

Module zur theoretischen und praktischen Unterweisung zu ausgewählten Themen in der Tier- und Pflanzenproduktion

Zielgruppe: Auszubildene, Berufs- und Quereinsteiger, Mitarbeitende landwirtschaftlicher Unternehmen, interessierte Nebenerwerbslandwirte

Modul 1: Futtermittel, Fütterung, Weidehaltung, Weidezaun

Termin: 01.04.2026

Zeit: 09.00 - 16.00 Uhr

Ort: Kempf GbR, Bergsdorfer Straße 6a, 16792 Zehdenick/ OT Klein Mutz

Referenten: Landwirtschaftsmeister Hergen Kempf, Landwirtschaftsmeisterin Sandy Kempf, Dipl. Agraringenieurin Andrea Will, Landwirtschaftsschule Luisenhof

Inhalt:

Futtermittelkunde und Fütterungsgrundsätze

- Grund- und Kraftfutter, Eigenschaften
- Futteraufnahmevermögen
- Grundsätze der Rationsgestaltung
- Futtermittel erkennen und Futtermittelqualität beurteilen

Weidehaltung

- Anforderungen an die Weidehaltung von Rindern (Witterungsschutz, Futterversorgung, Tränken, Liegefläche, Fangstand)
- Risikobereiche und Anforderungen an den Weidezaun
- Arbeitsschutzmaßnahmen
- Aufbau einer Teilfläche
- Überprüfen der Weidesicherheit

Modul 2: Aufbau, Arbeitsweise, Einstellungen und Wartung des Düngerstreuers

Termin: 15.04.2026

Zeit: 09.00 - 16.00 Uhr

Ort: Kempf GbR, Bergsdorfer Straße 6a, 16792 Zehdenick/ OT Klein Mutz

Referenten: Landwirtschaftsmeister Hergen Kempf, Landwirtschaftsmeisterin Sandy Kempf

Inhalt:

- Einsatzbereiche und Bauarten
- mechanische Düngerstreuer und pneumatische Düngerstreuer
- Bauteile und Funktion
- Einstellung & Berechnung der Saatmenge
- Bauteile an der Maschine zeigen und benennen
- Dosierorgane öffnen und erklären
- Düngerstreuer einstellen: (Streumenge, Streuweite, Randstreuen)
- Abdreprobe durchführen und durchführen lassen

Modul 3: Aufbau, Arbeitsweise, Einstellungen und Wartung von Bodenbearbeitungsgeräten (Pflug, Scheibenegge und Grubber)

Termin: 22.04.2026
Zeit: 09.00 - 16.00 Uhr
Ort: Landwirtschafts GmbH Meseberg, Meseberger Dorfstraße 42, 16775 Meseberg
Referenten: Landwirtschaftsmeister Hergen Kempf, Landwirtschaftsmeister Matthias Winter

Inhalt

- Bedeutung, Bauarten, Aufbau von Bodenbearbeitungsgeräten
- Einsatzbereiche, Einstellungen, Bauteile und Funktion
- Einstellmöglichkeiten der Maschinen
- Bauteile an der realen Maschine zeigen und benennen
- Einstellungen Pflug, Grubber und Scheibenegge
- An- und Abbau der Geräte
- Wartung und Pflege

Modul 4: Aufbau, Arbeitsweise, Einstellungen und Wartung der Drillmaschine

Termin: 12.05.2026
Zeit: 09.00 - 16.00 Uhr
Ort: Neugo GmbH, Granseer Straße 67, 16775 Groß Woltersdorf
Referenten: Diplom Agraringenieur Steffen Arendt, Landwirtschaftsmeisterin Cynthia Frey

Inhalt

- Bauarten der Drillmaschine und Einzelkornsämaschine
- Bauteile und Funktion, Vor- und Nachteile der Bauarten
- Saatmenge berechnen, die Drillmaschine entsprechend einstellen sowie die Bauteile an der Maschine zeigen und benennen
- Funktionsweise erläutern
- Dosierorgane öffnen und erklären
- Abdrehmengen sowie Aussaatmengen berechnen
- Drillmaschine einstellen (Saatmenge, Ablagetiefe, Schardruck)
- Abdrehprobe durchführen
- Arbeitsschutz an der Drillmaschine, Wartung und Pflege

Modul 5: Aufbau, Arbeitsweise, Einstellungen und Wartung des Mähdreschers

Termin: 27.05.2026
Zeit: 09.00-16.00 Uhr
Ort: Neugo GmbH, Granseer Straße 67, 16775 Groß Woltersdorf
Referenten: Diplom Agraringenieur Steffen Arendt, Landwirtschaftsmeisterin Cynthia Frey

Inhalt

- Aufgaben des Mähdreschers im Ernteprozess
- Einsatzbereiche (Getreide, Raps, Körnermais – Überblick)
- Bauarten und Aufbau
- Weg des Erntegutes vom Schneidwerk bis zum Korntank
- Bauteile direkt an der Maschine zeigen und benennen
- Funktionsabläufe erklären lassen
- wichtige Einstellungen
- Ernteverluste und Qualität
- Sicherheit, Wartung und Pflege
- Arbeitssicherheit am Mähdrescher, Gefahrenstellen

Modul 6 Aufbau, Einstellungen und Pflege der Pflanzenschutzspritze

Termin: 06.05.2026
Zeit: 09.00 - 16.00 Uhr
Ort: Löwen-Agrar-GmbH, Karl-Marx-Platz 18, 16775 Löwenberg
Referent: Master of Science Wido Beier

Inhalt

- Formen und Kennzeichnung von Pflanzenschutzmitteln
- Bauarten und Bauteile von Pflanzenschutzspritze
- Berechnung der Herstellung einer Spritzbrühe und Ermittlung des Aufwandvolumens (l/ ha)
- Einsatz und Düsenausstoß von Pflanzenschutzspritzen
- Farbkennzeichnung der Düsen
- Einstellung und Überprüfung der Pflanzenschutzspritze
- Arbeitsschutz und Unfallverhütung, persönliche Schutzausrüstung (PSA), Anwenderschutz
- Lagerung von Pflanzenschutzmitteln

Modul 7: Dokumentation, Stallkarte und Kälberhaltung

Termin: 04.06.2026
Zeit: 09.00 - 16.00 Uhr
Ort: Milchviehanlage Aarts, Höfler Ausbau 2, 16792 Badingen
Referenten: Bachelor of Science Eva Aarts-Lunenberg, Diplom Agraringenieurin Andrea Will

Inhalt:

Datenerfassung und Meldungen

- Dokumentationspflicht des Rinderhalters
- Geburtsmeldung
- Rinderpass, Bedeutung und Verbleib des Rinderpasses
- Angaben auf der Stallkarte erklären

Kälberhaltung und Versorgung

- Versorgung nach der Geburt
- Ohrmarke und Ohrstanzprobe
- Bedeutung der Biestmilch
- Versorgung der Kälber (Einstreu, Tränke, Wasser, Zufütterung)
- Beurteilung der Tiergesundheit einer Kälbergruppe
- Zubereitung einer Diättränke