

Anhang zur Wegleitung QV Gärtner/-in EBA Garten- und Landschaftsbau

Vorgegebene Praktische Arbeiten (Gültig ab QV 2018)

PA 1 Gartenbau

| Aufgabe | max. Punkte | Dauer |
|----------------------------|-------------|-------|
| 1.1 Belag und Einfassungen | 104 | 180 |
| 1.2 Pflanzen setzen | 60 | 90 |
| 1.3 Rasensaat | 47 | 90 |

PA 2 Maschinenhandhabung

| Aufgabe | max. Punkte | Dauer |
|--|-------------|-------|
| 2.1 Motorrasenmäher | 12 | 18 |
| 2.2 Motorsense oder Vertikutierer | 12 | 18 |
| 2.3 Elektrische Heckenschere oder elektrisches Gerät | 12 | 18 |
| 2.4 Boden- oder Hackfräse | 12 | 18 |
| 2.5 Plattenvibrator oder Vibrostampfer | 12 | 18 |

PA 3 Pflanzenschutz

| Aufgabe | max. Punkte | Dauer |
|--|-------------|------------|
| 3.1 Spritzbrühe mischen und ausbringen | 16 | 30 |
| Total | 287 | 480 |

Berufskennntnisse

BK 1 Fachgespräch

| Aufgabe | max. Punkte | Dauer |
|---------------------|-------------|-----------|
| BK 1.1 Fachgespräch | 90 | 30 |
| Total | 90 | 30 |

PA 1 Gartenbau

1.1 Foundation und Belag

Dauer: 180 Minuten

Erstellen einer Einfassung aus Natur- oder Betonstein (Bund- oder Bund/Wasserstein oder Stellriemen) gemäss Planvorgabe in der verlangten Qualität, Bettungsschicht erstellen, Betonsteine und / oder –platten verlegen und anpassen gemäss Vorgabe..

| | |
|-------------------------|-------------|
| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|-------------------------|-------------|

Vorbereitungsarbeiten

Aushub und Untergrund planieren und verdichten 2

| | |
|------------------------------------|----------|
| Total Vorbereitungsarbeiten | 2 |
|------------------------------------|----------|

Vorgehen und Ablauf

Elemente oder Pflastersteine versetzen 4

| | |
|----------------------------------|----------|
| Total Vorgehen und Ablauf | 4 |
|----------------------------------|----------|

Masse / Genauigkeit

Einbau der Elemente / Pflastersteine 13

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Total Masse / Genauigkeit | 13 |
|----------------------------------|-----------|

Bettungsschicht und Reinplanie erstellen

Vorgehen und Ablauf 4

Werkzeugeinsatz 2

| | |
|---|----------|
| Total Bettungsschicht und Reinplanie erstellen | 6 |
|---|----------|

Kunststeine und / oder –platten verlegen

Einbauhöhe 8

Gefälle gemäss Plan 8

Ebenheit des Belage 6

| | |
|---|-----------|
| Total Kunststeine und / oder –platten verlegen | 22 |
|---|-----------|

Fugenbild / Muster Belag

Fugenbild 6

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Total Fugenbild / Muster Belag | 6 |
|---------------------------------------|----------|

Schnittarbeiten

Schnittarbeiten gerade 4

Genauigkeit 10

| | |
|------------------------------|-----------|
| Total Schnittarbeiten | 14 |
|------------------------------|-----------|

Abschlussarbeiten

Arbeitsplatz aufräumen 3

Total Abschlussarbeiten

3

Arbeitsablauf Belagsarbeiten

Vorgehen und Ablauf 9

Persönliche Schutzausrüstung PSA 6

Leistung mengenmässig 19

Total Arbeitsablauf Belagsarbeiten

34

Total PA 1.1 Belag und Einfassungen

104

1.2 Pflanzen setzen

Dauer: 90 Minuten

Material und Werkzeuge vorbereiten. Oberboden lockern, planieren; Steine / Unrat entfernen; Düngermenge berechnen, abwägen und ausbringen. Gehölze nach Vorgabe verteilen und pflanzen, pfählen und anbinden, Stauden und Bodendecker verteilen und pflanzen gemäss Vorgabe.

| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|-------------------------|-------------|
|-------------------------|-------------|

Oberboden lockern von Hand

| | |
|---------------------|---|
| Vorgehen und Ablauf | 2 |
|---------------------|---|

| | |
|---|----------|
| Total Oberboden lockern von Hand | 2 |
|---|----------|

Grobplanie Oberboden

| | |
|-------------------|---|
| Planiegenauigkeit | 2 |
|-------------------|---|

| | |
|---------------------|---|
| Vorgehen und Ablauf | 2 |
|---------------------|---|

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Total Grobplanie Oberboden | 4 |
|-----------------------------------|----------|

Reinplanie Oberboden

| | |
|-------------------|---|
| Planiegenauigkeit | 2 |
|-------------------|---|

| | |
|---------------------|---|
| Vorgehen und Ablauf | 4 |
|---------------------|---|

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Total Reinplanie Oberboden | 6 |
|-----------------------------------|----------|

Düngung

| | |
|---------------------|---|
| Vorgehen und Ablauf | 2 |
|---------------------|---|

| | |
|-------------|---|
| Genauigkeit | 2 |
|-------------|---|

| | |
|----------------------|----------|
| Total Düngung | 4 |
|----------------------|----------|

Gehölze pflanzen

| | |
|---------------------|---|
| Vorgehen und Ablauf | 4 |
|---------------------|---|

| | |
|-------------|---|
| Genauigkeit | 8 |
|-------------|---|

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Total Gehölze pflanzen | 12 |
|-------------------------------|-----------|

Gehölze befestigen

| | |
|---------------------|---|
| Vorgehen und Ablauf | 4 |
|---------------------|---|

| | |
|---------------------------------|----------|
| Total Gehölze befestigen | 4 |
|---------------------------------|----------|

Stauden und Bodendecker pflanzen

| | |
|---------------------|---|
| Vorgehen und Ablauf | 4 |
|---------------------|---|

| | |
|-------------|---|
| Genauigkeit | 8 |
|-------------|---|

| | |
|---|-----------|
| Total Stauden und Bodendecker pflanzen | 12 |
|---|-----------|

Abschlussarbeiten Pflanzung

Arbeitsplatz aufräumen

4

Total Abschlussarbeiten Pflanzung

4

Arbeitsablauf Bepflanzung

Vorgehen und Ablauf

4

Leistung mengenmässig

8

Total Arbeitsablauf Bepflanzung

12

Total PA 1.2 Pflanzen setzen

60

1.3 Rasensaat

Dauer: 90 Minuten

Oberboden lockern, planieren, vorwalzen, Steine / Unrat entfernen; Dünger- und Saatgutmenge berechnen, abmessen und ausbringen; einarbeiten und anwalzen gemäss Vorgabe.

| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|--------------------------------------|-------------|
| Oberboden lockern | |
| Vorgehen und Ablauf | 2 |
| Total Oberboden lockern | 2 |
| Grobplanie Oberboden | |
| Planiegenauigkeit | 2 |
| Vorgehen und Ablauf | 2 |
| Total Grobplanie Oberboden | 4 |
| Reinplanie Rasen | |
| Planiegenauigkeit | 6 |
| Vorgehen und Ablauf | 4 |
| Total Reinplanie Rasen | 10 |
| Düngung | |
| Vorgehen und Ablauf | 5 |
| Genauigkeit | 2 |
| Total Düngung | 7 |
| Saatgut | |
| Vorgehen und Ablauf | 4 |
| Genauigkeit | 2 |
| Total Saatgut | 6 |
| Saatgut einarbeiten | |
| Vorgehen und Ablauf | 4 |
| Total Saatgut einarbeiten | 4 |
| Abschlussarbeiten Rasen | |
| Arbeitsplatz aufräumen | 2 |
| Total Abschlussarbeiten Rasen | 2 |
| Arbeitsablauf Rasen | |
| Vorgehen und Ablauf | 2 |
| Leistung mengenmässig | 10 |
| Total Arbeitsablauf Rasen | 12 |
| Total PA 1.4 Rasensaat | 47 |

PA 2 Maschinenhandhabung

2.1 Motorrasenmäher

Dauer: 18 Minuten

Inbetriebnahme Motorrasenmäher, Rasenfläche mähen, inkl. Arbeitsfläche kontrollieren; Maschine reinigen.

| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|-------------------------|-------------|
|-------------------------|-------------|

Kontrolle

Kontrolle und Inbetriebnahme 4

| | |
|------------------------|----------|
| Total Kontrolle | 4 |
|------------------------|----------|

Bedienung

Persönliche Schutzausrüstung PSA 2

Maschinenhandhabung 4

| | |
|------------------------|----------|
| Total Bedienung | 6 |
|------------------------|----------|

Reinigung

Maschine reinigen 2

| | |
|------------------------|----------|
| Total Reinigung | 2 |
|------------------------|----------|

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Total PA 2.1 Motorrasenmäher | 12 |
|-------------------------------------|-----------|

2.2 Motorsense oder Vertikutierer

Dauer: 18 Minuten

Inbetriebnahme Motorsense mit Faden oder Vertikutierer; Fläche gemäss Angabe bearbeiten; Maschine reinigen.

| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|-------------------------|-------------|
|-------------------------|-------------|

Kontrolle

Kontrolle und Inbetriebnahme 4

| | |
|------------------------|----------|
| Total Kontrolle | 4 |
|------------------------|----------|

Bedienung

Persönliche Schutzausrüstung PSA 2

Maschinenhandhabung 4

| | |
|------------------------|----------|
| Total Bedienung | 6 |
|------------------------|----------|

Reinigung

Maschine reinigen 2

| | |
|------------------------|----------|
| Total Reinigung | 2 |
|------------------------|----------|

| | |
|---|-----------|
| Total PA 2.2 Motorsense oder Vertikutierer | 12 |
|---|-----------|

2.3 Elektrische Heckenschere oder elektrisches Gerät

Dauer: 18 Minuten

Inbetriebnahme Elektrische Heckenschere oder elektrisches Gerät (Fräse, Bohrer etc.); Arbeiten gemäss Angabe ausführen; Maschine reinigen.

| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|--|-------------|
| Kontrolle | |
| Kontrolle und Inbetriebnahme | 2 |
| Total Kontrolle | 2 |
| Bedienung | |
| Persönliche Schutzausrüstung PSA | 2 |
| Maschinenhandhabung | 6 |
| Total Bedienung | 8 |
| Reinigung | |
| Maschine reinigen | 2 |
| Total Reinigung | 2 |
| Total PA 2.3 Elektrische Heckenschere oder elektrisches Gerät | 12 |

2.4 Boden- oder Hackfräse

Dauer: 18 Minuten

Inbetriebnahme Boden- oder Hackfräse; Fläche gemäss Angabe bearbeiten; Maschine reinigen.

| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|---|-------------|
| Kontrolle | |
| Kontrolle und Inbetriebnahme | 2 |
| Total Kontrolle | 2 |
| Bedienung | |
| Persönliche Schutzausrüstung PSA | 2 |
| Maschinenhandhabung | 6 |
| Total Bedienung | 8 |
| Reinigung | |
| Maschine reinigen | 2 |
| Total Reinigung | 2 |
| Total PA 2.4 Boden- oder Hackfräse | 12 |

2.5 Plattenvibrator oder Vibrostampfer

Dauer: 18 Minuten

Inbetriebnahme Plattenvibrator oder Vibrostampfer; Fläche gemäss Angabe bearbeiten; Maschine reinigen.

| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|-------------------------|-------------|
|-------------------------|-------------|

Kontrolle

Kontrolle und Inbetriebnahme 2

| | |
|------------------------|----------|
| Total Kontrolle | 2 |
|------------------------|----------|

Bedienung

Persönliche Schutzausrüstung PSA 2

Maschinenhandhabung 6

| | |
|------------------------|----------|
| Total Bedienung | 8 |
|------------------------|----------|

Reinigung

Maschine reinigen 2

| | |
|------------------------|----------|
| Total Reinigung | 2 |
|------------------------|----------|

| | |
|--|-----------|
| Total PA 2.5 Plattenvibrator oder Vibrostampfer | 12 |
|--|-----------|

PA 3 Pflanzenschutz

3.1 Spritzbrühe mischen und ausbringen

Dauer: 30 Minuten

Spritzbrühe (z.B. Emulsion) gemäss Angaben und unter Aufsicht mischen und ausbringen mit Rückenspritze oder Akkuspritze. Gerät anschliessend reinigen.

| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|--|-------------|
| Persönliche Schutzausrüstung (PSA) | |
| Persönliche Schutzausrüstung PSA | 4 |
| Total Persönliche Schutzausrüstung (PSA) | 4 |
| Spritzbrühe nach Vorgabe Experte mischen | |
| Vorgehen und Ablauf | 5 |
| Total Spritzbrühe nach Vorgabe Experte mischen | 5 |
| Spritzbrühe nach Vorgabe Experte ausbringen | |
| Vorgehen und Ablauf | 4 |
| Total Spritzbrühe nach Vorgabe Experte ausbringen | 4 |
| Rücken- / Akkuspritze reinigen | |
| Vorgehen und Ablauf | 3 |
| Total Rücken- / Akkuspritze reinigen | 3 |
| Total PA 3.1 Spritzbrühe mischen und ausbringen | 16 |

Berufskennntnisse

BK 1 Fachgespräch

Dauer: 30 Minuten

| Kriterien / Indikatoren | max. Punkte |
|------------------------------------|-------------|
| Lernbericht / Thema 1 | |
| Total Lernbericht / Thema 1 | 30 |
| Lernbericht / Thema 2 | |
| Total Lernbericht / Thema 2 | 30 |
| Lernbericht / Thema 3 | |
| Total Lernbericht / Thema 3 | 30 |
| Total BK 1.1 Fachgespräch | 90 |