



# **Schullehrplan**

## **Gärtnerin EBA / Gärtner EBA**

### **Pflanzenproduktion 1. Lehrjahr**

Die Handlungskompetenzen korrespondieren mit dem Bildungsplan Gärtnerin / Gärtner mit eidgenössischem Fähigkeitszeugnis (EBA), einsehbar unter [www.jardinsuisse.ch](http://www.jardinsuisse.ch)

Die thematische Bearbeitung der Pflanzen erfolgt mit der Auswahl des Betriebs-Sortimentes (Pflanzenwerk). Die Berufsschule bietet ebenfalls Inhalte an, welche im Pflanzenwerk weiterverarbeitet, und mit der erlebten Praxis verknüpft werden können.

Juli 2024

# Lerninhalte

## 1. Lehrjahr Pflanzenproduktion EBA

KW				
34	Start	Einführung Schulbetrieb, Rundgang Schulhaus, Materialabgabe, Klasse		C 1.1 C1.1 Grundorgane der Pflanze
35	C1.1 Morphologie, Anatomie Pflanzenorgane	C1.1 Grundorgane der Pflanze, Morphologie Blatt		C 1.3 C1.3 Nomenklatur
36	C1.1 Morphologie, Anatomie Pflanzenorgane	C1.1 Anatomie Blatt	<b>C1.4 Pflanzen unterschiedlicher Lebensformen zuordnen</b>	C1.4 Lebensformen Gehölz Beispielpflanzen Bäume
37	A1 Kommunizieren mit Kundinnen und Kunden	A1.1 Erscheinungsbild im Kontakt mit Kunden		C1.4 Lebensformen Strauch Beispielpflanzen Sträucher
38	A1 Kommunizieren mit Kundinnen und Kunden	A1.2 Kommunikationsregeln, Umgangsformen		C1.4 Lebensformen Stauden (krautig) Beispielpflanzen Sträucher
39	C1.1 Morphologie, Anatomie Pflanzenorgane	C1.1 Morphologie Spross / Knospen		C1.4 Lebensformen einjährig, zweijährig Beispielpflanzen einjährige zweijährige
40	C1.1 Morphologie, Anatomie Pflanzenorgane	C1.1 Anatomie Spross		C1.4 Spross / Knospen Beispielpflanzen Beispielpflanzen Gehölze
41-42				
43	B1	B1.1 Körperliche und psychische Einsatzfähigkeit	B1.2 Kriterien Arbeitsauftrag	C 1.1 C1.1 Morphologie und Anatomie Wurzel



# Lerninhalte

## 1. Lehrjahr Pflanzenproduktion EBA

KW								
44	B2 Arbeiten vorbereiten und Arbeitsmittel bereitstellen	B2.1 Arbeitsplatz einrichten	C1.4	C1.4 Beispielpflanzen Metamorphosen	C1.1	C1.1 Metamorphosen Grundorgane mit Beispielpflanzen		Blocktage 1 und 2 D5/E3 (16 LE)
45		B2.3 Werkzeuge und Materialien und deren Eigenschaften und Einsatzgebiete		D4.2 Bodenaufbau, Bodenarten, Boden als Wachstumsfaktor				
46		B2.4 Gesundheitsschutz, Arbeitssicherheit, PSA, Ergonomie				D4.2 Bodenaufbau, Bodenarten, Boden als Wachstumsfaktor	D4.1 Bodenlebewesen, Bodenfruchtbarkeit	
47	G3	G3.5 Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz beim Heben und Tragen und Verladen von Waren	D4 Böden nachhaltig bearbeiten, pflegen und schützen	D4.1 Bodenlebewesen, Bodenfruchtbarkeit				
48	C1.4 Frühjahrs-/Herbstflor mit Beispielpflanzen	D4.1 Bodenlebewesen, Bodenfruchtbarkeit						
49		C1.4 Frühjahrs-/Herbstflor, Beispielpflanzen	D4	D4.4 Bodenschäden, Ursachen und Auswirkung	D4.5 Gründüngung			
50	C1.4 Pflanzen unterschiedlicher Lebensformen zuordnen	C1.4 Zimmerpflanzen, Beispielpflanzen blühende Zimmerpflanzen		D4	D4.3 Bodenverbesserung			
51		C1.4 Zimmerpflanzen	C2		C2.2 Bodenbearbeitung, Geräte und Maschinen			
52-1								

# Lerninhalte

## 1. Lehrjahr Pflanzenproduktion EBA

KW							
<b>2</b>	<b>C1.4 Pflanzen unterschiedlicher Lebensformen zuordnen</b>	C1.4 Beispielpflanzen Zimmerpflanzen Blattschmuck <i>Baumschule: Gehölze laublos</i> <i>Stauden: Immergrüne Stauden</i>	<b>C2 Pflanzflächen vorbereiten und Pflanzen setzen</b>	C2.3 Bodenvorbereitung			
<b>3</b>		C1.4 Zimmerpflanzen <i>Baumschule: Gehölze laublos</i> <i>Stauden: Immergrüne Stauden</i>		C2.5 Qualitätsmerkmale, Pflanzzeitpunkte	C2.6 Hilfsmittel Pflanzarbeiten		
<b>4</b>		C1.4 Immergrüne Gehölze, Beispielpflanzen		C2.4 Ablauf Pflanzung, Befestigungseinrichtungen, Schutzvorrichtungen			
<b>5</b>		C1.4 Nadelgehölze, Beispielpflanzen		C2.7 Erstellungspflege	<b>D5</b>	D5.4 Mulchen, Mulchmaterialien	
<b>6</b>		C1.4 Formschnitthecken		<b>C2</b>	C2.1 Gefässbepflanzungen		
<b>7-8</b>							
<b>9</b>	<b>F1 Kulturfäche/Gefässe vorbereiten</b>	F1.2 Kulturfächen, Stellflächen					
<b>10</b>		F1.2 Kulturfächen, Stellflächen	F1.1 Kulturgefässe				
<b>11</b>		F1.4 Substratbestandteile	<b>C1.4</b>	C1.4 Zwiebel- und Knollenpflanzen, Beispielpflanzen			

**Blocktag 3 G3 (8 LE)**

# Lerninhalte

## 1. Lehrjahr Pflanzenproduktion EBA

KW						
12	F1	F1.4 Substratbestandteile	C1.4	C1.4 Zwiebel- und Knollenpflanzen, Beispiepflanzen		
13	F2 Pflanzen kultivieren und pflegen	F2.1 Generative Vermehrung	C1.1 Morphologie, Anatomie Pflanzenorgane	C1.1 Morphologie Blüte		
14		F2.1 Generative Vermehrung		C1.1 Frucht, Samen		
15		F2.2 Vegetative Vermehrung		C1.1	C1.1 Frucht, Samen	
16	F2 Pflanzen kultivieren und pflegen	F2.2 Vegetative Vermehrung	C1.4	C1.4 Lebensbereiche Steinanlagen St, Felssteppe FS, Matten M, Mauerkronen MK, Steinfugen SF, Beispiepflanzen		
17-18						
19	F2 Pflanzen kultivieren und pflegen	F2.2 Vegetative Vermehrung	C1.4	C1.4 Gewürz-/Heilkräuter		
20	F2 Pflanzen kultivieren und pflegen	F2.3 Kulturarbeiten	C1.4	C1.4 Gewürz-/Heilkräuter, Beispiepflanzen		
21	F2 Pflanzen kultivieren und pflegen	F2.3 Kulturarbeiten	C1.3	C1.3 Nomenklatur, Sortengruppen	C1.4	C1.4 Sommerflor



# Lerninhalte

## 1. Lehrjahr Pflanzenproduktion EBA

KW						
22	F2 Pflanzen kultivieren und pflegen	F2.3 Kulturarbeiten	C1.4	C1.4 Sommerflor, Beispielpflanzen		
23		F2.3 Kulturarbeiten	C1.4	C1.4 Pflanzen saisonal		
24		F2.3 Kulturarbeiten	G2 Pflanzen/Hartwaren kommissionieren	G2.2 Kommissionieren, Qualitätsmerkmale		
25		F2.3 Kulturarbeiten		G2.3 Verpackungsmaterialien, Gebinde		
26	D1 Naturnahe Lebensräume fördern	D1.1 Einheimische Flora, ökologischer Nutzen, Förderung	C1.4	C1.4 Einheimische Flora	G2	G2.6 Rüstschein
27		D1.2 Biodiversität, naturnahe Lebensräume	C1.4	C1.4 Einheimische Flora, Beispielpflanzen einheimische Stauden		
28		D1.3 Biodiversität, naturnahe Lebensräume	D1.4 Vernetzung naturnaher Lebensräume			
29-33						

Blocktage 4 und 5 F2 (16 LE)

