EFZ GL EFZ Garten- und Landschaftsbau 2021

PA 1 Schnitt- und Pflegearbeiten

Aufgabe	Punkte	Dauer
Pflanzen erkennen und benennen	15	5
Gehölzschnitt ausführen	45	60
Zusatzarbeiten ausführen	8	15
Abschlussarbeiten	7	10

PA 2 Pflanz- und Saatarbeiten

Aufgabe	Punkte	Dauer
Maschineneinsatz: Boden- oder Hackfräse	25	30
Bepflanzung und Ansaat	75	150

PA 3 Rapportieren

Aufgabe	Punkte	Dauer
Rapport ausfüllen	25	30

PA 4 Pflanzenschutz

Aufgabe	Punkte	Dauer
Spritzbrühe berechnen, mischen und ausbringen	50	60

PA 5 Garten- und Landschaftsbau

Aufgabe	Punkte	Dauer
Abstecken	52	60
Entwässerung	20	30
Einfassungen	22	60
Beläge	50	125
Treppe	30	100
Mauer	30	100
Arbeitssicherheit/Gesundheitsschutz	24	5

PA 6 Beratung und Verkauf

Aufgabe	Punkte	Dauer
Beratungsgespräch führen	22	30

ABK 1 Garten- und Landschaftsbau

Aufgabe	Punkte	Dauer
Garten- und Landschaftsbau schriftlich	69	60

ABK 2 Grünflächenpflege

Aufgabe	Punkte	Dauer
Grünflächenpflege schriftlich	70	60

ABK 3 Materialparcours

Aufgabe	Punkte	Dauer
Parcours	114	60

EBK 1 Pflanzenverwendung

Aufgabe	Punkte	Dauer
Pflanzenverwendung schriftlich	210	60

EBK 2 Pflanzenkenntnisse

Aufgabe	Punkte	Dauer
Pflanzenparcours Winter	190	60
Pflanzenparcours Sommer	190	60

Total	1343	1230

PA 1 Schnitt- und Pflegearbeiten

Dauer: 5 Minuten

Pflanzen erkennen und benennen

Benennen der Pflanzen innerhalb der zu bearbeitenden Fläche (botanisch und deutsch).
Schnitt- und Pflegemassnahmen der zu bearbeitenden Fläche erläutern.

Teilpositionen	Punkte
Schnitt- und Pflegemassnahmen, sowie Pflanzennamen erläutern	**15**
Nennen der Pflanzennamen und der Schnittmassnahmen	10
Weitere Pflegemassnahmen erläutern	5
Pflanzen erkennen und benennen	**15**

PA 1 Schnitt- und Pflegearbeiten

Dauer: 60 Minuten

Gehölzschnitt ausführen

Schnittarbeiten den vorgegebenen Situationen entsprechend, unter Berücksichtigung der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes, ausführen.

Teilpositionen	Punkte
Vorbereitungsarbeiten	**8**
Material und Werkzeuge bereitstellen	4
PSA komplett	4
Gehölzschnitt	**37**
Dürre, gebrochene und kranke Äste entfernen	4
Kreuzende, querstehende Äste entfernen	4
Verjüngen	3
Habitus nach Schnitt	3
Schnittqualität	14
Vorgehen und Ablauf	3
Leistung mengenmässig	6
Gehölzschnitt ausführen	**45**

PA 1 Schnitt- und Pflegearbeiten

Dauer: 15 Minuten

Zusatzarbeiten ausführen

Weitere Pflegemassnahmen der Situation entsprechend ausführen.

Teilpositionen	Punkte
Weitere Pflegemassnahmen ausführen	**5**
Situativ Pflegemassnahmen ausführen	5
Leistung	**3**
Leistung mengenmässig	3
Zusatzarbeiten ausführen	**8**

PA 1 Schnitt- und Pflegearbeiten

Dauer: 10 Minuten

Abschlussarbeiten

Aufräumen des Arbeitsplatzes.

Teilpositionen	Punkte
Arbeitsplatz aufräumen	**7**
Arbeitsfläche sauber	4
Arbeitsplatz aufgeräumt und sauber	3
Abschlussarbeiten	**7**

PA 2 Pflanz- und Saatarbeiten

Dauer: 30 Minuten

Maschineneinsatz: Boden- oder Hackfräse

Inbetriebnahme Boden- oder Hackfräse; Fläche gemäß Angaben bearbeiten; Grobreinigung der Maschine.

Teilpositionen	Punkte
Kontrolle	**5**
Kontrolle und Inbetriebnahme	5
Bedienung	**18**
Persönliche Schutzausrüstung PSA	6
Maschinenhandhabung	12
Reinigung	**2**
Maschine reinigen	2
Maschineneinsatz: Boden- oder Hackfräse	**25**

PA 2 Pflanz- und Saatarbeiten

Dauer: 150 Minuten

Bepflanzung und Ansaat

Grobplanie erstellen; Steine / Unkraut entfernen; Reinplanie erstellen; Düngermenge für definierte Pflanzfläche berechnen, abwägen und ausbringen. Gehölze, Stauden, Bodendecker und Wechselflor nach Vorgabe verteilen und pflanzen. Gehölze pfählen und anbinden. Dünger- und Saatgutmenge für die definierte Rasenfläche berechnen, abmessen und ausbringen; einarbeiten und anwalzen gemäss Vorgabe.

Teilpositionen	Punkte
Grobplanie Oberboden	**7**
Planiegenauigkeit	2
Vorgehen und Ablauf	5
Reinplanie Oberboden	**8**
Planiegenauigkeit	3
Vorgehen und Ablauf	5
Düngung	**4**
Vorgehen und Ablauf	2
Genauigkeit	2
Gehölze pflanzen	**8**
Vorgehen und Ablauf	5
Genauigkeit	3
Gehölze befestigen	**4**
Vorgehen und Ablauf	4
Stauden, Bodendecker und Wechselflor pflanzen	**8**
Vorgehen und Ablauf	4
Genauigkeit	4
Arbeitsablauf Bepflanzung	**6**
Vorgehen und Ablauf	6
Rasendüngung	**4**
Vorgehen und Ablauf	2
Genauigkeit	2
Saatgut	**6**
Vorgehen und Ablauf	4
Genauigkeit	2

Saatgut einarbeiten	**2**
Vorgehen und Ablauf	2
Arbeitsablauf Rasen	**4**
Vorgehen und Ablauf	4
PSA / Arbeitssicherheit	**2**
Werkzeugeinsatz	2
Abschlussarbeiten Bepflanzung und Rasen	**2**
Arbeitsplatz aufräumen	2
Leistung	**10**
Leistung mengenmässig	10
Bepflanzung und Ansaat	**75**

PA 3 Rapportieren

Dauer: 30 Minuten

Rapport ausfüllen

Vollständiges und korrektes Rapportieren der definierten Arbeiten. (nur mit JardinSuisse Rapport)

Teilpositionen	Punkte
Ausfüllen des Tages- oder Regierapportes	**25**
Genauigkeit	25
Rapport ausfüllen	**25**

PA 4 Pflanzenschutz

Dauer: 60 Minuten

Spritzbrühe berechnen, mischen und ausbringen

Pflanzenschutzmittel gemäss Aufgabenstellung wählen. Berechnen, Mischen und Ausbringen der Spritzbrühe (Berechnung der Spritzbrühe wird vor dem Mischen schriftlich dem Experten abgegeben). Reinigung der Geräte und ordnungsgemässes Versorgen der benötigten Materialien und Werkzeuge.

Teilpositionen	Punkte
Schadbilder / Schädlinge erkennen und benennen	**7**
Schädling oder Krankheit bestimmen	7
Auswahl des Pflanzenschutzmittels	**7**
Auswahl des Pflanzenschutzmittels	7
Berechnen der Spritzbrühe und des Pflanzenschutzmittels	**10**
Berechnung durchführen	10
Applikation des Pflanzenschutzmittels	**12**
Vorgehen und Ablauf	12
Spritze reinigen und versorgen	**7**
Vorgehen und Ablauf	7
PSA / Arbeitssicherheit	**7**
Persönliche Schutzausrüstung PSA	7
Spritzbrühe berechnen, mischen und ausbringen	**50**

PA 5 Garten- und Landschaftsbau

Dauer: 60 Minuten

Abstecken

Plan lesen und interpretieren. Einmessen und Abstecken nach Planvorgabe. Die Aufgabe beinhaltet mindestens drei Winkel. Der Fix- als auch der Umstellpunkt müssen selbstständig übertragen werden.

Teilpositionen	Punkte
Material, Werkzeuge, Nivelierinstrument	**8**
Material und Werkzeuge bereitstellen	8
Vorgehen und Ablauf	**7**
Abstecken	7
Masse/Genauigkeit	**30**
Längenmasse	10
Höhenmasse	10
Winkel abstecken	10
Leistung	**7**
Leistung mengenmässig	7
Abstecken	**52**

PA 5 Garten- und Landschaftsbau

Dauer: 30 Minuten

Entwässerung

Versetzen der Entwässerung (Schacht oder Rinne) nach Planvorgabe, mit den geforderten Materialien in der verlangten Qualität.

Teilpositionen	Punkte
Vorbereitungsarbeiten	**4**
Aushub und Untergrund planieren und verdichten	4
Vorgehen und Ablauf	**3**
Elemente versetzen	3
Masse/Genauigkeit	**10**
Einbau der Elemente	6
Positionierung der Elemente	4
Leistung	**3**
Leistung mengenmässig	3
Entwässerung	**20**

PA 5 Garten- und Landschaftsbau

Dauer: 60 Minuten

Einfassungen

Erstellen einer Einfassung aus Natur- oder Betonstein (Bund- oder Bund/Wasserstein oder Stellriemen) gemäss Planvorgabe in der verlangten Qualität.

Teilpositionen	Punkte
Vorbereitungsarbeiten	**3**
Aushub und Untergrund planieren und verdichten	3
Vorgehen und Ablauf	**5**
Elemente oder Pflastersteine versetzen	5
Masse/Genauigkeit	**9**
Einbau der Elemente/Pflastersteine	9
Abschlussarbeiten	**2**
Abschlussarbeiten / Aufräumen	2
Leistung	**3**
Leistung mengenmässig	3
Einfassungen	**22**

PA 5 Garten- und Landschaftsbau

Dauer: 125 Minuten

Beläge

Erstellen des Betonbelags (Betonplatten oder Verbundsteine) inkl. Fundationsschicht gemäss Planvorgabe in der verlangten Qualität. Bearbeiten und Verlegen des Naturstein-Mosaik-Belags.

Teilpositionen	Punkte
Planie der Fundations- und Bettungsschicht erstellen	**8**
Vorgehen und Ablauf	4
Genauigkeit	4
Betonbelag verlegen	**22**
Vorgehen und Ablauf	6
Genauigkeit	5
Schnittarbeiten	6
Abschlussarbeiten / Aufräumen	2
Leistung mengenmässig	3
Naturstein-Mosaik-Belag verlegen	**20**
Natursteinplatten von Hand bearbeiten	6
Natursteinplatten verlegen	6
Genauigkeit	3
Abschlussarbeiten / Aufräumen	2
Leistung mengenmässig	3
Beläge	**50**

PA 5 Garten- und Landschaftsbau

Dauer: 100 Minuten

Treppe

Erstellen einer Treppe aus Block- oder Winkelstufen (3 Tritte) nach Planvorgabe.

Teilpositionen	Punkte
Treppe erstellen	**30**
Vorgehen und Ablauf	10
Genauigkeit	12
Abschlussarbeiten / Aufräumen	3
Leistung mengenmässig	5
Treppe	**30**

PA 5 Garten- und Landschaftsbau

Dauer: 100 Minuten

Mauer

Erstellen einer Mauer mit Betonelementen oder vorbearbeiteten Natursteinen nach Planvorgabe in der verlangten Qualität.

Teilpositionen	Punkte
Mauer erstellen (Betonelemente oder Natursteine)	**30**
Vorgehen und Ablauf	7
Genauigkeit	16
Abschlussarbeiten / Aufräumen	2
Leistung mengenmässig	5
Mauer	**30**

Jardin Suisse

PA 5 Garten- und Landschaftsbau

Dauer: 5 Minuten

Arbeitssicherheit/Gesundheitsschutz

Teilpositionen	Punkte
Arbeitssicherheit	**24**
PSA komplett	24
Arbeitssicherheit/Gesundheitsschutz	**24**

PA 6 Beratung und Verkauf

Dauer: 30 Minuten

Beratungsgespräch führen

Vorgegebene Situation interpretieren und Beratungsgespräch vorbereiten. Fachgerechte und umfassende Beratung des Kunden. Schriftliche Gesprächsnotiz erstellen.

Teilpositionen	Punkte
Beratungsgespräch führen	**22**
Begrüssung	3
Vorgehen und Ablauf	11
Weiteres Vorgehen und Verkaufsabschluss	8
Beratungsgespräch führen	**22**

ABK 1 Garten- und Landschaftsbau

Dauer: 60 Minuten

Garten- und Landschaftsbau schriftlich

Teilpositionen	Punkte
Garten- und Landschaftsbau	**69**
Punkte Garten- und Landschaftsbau	69
Garten- und Landschaftsbau schriftlich	**69**

ABK 2 Grünflächenpflege

Dauer: 60 Minuten

Grünflächenpflege schriftlich

Teilpositionen	Punkte
Grünflächenpflege	**70**
Punkte Unterhalt und Pflege	70
Grünflächenpflege schriftlich	**70**

ABK 3 Materialparcours

Dauer: 60 Minuten

Parcours

Teilpositionen	Punkte
Parcours	**114**
Punkte Materialparcours	114
Parcours	**114**

Jardin Suisse

EBK 1 Pflanzenverwendung

Dauer: 60 Minuten

Pflanzenverwendung schriftlich

Teilpositionen	Punkte
Pflanzenverwendung	**210**
Punkte Pflanzenverwendung	210
Pflanzenverwendung schriftlich	**210**

EBK 2 Pflanzenkenntnisse

Dauer: 60 Minuten

Pflanzenparcours Winter

Teilpositionen	Punkte
Pflanzen erkennen und benennen	**190**
Punkte Pflanzen erkennen und benennen	190
Pflanzenparcours Winter	**190**

EBK 2 Pflanzenkenntnisse

Dauer: 60 Minuten

Pflanzenparcours Sommer

Teilpositionen	Punkte
Pflanzen erkennen und benennen	**190**
Punkte Pflanzen erkennen und benennen	190
Pflanzenparcours Sommer	**190**