



# Wahlfach Ackerbau

Kartoffeln und Zuckerrüben sind wirtschaftlich interessante Ackerkulturen mit hohen Anforderungen an das Wissen und Können des Bewirtschafters. Im Wahlfach Ackerbau werden Ihnen die Grundkenntnisse für einen erfolgreichen Anbau dieser Kulturen auf anschauliche, praxisnahe Art und Weise vermittelt.

## Informationen

### Kursdaten und Zeiten

3 Dienstage (à 9 Lekt), Zeitfenster siehe Rahmenstundenplan

### Anzahl Lektionen

3 x 9 = 27 Lektionen

### Kursort(e)

Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg, 5722 Gränichen  
Bildungszentrum Wallierhof, 4533 Riedholz

### Lernziele

Gemäss Bildungsplan Landwirt/ Landwirtin EFZ  
Die Lernenden kennen die pflanzenbaulichen Anforderungen der Kulturen Zuckerrüben und Kartoffeln und können den Anbau für einen Betrieb planen

### Inhalt / Niveau

- Kartoffel- und Zuckerrübenanbau inkl Exkursion
- Markt, Bedeutung und Wirtschaftlichkeit
  - Ansprüche an die Umwelt
  - Stellung in der Fruchtfolge
  - Sortenwahl
  - Bodenbearbeitung und Düngung
  - Unkrautbekämpfung, Krankheiten und Schädlinge
  - Ernte

### Stoffvermittlung

- |   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Vorlesung | <input checked="" type="checkbox"/> Lehrgespräch |
| <input type="checkbox"/> Fachreferat          | <input checked="" type="checkbox"/> Lektüre      |

### Stoffverarbeitung/-vertiefung

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Einzelarbeit      | <input checked="" type="checkbox"/> Gruppenarbeit |
| <input checked="" type="checkbox"/> Gruppendiskussion | <input type="checkbox"/> Workshop                 |
| <input type="checkbox"/> Videotraining                | <input type="checkbox"/> Fallstudien              |
| <input type="checkbox"/> Kurzpräsentation             | <input checked="" type="checkbox"/> Exkursion     |

### Leistungsnachweis

1-2 Lernzielkontrollen

### Lehrperson

Sonja Basler (Liebegg)  
Jonas Zürcher (Wallierhof)

### Lehrmittel

Zusatzkapitel Kartoffeln produzieren A7.2 und Zuckerrüben produzieren A7.3 (CHF 54.-)

### Weitere Angaben

- Praxiserfahrungen im Ackerbau sind von Vorteil (evtl. spezifisch Karoffeln und/oder Zuckerrüben)
- Eine spezielle Unterrichtsvorbereitung ist nicht notwendig
- Angrenzendes Fach ist Pflanzenbau 1. bis 3. Lehrjahr