



Gewerbliche Berufsschule Wetzikon

GBW

Bau
Holz
Elektro
Auto
Garten
Unterhalt

Gärtner/in EFZ Zierpflanzengärtner/in Schullehrplan

August 2018





Grundlagen

Der Schullehrplan beruht auf dem Bildungsplan zur Verordnung über die berufliche Grundbildung Gärtner/in EFZ von Jardin Suisse (Unternehmerverband Gärtner Schweiz) vom 31. Oktober 2011 und dem zugehörigen Standardlehrplan Berufsfachschule Gärtner/in EFZ vom 1. Juni 2012.

Die Verteilung der Lerninhalte bezieht sich einerseits auf die genannten Dokumente, andererseits auf schulspezifische Besonderheiten.

Für die Pflanzenkenntnisse besteht eine separate Liste, aus der Sie den ungefähren Behandlungszeitpunkt der einzelnen Pflanzen entnehmen können.

Semesterzeugnisse

Pro Semester wird eine Note für Allgemeine Berufskennnisse und eine Note für Erweiterte Berufskennnisse gesetzt.

Die Erweiterten Berufskennnisse beinhalten einerseits die Pflanzenkenntnisse und die Pflanzenverwendung, andererseits die Botanik im 1. Lehrjahr. Die erweiterten Berufskennnisse bilden eine Fallnote im Qualifikationsverfahren. Die Note muss dort mindestens 4.0 betragen. Die Erweiterten Berufskennnisse werden in gemeinsamer Verantwortung mit den Lehrbetrieben vermittelt, jedoch nur in der Berufsfachschule geprüft.

Erfahrungsnote für das Qualifikationsverfahren

Die Erfahrungsnote ist das auf eine Dezimalstelle gerundete Mittel aus der Summe der Noten für:

- den berufskundlichen Unterricht (Allgemeine und erweiterte Berufskunde). Sie zählt dreifach.
- die überbetrieblichen Kurse. Sie zählt einfach.

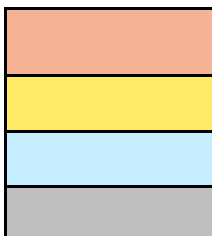
Die Note für den berufskundlichen Unterricht ist das auf eine ganze oder halbe Note gerundete Mittel aus der Summe aller Semesterzeugnisnoten des berufskundlichen Unterrichts. Die Note für die überbetrieblichen Kurse ist das auf eine ganze oder halbe Note gerundete Mittel aus der Summe der benoteten Kompetenznachweise.

Hinweise zum besseren Verständnis

Die Nummerierungen innerhalb des Lehrplans entsprechen den Nummerierungen innerhalb des Bildungsplanes von Jardin Suisse.

In jedem Lehrjahr findet eine Blockwoche von vier Tagen Dauer, zusätzlich zum regulären Schultag statt. Die Lernenden und die Lehrbetriebe erhalten dafür gesonderte Aufgebote. Die genaue Datierung der Blockwoche wird jährlich festgelegt und ist zu Schuljahresbeginn auf der Website abrufbar.

Innerhalb des Lehrplans ist nur der Zeitrahmen eingetragen.



Blockwochen: Zeitraum innerhalb dem für jeden Lernenden in einer Woche die entsprechende Blockwoche zu besuchen ist.

Schulferien; diese können aufgrund kantonaler Festlegung leicht verschoben sein.

Spezielle schulische Aktivitäten

Teile des Qualifikationsverfahrens

Lerninhalte 1. Lehrjahr

1. Semester

KW	Allgemeine Berufskennnisse div. Handlungskompetenzen (40 L)	Erweiterte Berufskennnisse 6.1. Pflanzen benennen / Botanik (25 L)	Erweiterte Berufskennnisse (35 L) 6.1. Pflanzen benennen 6.2. Pflanzen verwenden
34	Einführung		
35	Pflanz- und Saatflächen vorbereiten Bodenkunde (4.1) 30 Lektionen Entstehung der Böden Bodenzusammensetzung Mineralische Bodenteile Organische Bodenteile Bodenhohlräume Bodenarten Bodengefüge Wasser-, Luft- Wärmehaushalt Bodenschäden Bodenbearbeitung	Morphologische Merkmale (6.1) 15 Lektionen Namensgebung Grundorgane der Pflanzen Morphologie Blatt Morphologie Sprossachse Morphologie Wurzel	A.5. Gehölze Sommergrüne Laubgehölze (23) Klettergehölze (4) A.4. Stauden: herbstblühende (5)
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
1			
2			
3			
4			

Lerninhalte 1. Lehrjahr

2. Semester

KW	Allgemeine Berufskennnisse div. Handlungskompetenzen (65 L)	Erweiterte Berufskennnisse 6.1. Pflanzen benennen / Botanik (25 L)	Erweiterte Berufskennnisse (35 L) 6.1. Pflanzen benennen 6.2. Pflanzen verwenden			
5	Pflanzen setzen (4.2, 4.4, 4.5) 25 Lektionen	Blockwoche Ökologie (1.5) 30 Lektionen ökologische Begriffe Wechselbeziehungen Kreisläufe Regelmechanismen Lebensgemeinschaften Artenvielfalt Sukzession Nützlinge invasive Neophyten Beikräuter Zeigerpflanzen	A.1. Zierpflanzen blühende Zimmerpflanzen Blattpflanzen (25) A.5. Gehölze sommergrüne Laubgehölze mit Wintermerkmalen			
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19	Pflanzen setzen (4.2, 4.4, 4.5) 25 Lektionen Pflanzenqualitäten Pflanzschnitt. Pflanzvorbereitung Pflanzvorgang Pflanzzeiten Pflanzabstände Mengenberechnungen Substrate Bodenverbesserung Mulchen Gefässpflanzung Erstellungspflege	Wasserhaushalt, Fotosynthese (6.1) 10 Lektionen Wasserhaushalt der Pflanze Fotosynthese Dissimilation Besondere Ernährungsarten Nährstoffversorgung	A.4. Stauden Zwiebel-, Knollenpflanzen (5) Blütenstauden (9) A.3. Kübelpflanzen (10)			
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29 -33						
22				Beratung und Verkauf (1.1, 1.2, 1.4, 1.6) 10 Lektionen Erscheinungsbild, Auftreten Einwände, Reklamationen Bestellung, Lieferschein Rapport Eingangskontrolle	Fortpflanzung (6.1) 15 Lektionen Blüte Frucht Bestäubung Befruchtung Samen Keimung vegetative Fortpflanzung	A.2. Wechselflor Sommerflor (35) A.4. Stauden Blütenstauden (11)
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29 -33						
26	Projektwoche 1. Lj.					
27	Exkursion 2. Lj.		schulfrei			
28						
29 -33						



Lerninhalte 2. Lehrjahr

3. Semester

KW	Allgemeine Berufskennnisse (inkl. Pflanzenproduktion) (50 L.)		Erweiterte Berufskennnisse (50 L) 6.1. Pflanzen benennen 6.2. Pflanzen verwenden
34			
35			
36			
37			
38	Pflanzenschutz:		
39	Identifikation von Schadbildern		
40	Präventive Massnahmen		
41	Massnahmen		
42	Auswahl von PSM		
43	Berechnungen		
44	PSA	Verkaufskanäle Transportfahrzeuge laden Pflanzen überwintern	
45	Anwendung		
46	Pflanzenschutzprotokoll		
47			
48	Beikrautregulierung:		
49	Methoden		
50	gesetzliche Vorschriften		
51	Risiken und Gefahren		
52			
1			
2			
3			
4			

Lerninhalte 2. Lehrjahr

4. Semester

KW	Allgemeine Berufskennnisse (inkl. Pflanzenproduktion) (50 L.)		Erweiterte Berufskennnisse (80 L) 6.1. Pflanzen benennen 6.2. Pflanzen verwenden		
5	Pflanzenproduktion (9.3, 9.4) 20 Lektionen	Kulturflächen Klimasteuerung Kulturen bewässern	Pflanzen vermehren (10.1, 10.6) 15 Lektionen	generative Vermehrung Keimarten Lagermöglichkeiten Aussaaten pflegen Pikieren Vegetative Vermehrung Pflege der Vermehrung	Zierpflanzen (12)
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19	Beratung & Verkauf (1.1) 20 Lektionen	Beeren & Obst Gemüse Küchenkräuter Ziergehölze / Rosen		Blockwoche Pflanzenverwendung (6.2) 30 Lektionen Farben Formen Texturen Strukturen Lebensbereiche Stauden Pflanzplanung/ Pflanzenbedarf Staudenpflege	Sommerflor (29) Blüten-Stauden Sommer (11)
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28	Projektwoche 1. Lj.; schulfrei	Exkursion 2. Lehrjahr			
29 - 33					

Lerninhalte 3. Lehrjahr

5. Semester

KW	Allgemeine Berufskennnisse (inkl. Pflanzenproduktion) (65 L.)		Erweiterte Berufskennnisse (35 L) 6.1. Pflanzen benennen 6.2. Pflanzen verwenden						
34	Pflanzenproduktion - Kultursteuerung (9.4) 45 Lektionen	Wachstumsfaktoren			Zierpflanzen (31)				
35		Kultureinrichtungen							
36		Blütensteuerung							
37		Klimasteuerung							
38									
39		Exkursion 3. Lehrjahr							
40									
41		Wachstumsregulatoren Pflanzen antreiben							
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
1									
2									
3		Inhalt siehe 6. Semester		Inhalt siehe 6. Semester	Repetition				
4					Vertiefte Pflanzenverwendung				

Lerninhalte 3. Lehrjahr

6. Semester

KW	Allgemeine Berufskennnisse (inkl. Pflanzenproduktion) (65 L.)		Erweiterte Berufskennnisse (35 L) 6.1. Pflanzen benennen 6.2. Pflanzen verwenden				
5	Kulturführung (9.3) 25 Lektionen Pflanz-Saatarbeiten (1.4) 10 Lektionen	Aufstellmethoden	Lieferung & Service (1.2) 30 Lektionen	Indoorgefäße pflanzen	Repetition Vertiefte Pflanzenverwendung		
6		Aufbinden		Indoorservice			
7		Kulturverläufe		Wechselflor pflegen			
8		Rücken		Friedhof (Grabarten, G.-Pflege)			
		Pincieren		Rasen			
		Substrate		Jahresplanung Pflege			
		Pflanzen befestigen					
9				Qualifikationsverfahren Teil 1			
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19	Repetition						
20							
21							
22							
23							
24	Qualifikationsverfahren Teil 2						
25	Gärtnertag						