzisere Ausbringung, eine bessere Dokumentation in der Saison und eine genaue standortspezifische Ernteberichterstattung. Dies wird Möglichkeiten zur Steigerung der Nährstoffeffizienz aufzeigen. In Zukunft sind Sensorik und Automatisierung entscheidend, um Daten in Arbeitsausführung und Ernteerträge umzusetzen.



Unser Angebot: Verbessere als **Praktikant im John Deere Team** Lösungen für europäische Weizen und Rapsproduktion. Der Schwerpunkt des Projekts liegt auf der **Validierung innovativer Lösungen im Feld**. Du wirst Teil des Teams sein, das Testprotokolle erstellt, **Testversuche plant und durchführt**, den agronomischen Wert der Lösung dokumentiert und kommuniziert sowie notwendige Produktverbesserungen beschreibt. Genieße den **Umgang mit Kunden und** sammle erste Erfahrungen bei **Gesprächen mit Führungskräften**.



Die Stelle ist für ein Praktikum mit angeschlossener Masterarbeit (3+6 Monate) vorgesehen. Der Beginn ist im Sommer 2022 je nach Absprache. Der Arbeitsort ist Kaiserslautern im John Deere Technology Innovation Center (ETIC).

Dein Profil sollte Folgendes abdecken:

- Student (m/w/d) der Landwirtschaft, Pflanzenbauwissenschaften oder verwandte Studienrichtungen
- Kenntnisse in Pflanzenbau und Agronomie
- Grundkenntnisse in QGIS
- Besitz Führerscheinklassen B & T
- Kommunikative Fähigkeiten
- Gutes Verständnis von landwirtschaftlichen Prozessen
- Gute Kenntnisse im Umgang mit MS Office
- Gute englische Sprachkenntnisse erforderlich, weitere Fremdsprachen sind Benefit

Wenn du interessiert bist, dann freuen wir uns über deine aussagekräftige Bewerbung über unser Online-Portal. Bei Fragen kontaktiere uns unter: gralfsrenke@johndeere.com