

Ausbildung im biologisch-dynamischen Landbau im Westen

1. Pflanzenbau

Botanik

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Pflanzenkenntnisse (Kulturpflanzen, Bei- und Unkräuter)			
Deutsche und botanische Namen			
Zeigerpflanzen (z.B. Herbarium)			
Gründungs- und Zwischenfruchtpflanzen			
Mangelercheinungen erkennen			
Krankheiten und Schädlinge erkennen			
Giftpflanzen erkennen			
Samen- und Sortenkenntnisse			

Gemüse

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Anbauplanung			
Jungpflanzenanzucht			
Aussaats direkt			
Aussaattage			
Pikieren			
Topfen			
Pflanzen			
Bewässern			
Arbeiten an der Pflanze (z. B. Ausgeizen)			
Vermehren von Kulturpflanzen (Veredeln, Stecklinge)			
Ernten			
Sortieren, Verpacken, Präsentieren			
Lagern, Winterernte			
Gemüse putzen und aufbereiten			

Ackerbau

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Anbauplanung			
Fruchtfolge			
Sämaschine einstellen/abdrehen			
Einstellen von Fahrgassen, Spuranzeiger			
Saatbettbereitung und Tiefenablage			
Saatmenge berechnen und Säen			
Pflegemaßnahmen			
Mähen/Dreschen			
Trocknen/Reinigen/Lagern			

Hackfrucht und Feldgemüse

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Saatbeet bereiten			
Sämaschine einstellen und bedienen			
Pflanzmaschine einstellen und bedienen			
Hacken/Jäten/Vereinzeln			
Ernten/Lagern			
Rüben			
Mais			
Kartoffeln			

Grünland

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Schleppen/Walzen/Nachsaat			
Einstellen des Mähwerks, mähen			
Wenden/Schwaden			
Laden und Pressen			
Trocknen und Belüften			
Silage bereiten			
Zäunen/Weideführung			

Ausbildung im biologisch-dynamischen Landbau im Westen

Kräuter- und Arzneipflanzen

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Anbau			
Pflege			
Ernten			
Trocknen			
Verarbeiten			
Anwenden			

Obstbau

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Düngen und Bodenpflege			
Schneiden			
Anstreichen + Spritzen			
Ernte			
Lagern, Pflege, Verarbeiten			
Reinigen, Lagern, Beschriften			

Wald- und Heckenbau

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Pflanzen			
Pflegemaßnahmen			
Ausformen von Verkaufsholz			
Hecken anlegen			
Hecken pflegen			

Saatgut

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Anbau			
Pflege			
Ernten			
Beschriften			
Reinigen und Lagern			
Aufzeichnungen			

2. Kulturen

Freilandkulturen

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Bohnen			
Erbsen			
Blumenkohl			
Brokkoli			
Chinakohl			
Grünkohl			
Rosenkohl			
Kopfkohl			
Kohlrabi			
Kürbis			
Zucchini			
Zwiebeln			
Lauch			
Möhren			
Pastinaken			
Sellerie			
Radieschen			
Rote Bete			
Mangold			
Spinat			
Salate			
Chicoree			
Feldsalat			

Ausbildung im biologisch-dynamischen Landbau im Westen

Gewächshauskulturen

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Gurken			
Tomaten			
Paprika			
Salate			
Kohlrabi			
Kräuter			

Dauerkulturen

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Beerenobst			
Kernobst			
Steinobst			
Erdbeeren			
Rhabarber			
Spargel			

andere Kulturen

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Ölpflanzen (Raps, Leinsaat)			
Körnerleguminosen			
Klee gras/Ackerfutter			

3. Kulturtechnik

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Gewächshaus (Typen, Bauweisen)			
Bewässerungstechnik			
Heizungstechnik			
Lüftung/Licht			
Verfrühungs- und Schutzmaßnahmen			
Bewässerungstechnik			
Erntetechnik			
Kühltechnik			
Technik und Umweltschutz			
Pflege und Reparatur			
Umrüsten			
Reparaturen am Gewächshaus (Glas und Folie)			

4. Bodenbearbeitung

manuell

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Umgraben			
Harken			
Hacken			
Bodenlockern (Grabegabel u. a.)			
Walzen			
Gerätewartung und Pflege			

maschinell

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Pflügen + Eggen			
Grubbern + Striegeln			
Fräsen			
Walzen			
Hacken, Häufeln, Striegeln			
Schlepper bedienen			
Schlepper warten und pflegen; Ölwechsel			
Radwechsel			
Umrüsten			
Gerätewartung und Pflege			

Ausbildung im biologisch-dynamischen Landbau im Westen

5. Düngerbehandlung und Ausbringung

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Mist- und Kompostpflege			
Jauche ansetzen und ausbringen			
Tees (Herstellung und Verwendung)			
Herstellung von Spezialerden (z.B. Aussaat etc.)			
Kompost aufsetzen			
Kompost Reifegrad beurteilen			
Kompost präparieren			
Kompost ausbringen			
Drogen sammeln und aufbewahren			
Präparate herstellen			
Präparate spritzen			
Düngemittel und -zusätze kennen			
Handelsdünger			
Miststreuer bedienen und pflegen			
Düngerstreuer (z.B. Kalk)			

6. Tierhaltung

Rind

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Aufziehen			
Pflegen und füttern			
Sommerfutter und Weidegang			
Winterfutter planen und berechnen			
Milchviehhaltung und Melken			
Mastviehhaltung			
Tierbeurteilung			
Gesundheit + Medizin			

Schwein

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Aufziehen			
Pflegen und Füttern			
Futter planen und berechnen			
Weidegang			
Schweinezucht			
Gesundheit + Medizin			

Geflügel

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Brut und Aufzucht			
Pflegen und Füttern			
Futter planen und berechnen			
Auslaufführung			
Legehennenhaltung			
Masthähnchenhaltung			
Gesundheit + Medizin			

Schaf und Ziege

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Aufziehen			
Pflegen und Füttern, Weidegang			
Futter planen und berechnen			
Gesundheit + Medizin			

Ausbildung im biologisch-dynamischen Landbau im Westen

Pferd

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Aufziehen			
Pflegen und Füttern; Weidegang			
Futter planen und berechnen			
Arbeiten mit dem Pferd			
Gesundheit + Medizin			

Bienehaltung

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Pflegen und Füttern			
Futterplanung			
Gesundheit + Medizin			

7. Werkstatt + Handwerkliches

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Feilen, Nieten, Bohren			
Schärfen, Schleifen			
Schweißen			
Aufstielen			

8. Unfallverhütung

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Gebäudesicherheit			
Verkehrssicherheit von Maschinen und Geräten			
Umgang mit Ölen, Fetten und Abfällen			
Brandschutz			
Verhalten bei Unfällen			

9. Verarbeitung + Vermarktung

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Milchverarbeitung			
Schlachten und Fleischverarbeitung			
Brot backen			
Direktvermarktung			
Buchführung + Lieferschein schreiben			

10. Mensch und Arbeit

<i>Tätigkeiten und Kenntnisse</i>	<i>1. Lehrjahr</i>	<i>2. Lehrjahr</i>	<i>3. Lehrjahr</i>
Arbeitsplatz einrichten (Ergonomie)			
Arbeitsplanung und -koordination			
Gruppenarbeit			
Arbeit mit Schülern + Schwächeren			
Arbeiten im Jahreslauf			
Gestaltung von Festen			