

Schule Berufsfachschule Muttenz
 Beruf Landschaftsgärtner, Landschaftsgärtnerin
 Stufe EFZ
 Ausgabe 1.10
 Leseform Als Landschaftsgärtner soll ich < Lernzieltext> können.

Position im
 Bildungsplan

LZ Nr	Stichwort	Lernzieltext	
100	Umgang mit Kunden	Zehn wichtige Punkte des Erscheinungsbildes aufzählen	1.1.1.1
101	Umgang mit Kunden	wichtige kommunikationsregeln im Umgang mit Kunden erklären	1.1.1.1
102	Kundeneinwände, Reklamationen	Behandlung von Reklamationen beschreiben	1.1.1.6
103	Bestellungen erfassen	eine Bestellung vollständig schriftlich erfassen	1.1.2.1
104	Lieferscheine, Rapporte	Lieferscheine und Rapporte mit Hilfe eines Formulars vollständig ausfüllen	1.1.4.1
105	Eingangskontrolle	Qualitätsbestimmungen im Pflanzenhandel aufzählen	1.1.6.3
106	Überwachung	die Funktionsweise von Elektromotoren, Verbrennungsmotoren, Hubeinrichtungen erklären	1.3.1.1
107	Wartung	Betriebseinrichtungen und Geräte eines Gärtnereibetriebes aufzählen	1.3.2.1
108	Unfallverhütung	Unfallverhütungsmassnahmen und Schutzvorrichtungen an betriebl. Einrichtungen und Geräten beschreiben	1.3.2.2
109	Material trennen	das Vermeiden von betrieblichen Abfällen beschreiben und diese den Trennkategorien zuordnen.	1.3.3.1
110	Abfall entsorgen	den Kompostkreislauf beschreiben	1.3.3.2
111	Abfall entsorgen	Verwendungsmöglichkeiten von Kompost nennen	1.3.3.2
112	Abfall entsorgen	C/N Verhältnis und dessen Einfluss bei der Kompostierung erläutern	1.3.3.2
113	Boden lockern	verschiedene Verfahren der Bodenbearbeitung vergleichen	1.4.1.1
114	Bodenverbesserung	die Wirkungsweise der Hilfsstoffe zur Bodenverbesserung beschreiben	1.4.1.3
115	Bodenkunde	mineralische und organische Bestandteile des Bodens beschreiben	1.4.1.4
116	Bodenkunde	Begriffe Wasserkapazität, Luftkapazität und Poren erklären	1.4.1.5
117	Bodenkunde	Wärmehaushalt im Zusammenhang mit Bodenbeschaffenheit erklären	1.4.1.5
118	Bodenkunde	Begriff Nährstoffpufferung erklären	1.4.1.5
119	Bodenkunde	Struktur/Gefüge von verschiedenen Bodenarten beschreiben	1.4.1.6
120	Bodenschäden	Bodenschäden, deren Feststellung, Ursachen, Verhinderung oder Beseitigung beschreiben	1.4.1.7
121	Pflanzschnitt, Pflanzenvorbereitung	Vorbereitung von Pflanzgruben und -flächen beschreiben	1.4.2.1
122	Pflanzen pflanzen	Pflanzenbedarf für bestimmte Gegebenheiten und Flächen berechnen	1.4.2.2
123	Pflanzen pflanzen	das Pflanzen von Gehölzen, Stauden und Wechselflor beschreiben	1.4.2.2
124	Pflanzen pflanzen	Schutzmassnahmen während und nach der Pflanzung erläutern	1.4.2.2
125	Pflanzen pflanzen	Pflanzabstände für Pflanzen nennen	1.4.2.2
126	Pflanzzeit begründen	die typischen Pflanzzeiten für Pflanzengruppen und Qualitäten (Ballenware, Wurzelnakte, Container) nennen	1.4.2.3
127	Gefässe vorbereiten	Den Substrataufbau von verschiedenen Gefässen erklären	1.4.4.1
128	Substrate	verschiedene Substrate unterscheiden und daraus die Verwendung ableiten	1.4.4.2
129	Mulchen, Decken	Vor- und Nachteile von organischen, mineralischen Mulchmaterialien und synthetischen Deckmaterialien beschreiben	1.4.5.3
130	Anwachsbetreuung	Pflegemassnahmen nach der Pflanzung erläutern	1.4.5.4
131	Bodenbeurteilung	fünf typische Zeigerpflanzen und deren Zeigerwert nennen	1.5.1.1
132	Ökologie Begriffe und Wechselbeziehungen	gärtnerisch relevante Begriffe in der Oekologie erklären	1.5.2.3
133	Ökologie Begriffe und Wechselbeziehungen	Wechselbeziehungen zwischen unbelebter und belebter Umwelt beschreiben	1.5.2.3
134	Naturkreisläufe	den Stickstoff- und den Kohlenstoffkreislauf aufzeichnen und mögliche Störungen mit ihren Folgen beschreiben	1.5.2.4
135	Energiefluss	Energieflüsse und Stoffkreisläufe eines natürlichen Oekosystems mit denen eines gartenbaulich genutzten vergleichen	1.5.2.5
136	Nützlinge	die Voraussetzungen für das natürliche Vorkommen und den Einsatz von Nützlingen beschreiben	1.5.2.14
137	Regulationsmechanismen	Natürliche Regulationsmechanismen (Räuber-Beute/ Nützlings-Schädlings-Beziehungen) beschreiben	1.5.2.15
138	Lebensgemeinschaften	Lebensgemeinschaften von Pflanzen und Tieren nennen und die gegenseitige Abhängigkeit beschreiben	1.5.2.16
139	Artenvielfalt	Bedeutung der Artenvielfalt und des Artengefüges in der Natur beschreiben	1.5.2.17
140	Vorsorge- und Verursacherprinzip	Begriffe Verursacherprinzip und externe Kosten anhand von Beispielen erklären	1.5.2.20
141	Standort und Konkurrenz	Einflüsse von Standort und Konkurrenz auf die Entwicklung von Pflanzengesellschaften beschreiben	1.5.2.23
142	Sukzession	Merkmale, zeitliche Entwicklung von Oekosystemen erklären (=Sukzession)	1.5.2.24
143	unerwünschte Beikräuter, invasive Neophyten	zehn häufig vorkommende unerwünschte Beikräuter und fünf invasive Neophyten aufzählen	1.5.3.4
144	Pflanzen benennen	die in der Pflanzenliste aufgeführten Pflanzen anhand von Pflanzen oder typischen Pflanzenteilen benennen	1.6.1.1
145	Regeln Nomenklatur	Aufbau botanischer Namen erklären	1.6.1.2
146	Grundorgane	die Grundorgane höher entwickelter Pflanzen nennen	1.6.1.3
147	Morphologische Merkmale	Aufgaben und äusserer Aufbau der Wurzeln beschreiben	1.6.1.4
148	Morphologische Merkmale	Aufgaben und äusserer Aufbau der Sprossachsen beschreiben	1.6.1.4
149	Morphologische Merkmale	Aufgaben und äusserer Aufbau der Knospen beschreiben	1.6.1.4
150	Morphologische Merkmale	Aufgaben und äusserer Aufbau der Blätter beschreiben	1.6.1.4
151	Morphologische Merkmale	Aufgaben und äusserer Aufbau der Blüten beschreiben	1.6.1.4
152	Morphologische Merkmale	Aufgaben und äusserer Aufbau der Früchte beschreiben	1.6.1.4
153	Anatomische Merkmale	den inneren Aufbau der Knospen benennen	1.6.1.5
154	Anatomische Merkmale	den inneren Aufbau der Sprossachsen benennen	1.6.1.5
155	Anatomische Merkmale	den inneren Aufbau der Blätter benennen	1.6.1.5
156	Anatomische Merkmale	den inneren Aufbau der Blüten benennen	1.6.1.5
157	Anatomische Merkmale	den inneren Aufbau der Früchte benennen	1.6.1.5
158	Zellen und Gewebe	den Bau einer pflanzlichen Zelle schematisch darstellen und einzelne Teile bezeichnen	1.6.1.6
159	Zellen und Gewebe	den Begriff Gewebe erklären	1.6.1.6

Schule Berufsfachschule Muttenz
 Beruf Landschaftsgärtner, Landschaftsgärtnerin
 Stufe EFZ
 Ausgabe 1.10
 Leseform Als Landschaftsgärtner soll ich < Lernzieltext> können.

LZ Nr	Stichwort	Lernzieltext	Position im Bildungsplan
160	Zellen und Gewebe	verschiedene Gewebearten unterscheiden und deren Funktion erläutern	1.6.1.6
161	Fortpflanzung	den Bestäubungs- und Befruchtungsvorgang erläutern	1.6.1.7
162	Fortpflanzung	vegetative Vermehrungsarten beschreiben	1.6.1.7
163	Wasserhaushalt	den Wasserhaushalt beschreiben und dessen Bedeutung erläutern	1.6.1.8
164	Wasserhaushalt	die Begriffe Turgordruck und Plasmolyse erklären	1.6.1.8
165	Wasserhaushalt	die Schutzmöglichkeiten der Pflanze vor übermässiger Verdunstung beschreiben	1.6.1.8
166	Fotosynthese	die Vorgänge und Bedeutung von Photosynthese und Atmung beschreiben	1.6.1.9
167	Fotosynthese	Auswirkungen von Umwelteinflüssen auf Photosynthese und Atmung erläutern	1.6.1.9
168	Fotosynthese	gärtnerische Massnahmen zur Beeinflussung der Photosynthese und Atmung beschreiben	1.6.1.9
169	Bepflanzung	Eigenschaften, Lebensbereiche, Standort- und Pflegeansprüche der Pflanzen aus der Grundbildungsliste beschreiben	1.6.2.1
L170	Transportfahrzeuge laden	pflanzengerechte und vorschriftsmässige Transporte beschreiben	1.2.1.4
L171	Wechselflor pflegen	Pflegemassnahmen für Wechselflor beschreiben	1.2.2.5
L172	pH-Wert	die Auswirkungen des pH-Wertes auf das Pflanzenwachstum beschreiben	1.5.1.2
L173	pH-Wert	Verfahren zur Bestimmung des pH-Wertes beschreiben und pH-Messungen durchführen	1.5.1.2
L174	Bedarfsabklärung	die Symptome, die bei einem NPKMg Mangel oder Überschuss auftreten, beschreiben	1.5.1.3
L175	Berechnung der Düngermenge	Düngerbedarfsrechnungen unter Berücksichtigung von Düngernormen und Bodenanalysen durchführen	1.5.1.4
L176	Düngemittelberechnung	Gesetzliche Vorschriften für den Düngereinsatz nennen	1.5.1.5
L177	Nährstoffdynamik	die Nährstoffdynamik der Elemente NPKCa im Boden beschreiben	1.5.1.6
L178	Nährstoffzufuhr	die Begriffe Grunddüngung, Ergänzungsdüngung, Flüssigdüngung erklären	1.5.1.7
L179	Düngemittel ausbringen	Ausbringungsmöglichkeiten von Düngemitteln beschreiben und miteinander vergleichen	1.5.1.8
L180	Düngemittel ausbringen	die Wirkungsweisen von mineralischen, organischen und umhüllten Düngern beschreiben	1.5.1.8
L181	Gesetz des Minimums	das Nährstoffgesetz des Minimums bezüglich der Wachstumsfaktoren erklären	1.5.1.9
L182	Versorgungsstufen	das Nährstoffgesetz des abnehmenden Ertragszuwachses erklären	1.5.1.10
L183	Hauptnährelemente	neun Haupt- und sieben Spurenelemente aufzählen	1.5.1.11
L184	Fehlerhafte Anwendung	beim Umgang mit Düngemitteln zu beachtende Punkte erläutern und mögliche Folgen unsachgemässer Handhabung beschreiben	1.5.1.12
L185	Lagerung	die gesetzlichen Vorschriften für die Lagerung und Entsorgung von Düngemitteln und deren Verpackung beschreiben	1.5.1.13
L186	Identifikation	gärtnerisch wichtige Pilzkrankheiten und Schädlinge nennen und das Schadbild an dafür besonders anfälligen Pflanzen identifizieren sowie Schutz und Bekämpfungsmöglichkeiten angeben	1.5.2.1
L187	Identifikation	die wichtigsten Bakterien und Viruskrankheiten nennen, die Verbreitung schildern sowie Schutzmassnahmen erläutern	1.5.2.1
L188	Identifikation	schädigende Umwelteinflüsse und Kulturfehler aufzählen und mögliche Auswirkungen auf die Pflanzen beschreiben	1.5.2.1
L189	Identifikation	die Lebensweise von sechs Nützlingen beschreiben	1.5.2.1
L190	Präventive Massnahmen	Voraussetzungen für die Gesunderhaltung der Pflanzen erklären	1.5.2.2
L191	Massnahmen	unterschiedliche Pflanzenschutzmassnahmen beschreiben und beurteilen	1.5.2.6
L192	Persönlicher Schutz	die für den Gartenbau wichtigsten Inhalte der gesetzlichen Vorschriften erläutern	1.5.2.9
L193	Zubereitung Pflanzenschutzmittel	Problematik der Pflanzenbehandlungsmittel in der Nahrungskette und der Umwelt beschreiben	1.5.2.10
L194	Methoden	mechanische, thermische und chemische Begleitkrautbekämpfung einander gegenüberstellen	1.5.3.1
L195	Manuelle Regulierung	Die Methoden zur Regulierung von Wurzel- und Samenunkräutern beschreiben	1.5.3.2
L196	Mechanische Regulierung	Vor- und Nachteile der mechanischen Beikrautregulierung beschreiben	1.5.3.3
L197	Chemische Regulierung	Wirkungsmechanismen von Kontakt-, Boden und translokalen Herbiziden in groben Zügen beschreiben	1.5.3.5
L198	gesetzliche Vorschriften	gesetzliche Vorschriften für den Einsatz von Herbiziden nennen	1.5.3.6
L199	Risiken und Gefahren	Vorsichtsmassnahmen beim Umgang mit Herbiziden beschreiben und begründen	1.5.3.7
L200	Pflanzen benennen	die in der Pflanzenliste aufgeführten Pflanzen anhand von Pflanzen oder typischen Pflanzenteilen benennen	1.6.1.1
L201	Bepflanzung	Eigenschaften, Lebensbereiche, Standort- und Pflegeansprüche der Pflanzen aus der Grundbildungsliste beschreiben	1.6.2.1
L202	Pflanzabstände, Pflanzenbedarf	Platzbedarf und Pflanzabstände von bestimmten Pflanzen angeben	1.6.2.3
L203	Pflanzplanung	Farbkreise aus den Grundfarben erstellen	1.6.2.4
L204	Pflanzplanung	Farbharmonie und Kontraste feststellen und damit experimentieren	1.6.2.4
L205	Pflanzplanung	einfache Bepflanzungspläne erstellen	1.6.2.4
L206	Grenzabstand	die rechtlichen Grenzabstände für Pflanzen in konkreten Beispielen anwenden	1.6.2.5
L207	Saattflächen	die notwendigen Arbeitsschritte ab der Aussaat bis zum ersten Schnitt erläutern	1.7.1.1
L208	Rasen- und Wiesen mähen	Schnitthöhe und Schnitthäufigkeit für verschiedene Rasen und Wiesentypen begründen	1.7.1.2
L209	Rasenkanten	Vor- und Nachteile von verschiedenen Rasenrandabschlüssen erklären	1.7.1.3
L210	Verticutieren und Aerifizieren	den Vorgang und die Wirkung des Verticutierens erklären	1.7.1.4
L211	Verticutieren und Aerifizieren	den Vorgang und die Wirkung des Aerifizierens erklären	1.7.1.4
L212	Hartflächen pflegen	die Anwendung der mechanische und thermische Beikrautregulierung auf Hartflächen beschreiben	1.7.2.2
L213	Obst und Beeren	die Schnittformen von häufig verwendeten Obst- und Beerenarten beschreiben	1.7.4.1
L214	Jungbäume	Stamm- und Kronenformen von Bäumen als Qualitätsmerkmal erklären	1.7.4.2
L215	Bäume	zulässige Kronenschnittmassnahmen beschreiben	1.7.4.3
L216	Ziergehölze	Schnittmassnahmen für Ziergehölze erläutern	1.7.4.4
L217	Geschnittene Hecken und Formgehölze	Querschnitte und Formen von Hecken und Formgehölzen skizzieren und begründen	1.7.4.5
L218	Stauden	die Schnittmassnahmen: Vorblüte, Remontier, Nachblüte und Rückschnitt vergleichen	1.7.4.6

Schule Berufsfachschule Muttenz
 Beruf Landschaftsgärtner, Landschaftsgärtnerin
 Stufe EFZ
 Ausgabe 1.10
 Leseform Als Landschaftsgärtner soll ich < Lernzieltext> können.

Position im
 Bildungsplan

LZ Nr	Stichwort	Lernzieltext	Position im Bildungsplan
L219	Grenzkpunkte sichern	den Grenzverlauf und die Eckpunkte von Gebäuden aus Katasterplänen lesen	1.8.1.1
L220	PSA - Persönliche Schutzausrüstung	die Schutzfunktionen meiner persönlichen Schutzausrüstung beschreiben	1.8.1.5
L221	Höhen und Lagen abstecken	Höhen und Lagen aus technischen Plänen herauslesen und interpretieren	1.8.2.1
L222	Schnurgerüste und Profile erstellen	Böschungsverhältnisse berechnen	1.8.2.2
L223	Schnurgerüste und Profile erstellen	zu verschiedenen Böschungsverhältnissen Aussagen zu Pflege und Sicherheit machen	1.8.2.2
L224	Sohlenplanie/Planum	die Anforderungen an die Sohleplanie gemäss den Normen begründen	1.8.5.1
L225	Foundationsschichten	die Anforderungen an Foundationsschichten bezüglich Verwendung, Material, Schichtstärke, Verdichtung und Normen vergleichen	1.8.5.2
L226	Ausgleichsschicht	die Funktion der Ausgleichsschicht und mögliche Materialien mit ihren Normen nennen	1.8.5.4
L227	Kunststeinbeläge erstellen	Oberflächengefälle von Hartflächen bezüglich der Nutzung und Normen berechnen	1.8.5.5
L228	Abmessungen von Wegen und PP	Normen und Richtlinien für die Dimensionierung von Wegen und Parkflächen nennen	1.8.5.6
L229	Beläge einsanden	den Zweck des Einsandens und Abrüttelns von Belägen begründen	1.8.5.7
L230	Natursteinplatten	im Gartenbau gebräuchliche Natursteinarten mit Herkunft und Verwendung benennen	1.8.5.8
L231	Wassergebundene Beläge (Chaussierung)	wassergebundene Beläge bezüglich Eigenschaft, Aufbau und Materialien erläutern	1.8.5.11
L232	weitere Beläge	unterschiedliche Beläge bezüglich Vor- und Nachteile und den Einsatz beschreiben	1.8.5.12
L233	Skizzieren	Schnitte und Grundrisse von Belägen skizzieren, beschriften und vermessen	1.8.5.13
L234	Ausfugen Beläge	vorbeugende Massnahmen zur Verhinderung des Ausblühens nennen	1.8.5.17
L235	Materialberechnung	mit Grundrissen und Schnitten den Materialbedarf von Belägen, Einfassungen und Randabschlüssen berechnen	1.8.5.18
L236	Beton und Mörtel herstellen	Beton- und Mörtelqualitäten bezüglich der Verwendung begründen	1.8.5.19
L237	Beton- und Mörtelverarbeitung	den Abbindprozess von Beton und Mörtel erklären	1.8.5.20
L238	Beton- und Mörtelverarbeitung	die Wartezeiten beim Abbinden von Beton Mörtel gemäss Normen nennen	1.8.5.20
L239	Beton- und Mörtelzusatzmittel	die Wirkung verschiedener Zusatzmittel zu Beton und Mörtel erklären	1.8.5.21
L240	Fundamente	Funktion und Ausbildung von labilen, halb stabilen und stabilen Fundamenten für Mauern und Treppen beschreiben	1.8.6.1
L241	Treppen	Treppensituationen unter Berücksichtigung der Normen skizzieren, berechnen und bemessen	1.8.6.2
L242	Beratung	Möglichkeiten zur Gewinnung von Zusatzaufträgen schildern	1.1.1.2
L243	Verkauf	Verkaufspreise aus dem Einkaufspreis berechnen	1.1.1.3
L244	Verkauf	Anhand von Preislisten Brutto-, Netto-, Skonto und MWSt berechnen	1.1.1.3
L245	Offerte und KV	je eine Offerte nach den drei Methoden Pauschalpreis, nach Ausmass und nach Aufwand (Regie) erklären	1.1.3.1
L246	Eingangskontrolle	Qualitätsbestimmungen im Pflanzenhandel aufzählen	1.1.6.3
L247	Planie	Normen für die Genauigkeit von Pflanz- und Saatplanien aufzählen	1.4.1.8
L248	Pflanzgruben	je nach Standort unterschiedliche Pflanzgruben beschreiben	1.4.1.9
L249	Einschlag	den Vorgang und den Zweck des Pflanzeneinschlages beschreiben	1.4.2.4
L250	Ansaat	die Saatmenge für bestimmte Situationen berechnen	1.4.3.1
L251	Saatzeitpunkt und Bedingungen	den vollständigen Arbeitsablauf des Säens beschreiben	1.4.3.2
L252	Saatgutmischungen	geeignete Saatgutmischungen für Rasen und Wiesen herausuchen	1.4.3.3
L253	Rollrasen	Rollrasen mit Saattrasen bezüglich Vor- und Nachteile vergleichen	1.4.3.4
L254	Rollrasen	den Arbeitsablauf für das Verlegen von Rollrasen beschreiben	1.4.3.5
L255	Pflanzen befestigen	verschiedene Befestigungs- und Verankerungsmethoden beschreiben	1.4.5.1
L256	Identifikation	gärtnerisch wichtige Pilzkrankheiten und Schädlinge nennen und das Schadbild an dafür besonders anfälligen Pflanzen identifizieren sowie Schutz und Bekämpfungsmöglichkeiten angeben	1.5.2.1
L257	Identifikation	die wichtigsten Bakterien und Viruskrankheiten nennen, die Verbreitung schildern sowie Schutzmassnahmen erläutern	1.5.2.1
L258	Identifikation	schädigende Umwelteinflüsse und Kulturfehler aufzählen und mögliche Auswirkungen auf die Pflanzen beschreiben	1.5.2.1
L259	Identifikation	die Lebensweise von sechs Nützlingen beschreiben	1.5.2.1
L260	Auswahl von Pflanzenschutzmitteln	Verhaltensregeln aus Sicherheitsdatenblättern ableiten und beschreiben	1.5.2.7
L261	Berechnungen	Pflanzenschutzberechnungen ausführen	1.5.2.8
L262	Anwendung	verschiedene Applikationstechniken von Pflanzenschutzmittel beschreiben	1.5.2.11
L263	Pflanzenschutzprotokoll	ein Pflanzenschutzjournal korrekt ausfüllen	1.5.2.12
L264	Merkmale unterschiedlicher Methoden	wesentliche Merkmale des konventionellen, biologischen und integrierten Pflanzenschutzes nennen	1.5.2.13
L265	Lagerung und Entsorgung Pflanzenschutzprodukte	die Lagerung und die Entsorgung der Verpackungen und der Restmengen von Pflanzenschutzprodukten gemäss den gesetzlichen Bestimmungen beschreiben	1.5.2.18
L266	Reinigung und Entsorgung	Beispiele von unsachgemässer Anwendung von Pflanzenbehandlungsmitteln erläutern und mögliche Folgen beschreiben	1.5.2.19
L267	Erste Hilfe	Vorsichts-, Schutz und Erste-Hilfe-Massnahmen erläutern	1.5.2.21
L268	Witterungsschutz	Schutztechniken und -materialien gegen Witterungsschäden an Pflanzen beschreiben	1.5.2.22
L269	Menge und Dosierung	Pflanzenschutzberechnungen ausführen	1.5.3.8
L270	Pflanzen benennen	die in der Pflanzenliste aufgeführten Pflanzen anhand von Pflanzen oder typischen Pflanzenteilen benennen	1.6.1.1
L271	Bepflanzung	Eigenschaften, Lebensbereiche, Standort- und Pflegeansprüche der Pflanzen aus der Grundbildungsliste beschreiben	1.6.2.1
L272	Bewässern	Bewässerungsgeräte für den Gartenlandschaftsbau nennen und deren Verwendung beschreiben	1.7.3.1
L273	Wasserbedarf	den Wasserbedarf für unterschiedliche Vegetationsflächen begründen	1.7.3.2
L274	Obst und Beeren	die Schnittformen von häufig verwendeten Obst- und Beerenarten beschreiben	1.7.4.1

Schule Berufsfachschule Muttenz
 Beruf Landschaftsgärtner, Landschaftsgärtnerin
 Stufe EFZ
 Ausgabe 1.10
 Leseform Als Landschaftsgärtner soll ich < Lernzieltext> können.

Position im
 Bildungsplan

LZ Nr	Stichwort	Lernzieltext	Position im Bildungsplan
L275	Jungbäume	Stamm- und Kronenformen von Bäumen als Qualitätsmerkmal erklären	1.7.4.2
L276	Bäume	zulässige Kronenschnittmassnahmen beschreiben	1.7.4.3
L277	Ziergehölze	Schnittmassnahmen für Ziergehölze erläutern	1.7.4.4
L278	Geschnittene Hecken und Formgehölze	Querschnitte und Formen von Hecken und Formgehölzen skizzieren und begründen	1.7.4.5
L279	Stauden	die Schnittmassnahmen: Vorbüte, Remontier-, Nachblüte und Rückschnitt vergleichen	1.7.4.6
L280	Signalisation erstellen	Baustellensignalisationen mit Hilfe der Vorschriften beschreiben	1.8.1.2
L281	Werkleitungen	Leistungsarten, Leitungslage und Leitungsüberdeckung aus Werkleitungsplänen lesen	1.8.1.3
L282	Bäume schützen im Baustellenbereich	mögliche Baumschutzmassnahmen im Baustellenbereich beurteilen	1.8.1.7
L283	Objekte schützen	mögliche Schutzmassnahmen für Objekte im Arbeitsbereich beurteilen	1.8.1.8
L284	Leistungsverzeichnis umsetzen	den Aufbau und die Verwendung von Leistungsverzeichnissen beschreiben	1.8.1.9
L285	Bewilligte Pläne	anhand von Beispielen die Notwendigkeit einer Baubewilligung für gärtnerische Bauten beurteilen	1.8.1.10
L286	Kundeninformation	die Notwendigkeit einer Werksabnahme begründen	1.8.1.11
L287	Bearbeitung von Untergrundmaterial	Erdmassen in loser und fester Form mit Hilfe von Plänen oder Leistungsverzeichnissen berechnen	1.8.3.1
L288	Baugrund stabilisieren	Stabilisierungsmassnahmen für Untergrundmaterial beschreiben	1.8.3.2
L289	Bearbeitung von Unter- und Oberboden	Unter- und Oberbodenstärken unter Berücksichtigung der SIA-Norm für verschiedene Verwendungszwecke erläutern	1.8.3.3
L290	Bodenlager anlegen	das Anlegen und die Pflegen von kurz- und Inagfristigen Erdlager beschreiben	1.8.3.4
L291	Faschinen	den Einsatz von toten und lebenden Faschinen beschreiben	1.8.3.5
L292	Erosionsschutzgewebe	Vor- und Nachteile gebräuchlicher Erosionsschutzgewebe nennen	1.8.3.6
L293	Steckhölzer	die Wirkungsweise von Steckhölzern zur Böschungssicherung erklären	1.8.3.7
L294	Sicker- und Filterschichten	die Wirkungsweise von Sicker- und Filterschichten beschreiben	1.8.3.8
L295	Sicker- und Filterschichten	Vor- und Nachteile gebräuchlicher Materialien für Sicker und Filteraufgaben nennen	1.8.3.8
L296	einfach Wartungsarbeiten	Einsatzmöglichkeiten von Maschinen für den Ein/Ausbau, das Verdichten und den Transport beschreiben	1.8.3.9
L297	einfach Wartungsarbeiten	Vor- Nachteile verschiedener Maschinen für den Ein/Ausbau, das Verdichten und den Transport nennen	1.8.3.9
L298	Maschinen bedienen	die Wahl von Ein-/Ausbau-, Verdichtungs- und Transportmaschinen in Bezug auf die Wirtschaftlichkeit und die Bodenschutzverordnung begründen	1.8.3.10
L299	Entwässerungsrinnen	die Auswahl von Entwässerungsrinnen bezüglich Verwendung, Belastung, Material und Ökologischer Aspekte begründen	1.8.4.1
L300	Skizzieren	Entwässerungssituationen skizzieren, beschriften und vermessen	1.8.4.2
L301	Schächte versetzen und anschliessen	gebräuchliche Schachtarten bezüglich Verwendung, Abdeckung, Dimensionen und Normen beschreiben	1.8.4.3
L302	Trenn- und Mischsystem	Merkmale von Misch- und Trennsystemen der Abwasserentsorgung nennen	1.8.4.4
L303	Retension und Versickerung	die Notwendigkeit von Retensions- und Versickerungsanlagen begründen	1.8.4.5
L304	Leitungen verlegen	die gesetzlichen Vorschriften für verlegte Rohrmaterialien nennen	1.8.4.6
L305	Gräben erstellen	die Vor- und Nachteile von U- und V-Gräben bezüglich Sicherheit, Arbeitstechnik und Vorschriften nennen	1.8.4.7
L306	Schutzschichten	die Wahl von Schutzschichten bezüglich Material, Leitungsart und Vorschriften begründen	1.8.4.8
L307	Fassadenschutz	verschiedene Fassadenschutzmassnahmen einander gegenüberstellen	1.8.4.9
L308	Einfassungen, Randabschlüsse	Randabschlüsse und Einfassung im Querschnitt skizzieren, beschriften und vermessen	1.8.5.14
L309	Einfassungen, Randabschlüsse beurteilen	die Vor- und Nachteile von verschiedenen Randabschlussmaterialien nennen	1.8.5.15
L310	Einfassungen, Randabschlüsse beurteilen	verschiedene Randabschlussmaterialien bezüglich ihrer Verwendung beurteilen	1.8.5.15
L311	Ausfugen Abschlüsse	Ausfugmaterialien bezüglich des Verwendungszweckes beurteilen	1.8.5.16
L312	Materialberechnung	mit Grundrissen und Schnitten den Materialbedarf von Belägen, Einfassungen und Randabschlüssen berechnen	1.8.5.18
L313	Fundamente	Funktion und Ausbildung von labilen, halb stabilen und stabilen Fundamenten für Mauern und Treppen beschreiben	1.8.6.1
L314	Treppen	Treppensituationen unter Berücksichtigung der Normen skizzieren, berechnen und bemessen	1.8.6.2
L315	Mauern und Wände	Mauern und Wände unter Berücksichtigung der Normen skizzieren, berechnen und bemessen	1.8.6.3
L316	Mauern entwässern	Möglichkeiten zur Entwässerung von Mauern beschreiben	1.8.6.4
L317	Fundamente bauen	verschiedene Ausführungen von Fundamenten bezüglich Nutzung vergleichen	1.8.7.1
L318	Normen und Gesetze	Normen und Gesetze bezüglich Grenz- und Sicherheitsabstände aufzählen	1.8.7.2
L319	Ausstattung montieren	unterschiedliche Ausstattungsgegenstände aufzählen	1.8.7.3