

Andreas Boden-Reichensperger

Agrartechnik-Spezialist / Smart-Farming-Manager



andreas.boden@example.de

+49 39 1 7263948

Magdeburg, Deutschland

linkedin.com/in/andreas-boden-reichensperger

◆ Profil

Agrartechnik-Spezialist mit 7 Jahren Erfahrung in Präzisionslandwirtschaft fuer einen 1.240-Hektar-Grossbetrieb in der Magdeburger Boerde. Schwerpunkt GPS/RTK, Drohnen-Pflanzenschutz, Yara N-Sensor und ISOBUS-Vernetzung von 14 Maschinen. Wirkstoff- und Diesel-Einsparung 24% durch teilflaechenspezifische Bewirtschaftung. Ziel: Aufstieg zum Smart-Farming-Direktor.

◆ Berufserfahrung

Agrartechnik-Spezialist / Smart-Farming-Manager

10/2018 - heute

Boden-Reichensperger Agrar GmbH (Lieferant Suedzucker AG + Agravis Raiffeisen AG + BayWa AG)

Magdeburg, Deutschland

1.240 ha Ackerbau + 380 Milchkuhe, Vorzeige-Smart-Farming-Betrieb DLG Pruefkommission

- GPS/RTK-Vernetzung von 14 Maschinen (3 John Deere 9R, 2 Fendt 1100 Vario MT, 2 Claas Lexion 8900, 1 Krone BiG X 1180) ueber AGCO TacoTracking
- Yara N-Sensor + Trimble GFX-1060 NTRIP fuer teilflaechenspezifische N-Duengung auf 1.240 ha, Wirkstoff-Reduktion 24%
- Drohnen-Pflanzenschutz mit DJI Agras T40 und Multispektral Sentera 6X auf 220 ha Premium-Flaechen, Pix4Dfields-Auswertung
- ISOBUS-Schulung von 12 Fahrern, Werkstattzeit pro Maschine -32% durch Predictive Maintenance via AGCO TacoTracking
- DLG-Pruefkommission-Mitglied Smart Farming, 6 Vortraege auf DLG-Fachtagungen 2022-2024, 3 Fachartikel in top agrar

Praktikant Smart Farming

07/2018 - 09/2018

John Deere Mannheim + Trimble Inc. Europa-Hub

Mannheim, Deutschland

Praktikum Präzisionslandwirtschafts-Technologie

- Mitarbeit Trimble GFX-1060 Beta-Test mit 14 John Deere-Kunden Sued-Deutschland
- Schulungsmaterial AutoTrac fuer 4 Hauptmaerkte erstellt

◆ Fähigkeiten

GPS/RTK John Deere AutoTrac

Trimble GFX-1060 / NTRIP

Drohne DJI Agras T40 / Sentera

FieldView / NEXT Farming

ISOBUS / Fendt VarioGuide

Yara N-Sensor / Lichttraegheit

ArcGIS Pro / QGIS / Pix4Dfields

Maschinendiagnostik AGCO TacoTracking

◆ Zertifikate

Drohnenpilot A2/STS (LBA)

11/2023

John Deere AutoTrac Certified Specialist

05/2023

Trimble GNSS Certified Professional

08/2022

◆ Ausbildung

B.Sc. Agrartechnik 10/2015 - 09/2018
Hochschule Weihenstephan-Triesdorf (HSWT) Triesdorf
Triesdorf, Deutschland
Agrartechnik 1,5

Gesellenbrief Landwirt:in 09/2012 - 07/2015
Berufsschule Magdeburg + LWK Sachsen-Anhalt
Magdeburg, Deutschland
Landwirtschaft Technik GPA: 1,8

◆ Projekte

ISOBUS-Vernetzung 14 Maschinen 06/2024 - heute
Integration John Deere, Claas und Krone ueber AEF ISOBUS in NEXT Farming, Telematik-Datenflow 100% automatisiert

◆ Publikationen

ISOBUS-Vernetzung in Grossbetrieben: Erfahrungen aus 1.240 ha Magdeburger Boerde
06/2024

Yara N-Sensor Professional User
03/2022

AEF ISOBUS Certified Specialist
09/2021

◆ Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	C1
Polnisch	B2

◆ Stärken

Daten-Affinitaet
Bauen NEXT-Farming-Dashboards mit teilflaechenspezifischen Ertrag, N-Bilanz und Wirkstoff je Schlag

Lieferanten-Diplomatie
Sicher in Verhandlungen mit John Deere, Trimble, Yara und Bayer FieldView, 18% besserer Vertragspreis 2024

Praxis-Verstaendnis
Eigene 3 Jahre Maschinenfuehrung Fendt 1100 und Krone BIG X 1180 vor Spezialisten-Rolle