



© FOTOS: www.liebig-museum.de; www.nb.admin.ch/themen/01417/01423/

## Was erwartet Sie noch in der Fachoberschule Agrarwirtschaft + Umwelt

Unser übergeordnetes Ziel besteht darin, über ein umfassend angelegtes unterrichtliches Angebot vielseitig auf eine berufliche Weiterbildung vorzubereiten. Hierzu werden Schülerinnen und Schüler angeleitet, eigenständig fachliches Wissen zu generieren und mit ihren praktischen Erfahrungen zu verknüpfen.

## Unternehmungen

Eine **mehrtägige Studienfahrt** in der Klasse 12 ermöglicht eine vertiefende kooperative Studienzeit im Schwerpunktfach. Exkursionen dienen der Veranschaulichung theoretisch erworbener Inhalte zu ausgewählten Themen- und Aufgabenfeldern ... so soll zum Beispiel die Besichtigung einer Biogas-Anlage Gelegenheit zu gedanklichem Austausch durch tiefer greifende Gespräche zum Thema Nachwachsende Rohstoffe bieten.

In den Klassen 11 und 12 erhalten Schülerinnen und Schüler die Möglichkeit, gemeinsam eine **experimentelle Vorlesung** im Liebig-Museum Gießen zu erleben und die Bedeutung von Forschungstätigkeiten innerhalb der Agrarwissenschaften zu erfahren.



# HERZLICH WILLKOMMEN!



**Anmeldung bis zum 31. März**  
für das darauffolgende Schuljahr.  
Anmeldeformulare (mit Angabe aller erforderlichen Bewerbungsunterlagen) können unter [wbs-gi.de/downloads](http://wbs-gi.de/downloads) gefunden werden.



**wbs**  
**Willy-Brandt-Schule**  
Berufliche Schule des Landkreises Gießen  
Carl-Franz-Straße 14 ■ 35392 Gießen  
Telefon 0641 2646 ■ Telefax 0641 201960

**FACHOBERSCHULE**  
Agrarwirtschaft + Umwelt

**WILLY-BRANDT-SCHULE**  
Gießen

**WIR FREUEN UNS AUF SIE!**

[wbs-giessen.de](http://wbs-giessen.de)

Ihr Interesse gilt dem Fortbestand der heimischen Landwirtschaft? Sie legen besonderen Wert auf Regionalität und erkennen die Wichtigkeit einer geschonten Umwelt, so zum Beispiel durch den Einsatz erneuerbarer Energien?

Sie verfügen über einen mittleren Bildungsabschluss und streben die Qualifikation für die Aufnahme eines Studiums an?

Dann sollte der nächste Baustein Ihres beruflichen Werdegangs der Besuch der Fachoberschule Agrarwirtschaft + Umwelt sein.

### Aufnahmevoraussetzungen FOS Organisationsform A (2jährig)

- Mittlerer Bildungsabschluss mit mindestens befriedigenden Leistungen in zwei der Fächer Deutsch, Mathematik und Englisch, wobei in keinem der genannten Fächer die Leistungen schlechter als ausreichend sein dürfen oder das Zeugnis der Versetzung in die Einführungsphase einer öffentlich oder staatlich anerkannten gymnasialen Oberstufe.
- Eignungsfeststellung der abgebenden Schule.
- Bescheinigung über die Berufsberatung durch die Agentur für Arbeit oder Schullaufbahnberatung durch die abgebende Schule.
- Eine Erklärung darüber, ob und wann eine Fachoberschule bereits besucht wurde.

### Aufnahmevoraussetzungen FOS Organisationsform B (1jährig)

- Den Nachweis des Mittleren Bildungsabschlusses (siehe Form A)
- Die Abschlussprüfung in einem einschlägigen anerkannten Ausbildungsberuf.
- Nicht hinreichende Noten im Zeugnis, das den Mittleren Bildungsabschluss bescheinigt, können durch ein Abschlusszeugnis der Berufsschule mit einem Notendurchschnitt von mindestens 3,0 oder durch eine staatliche Prüfung eines einschlägigen, mindestens zweijährigen Ausbildungsberufs mit einem Notendurchschnitt von mindestens 3,0 ersetzt werden.

### Rahmenstundentafel der FOS (Wochenstunden)

| Allgemeinbildender Unterricht     | Form A Klasse 11 | Form A / B Klasse 12 |
|-----------------------------------|------------------|----------------------|
| Deutsch                           | 2 Stunden        | 4 Stunden            |
| Englisch                          | 2 Stunden        | 4 Stunden            |
| Mathematik                        | 2 Stunden        | 4 Stunden            |
| Naturwissenschaften               | –                | 2 Stunden            |
| Politik und Wirtschaft            | 1 Stunde         | 2 Stunden            |
| Religion / Ethik                  | –                | 2 Stunden            |
| Sport                             | –                | 1 Stunde             |
| Berufsfeldspezifischer Unterricht |                  |                      |
| Schwerpunktfach                   | 4 Stunden        | 9 Stunden            |
| Wahlpflicht                       | 1 Stunde         | 3 Stunden            |
| Fachpraktische Ausbildung*        | 24 Stunden       | –                    |

\*in Form eines einschlägigen Praktikums in geeigneten Betrieben als Jahrespraktikum

### Inhalte des Fachrichtungs- und des Schwerpunktunterrichts (Pflicht- und Wahlpflichtunterricht)

#### Form A – Klasse 11

Es erwartet Sie handlungsorientierter, Ihr Praktikum begleitender Unterricht zu folgenden Themen:

- Welche Anforderungen werden an eine artgerechte Tierhaltung zwecks Gesunderhaltung der Tiere gestellt?
- Welche Strategien haben Pflanzen entwickelt, um Lebensräume unterschiedlichster klimatischer Bedingungen zu besiedeln?
- Wie erfolgt eine vollständige Planung des Einsatzes betrieblicher Produktionsfaktoren?

#### Form A / B – Klasse 12

Sie verfügen über eine berufliche Ausbildung, und möchten die 1jährige Fachoberschule (Form B) besuchen? Dann sind folgende Themen- und Aufgabenfelder relevant:

- Marketing
- Projektplanung und Durchführung
- Physiologie der Pflanzen
- Züchtung von Pflanzen und Tieren
- Anbau nach Produktionsstandards
- Agrartechnik
- Ökologie
- Artgerechte Tierhaltung
- Perspektiven für das Studium und für die Berufs- und Arbeitswelt
- Pflege ausgewählter Tierarten
- Nachwachsende Rohstoffe
- Pflanzliche Produktion Landwirtschaft

