

Deula Kempen/Deula Warendorf
Überbetriebliche Ausbildung in der Landwirtschaft
Grundlehrgang Schlepper & Landmaschinen

Inhalte, Kurzfassung

1. **Moderne Traktoren kennenlernen**
 - a. Funktions- und Kontrolleinrichtungen
 - b. Funktions- und Bedienungselemente
 - c. Bereifung, Luftdruck, Traglasten
 - d. Wartung und Pflege

2. **Betriebssicherheit und Verkehrssicherheit landwirtschaftlicher Fahrzeuge überprüfen und erhalten**
 - a. Motorentchnik, Wartung und Pflege
 - b. Abgasreinigungssysteme
 - c. Batterie / Elektrische Anlage, Wartung und Pflege
 - d. Abfahrtskontrolle und Ladungssicherung

3. **Sätechnik / Düngerstreuer**
 - a. Geräte anbauen, einstellen, überprüfen, Abdreprobe
 - b. Regel- und Steuerungseinrichtungen einstellen.
 - c. Maschinen kennenlernen, einstellen mit Hilfe digitaler Medien.

4. **Pflanzenschutz**
 - a. Pflanzenschutzgeräte (Feldspritzen) kennenlernen, anbauen.
 - b. Regel- und Steuerungseinrichtungen einstellen.
 - c. Weitere Verfahren im Pflanzenschutz (Gerätetechnik).

5. **Bodenbearbeitung**
 - a. Bodenbearbeitungsgeräte kennenlernen, anbauen, einstellen und fachgerecht einsetzen.
 - b. Vorgewendemanagementsysteme / Lenksysteme kennenlernen, einstellen und fachgerecht einsetzen.
 - c. Maschineneffektivität erhöhen durch digitale Technik, (Lenksysteme, automatische Teilbreitenschaltung, Applikationskarten, ISO-BUS, etc.)

6. **Futterwerbegeräte**
 - a. Futterwerbegeräte kennenlernen, anbauen und einstellen

7. **Seminareröffnung, Sicherheitsunterweisung, Regularien, Abschlusstest**

8. **Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz**
 - a. Körpergerechtes und rückschonendes Bewegungsverhalten am Arbeitsplatz.
 - b. Prävention beim Umgang mit Landmaschinen

9. **Arbeits- Vor-Nachbereitung, Wartung und Pflege**