







Kartoffeln, Zuckerrüben und Körnerleguminosen sind wirtschaftlich interessante Ackerkulturen mit hohen Anforderungen an das Wissen und Können der Bewirtschaftenden. Im Wahlfach Ackerbau werden Ihnen die Grundkenntnisse für einen erfolgreichen Anbau dieser Kulturen vermittelt. Wir legen den Fokus auf die Herausforderungen und Chancen der Kulturen und ermöglichen Ihnen spannende Einblicke in die Praxis.

# **Informationen**

### **Kursdaten und Zeiten**

3 Dienstage (à 9 Lekt), Zeitfenster siehe Rahmenstundenplan

## **Anzahl Lektionen**

3 x 9 = 27 Lektionen

### Kursort(e)

Landirtschaftliches Zentrum Liebegg, 5722 Gränichen Bildungszentrum Wallierhof, 4533 Riedholz

### Lernziele

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

### Inhalt / Niveau

Kartoffel-, Zuckerrüben und Körnerleguminosenanbau inkl. Exkursion

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

Stoffvermittlung
------------------

☑ Vorlesung☑ Lehrgespräch☑ Fachreferat☑ Lektüre

## Stoffverarbeitung/-vertiefung

☑ Einzelarbeit
 ☑ Gruppendiskussion
 ☐ Workshop
 ☐ Videotraining
 ☐ Fallstudien
 ☐ Kurzpräsentation
 ☑ Exkursion

### Leistungsnachweis

1-2 Lernzielkontrollen

### Lehrpersonen

Rita Ziltener, Liebegg Seraina Stenz, Liebegg Lehrperson Ackerbau, Wallierhof

### **Lehrmittel und Kosten**

Zusatzkapitel Kartoffeln produzieren A7.2 und Zuckerrüben produzieren A7.3, eigenes Dossier Körnerleguminosen CHF 85.-

## Weitere Angaben

- Praxiserfahrungen und Fragestellungen sind von Vorteil
- Eine spezielle Unterrichtsvorbereitung ist nicht notwendig
- Angrenzendes Fach ist Pflanzenbau 1. bis 3. Lehrjahr