

Qualitätsanalyse eines Unkraut-Jäte-Roboter

Landwirtschaft ohne Pestizide ist kostenintensiv. In Kooperation mit dem IMES automatisieren wir die ökologische Unkrautbekämpfung und machen Bio günstiger.

Ziel der Arbeit ist, dass Du uns einen großen Schritt in der Entwicklung unseres Systems weiterbringst. Unser System wird dieses Jahr den ersten großen Feldtest absolvieren und Du kannst dabei sein. In deiner Arbeit geht es darum, den Einsatz unseres Systems auf dem Feld hinsichtlich und dessen qualitativen Ergebnisses zu analysieren und daraus Empfehlungen zur Geschwindigkeitsoptimierung und optimalen Unkrautbekämpfung abzuleiten.



- Auswertung der Jätequalität abhängig von Geschwindigkeit und Unkrautgröße
- Optimierung des bildbasierten Auswertungsverfahrens
- Entwickeln einer Methode für die optimale Unkrautbekämpfungshäufigkeit

**Ansprechpartner:**

Manuel Ufheil, M.Sc.

Bewerbung siehe Website :
www.fenntec.de

Voraussetzungen:

- Selbstständige Arbeitsweise, B1-Führerschein
- Programmiererfahrung von Vorteil, kein muss
- Hands on Mentalität

Hinweis:

- Auch Jobs als WerkstudentIn sind bei uns möglich.

Termin:

ab sofort