



# Wahlfach Bienenhaltung

Die Bienenhaltung ist mehr als eine sehr wertvolle Freizeitbeschäftigung und bietet für Landwirte ein mögliches Zusatzeinkommen, sowie einen hohen ökologischen Wert. Honigbienen erbringen durch die Bestäubung von Kultur- und Wildpflanzen enorme Leistungen. Sie ermöglichen oder verbessern die Frucht- und Samenbildung von ca. 75% aller weltweit meistgehandelten Nahrungspflanzen. Im Wahlfach erhalten Sie einen vertieften Einblick in die Imkerei. Weiter erfahren Sie viel über die Bedürfnisse der Bienen.

## Informationen

### Kursdaten und Zeiten

3 Dienstage (à 9 Lekt), Zeitfenster siehe Rahmenstundenplan

### Anzahl Lektionen

3 x 9 = 27 Lektionen

### Kursort(e)

Bildungszentrum Wallierhof, 4533 Riedholz

Bei der Festlegung der Kursorte werden die Lehrorte der Angemeldeten berücksichtigt.

### Lernziele

Gemäss Bildungsplan Landwirt/ Landwirtin EFZ

Lernende erlangen Grundkenntnisse im Umgang mit Bienen

### Inhalt / Niveau

- Unterricht mit praktischen Arbeiten im Lehrbienenstand
- Honig-Degustation und Vorstellung weiterer Bienenprodukte
- Bienen als interessantes Nutztier erleben
- Volkswirtschaftliche Bedeutung der Bienen
- Grundlagen der Bienenhaltung
- Wie werde ich Imkerin oder Imker
- Jahresablauf der Bienen
- Aufwand der Bienenhaltung
- Imagewerbung mit eigenem Bienenhonig
- Umgang mit Imker:innen und mögliche Bedürfnisse

### Stoffvermittlung

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

Raphael Giossi, Leiter Fachstelle Bienen (Wallierhof)

### Lehrmittel

Imkerbuch, Matthias Lehnerr (CHF 30.-)

### Weitere Angaben

- Es sind keine Praxiserfahrungen oder spezielle Unterrichtsvorbereitungen notwendig