

Bildungsprogramm Landwirt mit Schwerpunkt ökologische Erzeugung (Öko-BiLa)

Stundenplan **Grundlagen Pflanzenproduktion**
(Stand: 02.03.2018)

| | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|-----------------|--|---|---|--|--|
| 08:30–9:15 Uhr | <i>Anreise</i> | Gesetzliche Grundlagen der Bodenbewirtschaftung | Bedeutung der Leguminosen | Humus- und Nährstoffbilanzierung | Humuswirtschaft |
| 9:15–10:00 Uhr | | WHG; BayWassG; NatschG; Bodenschutzgesetz; Erosionsschutz | Fruchtfolge: Aufbau, Funktion, Planung | Übung für den eigenen Betrieb | Humuswirtschaft |
| 10:00–10:15 Uhr | <i>Begrüßung</i> | <i>Pause</i> | <i>Pause</i> | <i>Pause</i> | <i>Pause</i> |
| 10:15–11:00 Uhr | Vorstellung der Akademie | Bodenbearbeitung im Biobetrieb | Futterbau-/Ackerbaubetrieb | Schadensursachen an Pflanzen | Spezielle Fragen zum Pflanzenschutz |
| 11:00–11:45 Uhr | Einführung | Bau und Funktion der Pflanzenorgane | Stickstoffversorgung/-bilanzierung | Integrierter Pflanzenschutz; Pflanzenschutz im Ökolandbau | Schriftliche Prüfung Pflanzenschutz Sachkunde |
| 11:45–13:00 Uhr | <i>Mittagessen</i> | <i>Mittagessen</i> | <i>Mittagessen</i> | <i>Mittagessen</i> | <i>Mittagessen</i> |
| 13:00–13:45 Uhr | Boden, Bodenart, Wasser- und Lufthaushalt | Wachstumsfaktoren | Pflanzenschutzgesetz | Anwendung und Einsatzbedingungen für PSM | Abreise |
| 13:45–14:30 Uhr | Bodenbewertung; Geologie | Grundlagen der Düngung | Verbraucherschutz; Schutz der Naturhaue | | |
| 14:30–14:45 Uhr | <i>Pause</i> | <i>Pause</i> | <i>Pause</i> | <i>Pause</i> | |
| 14:45–15:30 Uhr | Funktion des Bodens | Nährstoffe/-mangelsymptome | Zwischenfruchtanbau | Anwenderschutz | |
| 15:30–16:15 Uhr | Bodenleben, -gefüge, -struktur | Nährstoffkreislauf; BU; Düngeverordnung; Gewässerschutz | Zwischenfruchtanbau | Beikrautregulierung; FF; Strat. Problemunkräuter | |
| 16:15–17:00 Uhr | Schutz des Bodens; Förderung des Bodenlebens | Organische und mineralische Düngung | Zwischenfruchtanbau Feldbesichtigung | Beikrautregulierung bei verschiedenen Kulturen, | |
| ab 17:30 | <i>Abendessen</i> | <i>Abendessen</i> | <i>Abendessen</i> | <i>Abendessen</i> | |