



Schullehrplan

Gärtnerin EFZ / Gärtner EFZ

Garten- und Landschaftsbau 3. Lehrjahr

Die Handlungskompetenzen korrespondieren mit dem Bildungsplan Gärtnerin / Gärtner mit eidgenössischem Fähigkeitszeugnis (EFZ), einsehbar unter 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.

Vernetzt unterrichtete Handlungskompetenzbereiche, resp. Projekte sind mit einem pinkfarbenen Rahmen gekennzeichnet. Sie ziehen sich über mehrere Wochen hin.

Viele Kompetenzen werden im Sinne des spiralförmigen Lernens über alle 3 Lehrjahre immer wieder aufgegriffen. Die ungefähre Lektionen-Verteilung auf die einzelnen Lehrjahre ist beispielsweise mit 15/5/5 Lektionen vermerkt.

Stand Schullehrplan Juli 2026



Lerninhalte

3. Lehrjahr GaLa EFZ

KW	Projekt 4 KW 34-06					
34	Gartenbauten Planverständnis - Entwässerung	j1.3 Ich nenne die für den GaLaBau relevanten Regelwerke, Normen und Merkblätter. (0/1/1)	Vorarbeiten Organisation	b2.1 Ich erkläre die gesetzlichen Vorgaben zur Einrichtung und Signalisation des Arbeitsplatzes. (1/0/1)	Pflanzenkompetenz	c1.6 Ich ordne Pflanzen den unterschiedlichen Lebensformen zu und nenne die Eigenschaften dieser Pflanzen. (28/46/36)
35		j1.4 Ich interpretiere Werkleitungspläne und beschreibe das Vorgehen für Abklärungen und die Übertragung ins Gelände. (0/0/1)		b2.4 Ich beschreibe Massnahmen zur Einschränkung des Energie-/Wasserverbrauchs und der Emissionen. (1/1/1)		
36		j4.1 Ich beschreibe die Erstellung von U- und V-Gräben bezüglich Sicherheit und Arbeitstechnik. (0/0/5)		b2.7 Ich beschreibe mögliche Gefahren in Arbeitssituationen und die Massnahmen zum Schutz und zur Sicherheit. (1/0/1)		Zu bearbeitende Pflanzen-/Verwendungsgruppen:
37		j4.2 Ich beschreibe Leitungssysteme und Entwässerungseinrichtungen. (0/0/8)	Pflanzenkompetenz	c1.3 Ich erkläre Methoden und Hilfsmittel zur Bestimmung von Pflanzen (alle Sinne, Digital, Buch). (2/2/1)		Einheimische Gehölze und Stauden mit Wert für die Biodiversität (Wildhecke mit Krautsaum Feuchtbiotope Trockenstandorte und weitere)
38		j4.5 Ich unterscheide Bewässerungssysteme und beschreibe die wichtigsten Unterhaltsmassnahmen. (0/0/3)		c1.4 Ich bestimme Pflanzen mit Hilfsmitteln. (3/2/2)		Sumpf- und Wasserpflanzen FR3, Fr4, W5-8
39		j5.5 Ich unterscheide verschiedene Materialien für Gartenbauten. (0/6/2)		c1.7 Ich nenne Beispiele einheimischer Pflanzengesellschaften und leite die Standortansprüche ab. (0/4/4)		Wildhecke mit Krautsaum, GR
40				c1.8 Ich beschreibe die Lebensbereiche, die Standorteigenschaften und ordne die Pflanzen den Standorten zu. (7/7/6)		Bäume (Klein, Mittel, Gross)
41-42						
43	Gartenbauten		Boden		Pflanzenkompetenz	



Lerninhalte

3. Lehrjahr GaLa EFZ

KW					
44	Gartenbauten Planverständnis - Entwässerung	j1.1 Ich interpretiere Ausführungspläne und Leistungsverzeichnis und teile die Arbeiten in einen Arbeitsablauf ein. (0/0/6)	Boden	d4.3 Ich erkläre den Aufbau und die Bedeutung des Bodens als Wachstumsfaktor. (15/5/5)	Pflanzenkompetenz c1.6 Ich ordne Pflanzen den unterschiedlichen Lebensformen zu und nenne die Eigenschaften dieser Pflanzen. (28/46/36) Zu bearbeitende Pflanzen-/Verwendungsgruppen: Einheimische Gehölze und Stauden mit Wert für die Biodiversität Trockenstandorte und weitere) Steinanlagen MK, SF, etc. Ruderalfläche CSR-Strategen
45		j1.2 Ich erstelle einfache technische Skizzen zu Details gemäss Ausführungsplänen. (0/2/7)			
46		j2.9 Ich beschreibe die verschiedenen Möglichkeiten im Umgang mit Baustellenabwasser. (0/0/2)	Pflanzenschutz	d3.1 Ich beschreibe vorbeugende und alternative Pflanzenschutzmassnahmen mit deren Vor- und Nachteilen. (0/0/5) d3.2 Ich beschreibe Schadbilder von Schädlingen und Krankheiten sowie deren Behandlung. (0/0/8) d3.4 Ich nenne gesetzliche Grundlagen und beschreibe Vorgaben zum Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. (0/0/1) d3.5 Ich erkläre Angaben für Einsatz, Umgang, Lagerung und Entsorgung von Pflanzenschutzmitteln. (0/0/1) d3.6 Ich beschreibe geeignete Massnahmen zur Bekämpfung von Beikräutern, Schädlingen und Krankheiten. (0/0/10) d3.7 Ich beschreibe Schutzmassnahmen zur Arbeitssicherheit, zum Gesundheits- und Umweltschutz. (0/0/3)	
47		j3.4 Ich unterscheide und beschreibe verschiedene Arten von Bodendepots. (0/0/2)			
48		j4.2 Ich beschreibe Leitungssysteme und Entwässerungseinrichtungen. (0/0/8)			
49		j4.3 Ich beschreibe den Einbau und die Wirkung von Schutzschichten bezüglich Materialwahl und Leitungsart. (0/0/2)			
50		j4.4 Ich begründe und beschreibe die Oberflächen- und Drainageentwässerung. (0/0/2)			
51		j4.5 Ich unterscheide Bewässerungssysteme und beschreibe die wichtigsten Unterhaltsmassnahmen. (0/0/3)			
52-1					



Lerninhalte

3. Lehrjahr GaLa EFZ

KW						
2	Gartenbauten Sicherheit - Signalisation	j2.2 Ich beschreibe die Notwendigkeit/Funktion und Inhalte eines Sicherheitskonzeptes. (0/0/1)	Bepflanzungen	k1.1 Ich beschreibe verschiedene Pflanzengruppen und nenne Beispiele dazu. (0/15/12)	Pflanzenkompetenz	
3		j2.3 Ich beschreibe die Baustellensignalisation und beurteile die Vollständigkeit eines Signalisationsplans. (1/0/4)		k1.5 Ich beschreibe Massnahmen zum Schutz von bestehenden Pflanzungen bei Bau- und Grabarbeiten. (0/2/2)		c1.6 Ich ordne Pflanzen den unterschiedlichen Lebensformen zu und nenne die Eigenschaften dieser Pflanzen. (28/46/36)
4		j2.5 Ich beschreibe Schutzvorrichtungen für bestehende Bauwerke, Grenzpunkte und Pflanzen. (0/0/4)				Zu bearbeitende Pflanzen-/Verwendungsgruppen:
5						Einheimische Gehölze und Stauden mit Wert für die Biodiversität (Wildhecke mit Krautsaum Feuchtbiootope Trockenstandorte und weitere)
6						
7-8	Projekt 5 KW 09-28					
9	Gartenbauten Erdarbeiten	j3.1 Ich beschreibe die verschiedenen Bodenschichten und Bodenarten. (0/1/1)	Beratung Dokumentation	a1.3 Ich unterscheide zwischen Fragetechniken und beschreibe das Prinzip und den Nutzen des aktiven Zuhörens. (2/0/2)	Pflanzenkompetenz	
10		j3.2 Ich beschreibe Maschinen zum Ein- und Ausbau, Verdichtung und Transport von Erdmaterialien. (0/0/3)		a2.1 Ich erkläre den Nutzen und Möglichkeiten der Bearbeitung von Reklamationen. (2/2/2)		
11		j3.3 Ich zeige die Möglichkeiten der digitalen Steuerung auf. (0/1/1)		b3.1 Ich beschreibe Unterlagen zur Dokumentation von Arbeitsaufträgen und deren Bedeutung. (3/1/1)		



Lerninhalte

3. Lehrjahr GaLa EFZ

KW							
12	Gartenbauten Erdarbeiten	j3.4 Ich unterscheide und beschreibe verschiedene Arten von Bodendepots. (0/0/2)	Pflanzenkompetenz	c1.2 Ich erläutere die physiologischen Vorgänge in der Pflanze. (10/4/4)	c1.6 Ich ordne Pflanzen den unterschiedlichen Lebensformen zu und nenne die Eigenschaften dieser Pflanzen. (28/46/36)		
13		j3.6 Ich beschreibe Begrünungsmöglichkeiten und den Unterhalt eines Bodendepots. (0/0/1)					
14	j3.8 Ich beschreibe den Arbeitsablauf für den Einbau der verschiedenen Bodenschichten ab Depot. (0/0/3)						
15	Gartenbauten Vorarbeiten	j2.3 Ich beschreibe die Baustellensignalisation und beurteile die Vollständigkeit eines Signalisationsplans. (1/0/4)				Pflanzenarbeiten	c2.5 Ich berechne aufgrund der Versorgungsstufe gemäss Bodenanalyse die benötigte Düngermenge. (0/2/2)
16		j2.5 Ich beschreibe Schutzvorrichtungen für bestehende Bauwerke, Grenzpunkte und Pflanzen. (0/0/4)					
		j2.7 Ich unterscheide verschiedene Möglichkeiten zur Geländevermessung (analog, digital). (0/2/5)		c2.9 Ich beschreibe die nötigen Arbeiten der Erstellungspflege. (5/2/1)			
17-18							
19	Gartenbauten Planverständnis	j1.2 Ich erstelle einfache technische Skizzen zu Details gemäss Ausführungsplänen (analog und/oder digital). (0/2/7)	Pflanzenschutz	d3.1 Ich beschreibe vorbeugende und alternative Pflanzenschutzmassnahmen mit deren Vor- und Nachteilen. (0/0/5)	Pflanzenkompetenz		
20						Boden	d3.2 Ich beschreibe Schadbilder von Schädlingen und Krankheiten sowie deren Behandlung. (0/0/8)
21			d4.3 Ich erkläre den Aufbau und die Bedeutung des Bodens als Wachstumsfaktor. (15/5/5)				
				d4.9 Ich beschreibe Massnahmen zur Regeneration von verdichteten Böden. (1/2/1)			



Lerninhalte

3. Lehrjahr GaLa EFZ

KW					
22	Gartenbauten Beläge - Treppen - Mauern	j5.6 Ich beschreibe die Bauweise von Treppen und stelle die nötigen Berechnungen an. (0/10/2)	Bepflanzungen	k1.1 Ich beschreibe verschiedene Pflanzengruppen und nenne Beispiele dazu. (0/15/12)	Pflanzenkompetenz
23		j5.7 Ich beschreibe die Bauweise von Mauern und Böschungssicherungen und erstelle die nötigen Berechnungen. (0/12/6)		k1.2 Ich erarbeite anhand eines Fallbeispiels Pflegepläne. (0/6/4)	
24		j5.9 Ich beschreibe die Bauweise von Belägen und stelle die nötigen Berechnungen an. (0/9/1)		k1.3 Ich erstelle einfache Pflanzkonzepte bei konkreten Situationen und fertige Bepflanzungsskizzen an. (0/8/5)	
25		j5.10 Ich ordne geeignete Einbau-, Verlege- und Versetztechniken den Gartenbauten und Belags- materialien zu. (0/1/1)		k2.1 Ich beschreibe die Anforderungen an den Schichtaufbau und die Planiegenauigkeiten für Begrünungen. (2/0/1)	
26		j5.11 Ich beschreibe die verschiedenen Methoden, Materialien und Hilfsmittel zur Instandhaltung von Gartenbauten. (0/1/1)		k2.2 Ich unterscheide (Saadmischungen) und Düngemittel, berechne die korrekte Menge. (3/0/2)	
27	Gartenbauten Ausstattungen	j6.1 Ich beschreibe und dimensioniere Aushub und Planie für Ausstattungen. (0/0/3)	Unterhalt	k2.3 Ich beschreibe verschiedene vorkultivierte Fertigbegrünungen und deren Qualitätsmerkmale und Eigenschaften. (0/0/1)	
28		j6.2 Ich beschreibe Fundamente für Ausstattungen und erläutere Vor- und Nachteile. (0/0/2)		k3.6 Ich beschreibe den unerwünschten Bewuchs in Pflanz- und Saatflächen und definiere Pflege- massnahmen. (1/0/1)	
29-33		j6.3 Ich beschreibe den Arbeitsablauf für die Montage von Ausstattungselementen. (0/0/2)		k3.7 Ich beschreibe Erkennungsmerkmale von Nährstoffmangel oder Überdüngung und Massnahmen dazu. (0/1/1)	
		j6.4 Ich beschreibe den Unterhalt und Reinigungsmöglichkeiten von Ausstattungselementen. (0/0/2)		k3.8 Ich beschreibe verschiedene organische und mineralische Mulchmaterialien und deren Vor- und Nachteile. (0/0/1)	
				k3.9 Ich beschreibe Befestigungsmittel und erläutere Unterhalts- und Kontrollmassnahmen. (0/0/1)	
				k3.12 Ich unterscheide die Grünflächenpflege und erläutere die Wirkung der Massnahmen. (1/0/2)	
				k3.13 Ich beschreibe den jährlichen Wasserbedarf von Grünflächen. (1/0/1)	



Lerninhalte Blockwoche

3. Lehrjahr GaLa EFZ

Lekt	Tag 1		Tag 2		Tag 3		Tag 4			
1	Gartenbauten - Erdarbeiten, Entwässerung, Leitungen	j1.1 Ich interpretiere anhand eines Fallbeispiels Ausführungspläne und Leistungsverzeichnis und teile die Arbeiten in einen sinnvollen Arbeitsablauf ein. (0/0/6)	Gartenbauten - Erdarbeiten, Fundation	j1.1 Ich interpretiere anhand eines Fallbeispiels Ausführungspläne und Leistungsverzeichnis und teile die Arbeiten in einen sinnvollen Arbeitsablauf ein. (0/0/6)	Gartenbauten - Mauern, Böschungen	j1.1 Ich interpretiere anhand eines Fallbeispiels Ausführungspläne und Leistungsverzeichnis und teile die Arbeiten in einen sinnvollen Arbeitsablauf ein. (0/0/6)	Gartenbauten - Ausstattungen	j1.1 Ich interpretiere anhand eines Fallbeispiels Ausführungspläne und Leistungsverzeichnis und teile die Arbeiten in einen sinnvollen Arbeitsablauf ein. (0/0/6)		
2		j1.2 Ich erstelle einfache technische Skizzen zu Details gemäss Ausführungsplänen und stelle diese analog und/oder digital räumlich dar (Modellbau, 3D usw.). (0/2/7)		j1.2 Ich erstelle einfache technische Skizzen zu Details gemäss Ausführungsplänen und stelle diese analog und/oder digital räumlich dar (Modellbau, 3D usw.). (0/2/7)		j1.2 Ich erstelle einfache technische Skizzen zu Details gemäss Ausführungsplänen und stelle diese analog und/oder digital räumlich dar (Modellbau, 3D usw.). (0/2/7)		j1.2 Ich erstelle einfache technische Skizzen zu Details gemäss Ausführungsplänen und stelle diese analog und/oder digital räumlich dar (Modellbau, 3D usw.). (0/2/7)		
3		j1.5 Ich erstelle Berechnungen zum Bedarf von Materialien und Produkten. (0/2/4)		j1.5 Ich erstelle Berechnungen zum Bedarf von Materialien und Produkten. (0/2/4)		j1.5 Ich erstelle Berechnungen zum Bedarf von Materialien und Produkten. (0/2/4)		j1.5 Ich erstelle Berechnungen zum Bedarf von Materialien und Produkten. (0/2/4)		
4		j2.7 Ich unterscheide verschiedene Möglichkeiten zur Geländevermessung (analog, digital). (0/2/5)		j2.7 Ich unterscheide verschiedene Möglichkeiten zur Geländevermessung (analog, digital). (0/2/5)		j2.7 Ich unterscheide verschiedene Möglichkeiten zur Geländevermessung (analog, digital). (0/2/5)		j2.7 Ich unterscheide verschiedene Möglichkeiten zur Geländevermessung (analog, digital). (0/2/5)		
5		j4.1 Ich beschreibe die Erstellung von U- und V-Gräben bezüglich Sicherheit und Arbeitstechnik unter Einbezug der gesetzlichen Vorschriften. (0/0/5)		j3.5 Ich beschreibe verschiedene Böden bezüglich Bearbeitbarkeit und Stabilität. (0/1/1)		j5.7 Ich beschreibe die Bauweise von Mauern und Böschungssicherungen und erstelle die nötigen Berechnungen. (0/12/6)		j6.1 Ich beschreibe und dimensioniere anhand von Herstellerangaben oder Planvorgaben Aushub und Planie für Ausstattungen. (0/0/3)		
6		j4.2 Ich beschreibe verschiedene Leitungssysteme und Entwässerungseinrichtungen. (0/0/8)		j3.7 Ich beschreibe Massnahmen zur Stabilisierung des Baugrundes unter Berücksichtigung der Bodenqualität und des Verwendungszwecks (0/1/1)				j6.2 Ich beschreibe unterschiedliche Fundamente für Ausstattungen und erläutere Vor- und Nachteile. (0/0/2)		
j5.3 Ich beschreibe die Funktion und den Aufbau der Fundation für Gartenbauten unter Berücksichtigung der Normen. (0/3/1)				j6.3 Ich beschreibe den Arbeitsablauf für die Montage von Ausstattungselementen. (0/0/2)						
7						j5.4 Ich erkläre die Vor- und Nachteile von Fundationsmaterialien, deren Schichtstärken und Verdichtungsmöglichkeiten. (0/3/1)				
8				j3.8 Ich beschreibe den Arbeitsablauf für den Einbau der verschiedenen Bodenschichten ab Depot. (0/0/3)						