**NEFORMALIOJO PROFESINIO MOKYMO PROGRAMA**

**1. PROGRAMOS APIBŪDINIMAS**

1.1. Programos pavadinimas lietuvių kalba

|  |
| --- |
| Želdinių ir žolės priežiūros neformaliojo mokymo programa |

1.2. Programos valstybinis kodas *(suteikiamas įregistravus programą)*

|  |
| --- |
| N21081101 |

1.3. Švietimo sritis

|  |
| --- |
| Žemės ūkis |

1.4. Švietimo posritis / posričiai

|  |
| --- |
| Augalininkystė ir gyvulininkystė |

1.5. Programos apimtis mokymosi kreditais

|  |
| --- |
| 10 |

1.6. Programos apimtis akademinėmis valandomis kontaktiniam darbui, jų pasiskirstymas teoriniam ir praktiniam mokymui

|  |
| --- |
| 180 akademinių valandų kontaktiniam darbui, iš kurių 54 akademinės valandos skiriama teoriniam mokymui, 126 akademinės valandos – praktiniam mokymui. |

1.7. Minimalūs reikalavimai, norint mokytis pagal programą (jeigu nustatyta)

|  |
| --- |
| Pradinis išsilavinimas |

1.8. Programoje įgyjamos ar tobulinamos kompetencijos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kompetencijos pavadinimas | Kvalifikacijos pavadinimas, lygis pagal Lietuvos kvalifikacijų sandarą, jos valstybinis kodas | Profesinio standarto pavadinimas, jo valstybinis kodas |
| Formuoti dekoratyvinius augalus. | Dekoratyvinio apželdinimo darbuotojo padėjėjas, LTKS II | Žemės ūkio, miškininkystės, žuvininkystės, veterinarinės veiklos ir maisto produktų gamybos sektoriaus profesinis standartas, PSA01 |
| Prižiūrėti želdinius. | Dekoratyvinio apželdinimo darbuotojo padėjėjas, LTKS II | Žemės ūkio, miškininkystės, žuvininkystės, veterinarinės veiklos ir maisto produktų gamybos sektoriaus profesinis standartas, PSA01 |

1.9. Papildomi reikalavimai mokymą pagal programą užsakančios ir (ar) mokymą finansuojančios institucijos

|  |
| --- |
| * Jei asmens mokymas yra finansuojamas iš Užimtumo fondo lėšų, asmeniui, baigusiam programą yra būtinas įgytų kompetencijų vertinimas.
 |

**2. PROGRAMOS TURINYS**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Modulio pavadinimas (valstybinis kodas[[1]](#footnote-1))** | **Modulio LTKS lygis** | **Kompetencija(-os)** | **Kompetencijos(-jų) pasiekimą nurodantys mokymosi rezultatai** | **Modulio apimtis mokymosi kreditais** | **Akademinės valandos kontaktiniam darbui** |
| **Teoriniam mokymui** | **Praktiniam mokymui** | **Iš viso** |
| Dekoratyvinių augalų formavimas ir priežiūra | II | Formuoti dekoratyvinius augalus. | Pažinti formavimui tinkamus dekoratyvinius augalus. Parinkti dekoratyvinių augalų genėjimo įrankius ir priemones. Formuoti dekoratyvinius medžius ir krūmus. | 10 | 54 | 126 | 180 |
| Prižiūrėti želdinius. | Apibūdinti pagrindinius želdinių priežiūros ir teritorijos tvarkymo darbus. Formuoti augalus. Paruošti želdinius žiemoti. Tvarkyti teritoriją. |

**3. MODULIŲ APRAŠAI**

**Modulio pavadinimas – „Dekoratyvinių augalų formavimas ir priežiūra“**

|  |  |
| --- | --- |
| Valstybinis kodas[[2]](#footnote-2) |  |
| Modulio LTKS lygis | II |
| Apimtis mokymosi kreditais | 10 |
| Asmens pasirengimo mokytis modulyje reikalavimai (jei taikoma) | Pradinis išsilavinimas |
| Kompetencijos | Mokymosi rezultatai | Rekomenduojamas turinys mokymosi rezultatams pasiekti | Akademinės valandos kontaktiniam darbui |
| Teoriniam mokymui | Praktiniam mokymui | Iš viso |
| 1.Formuoti dekoratyvinius augalus. | 1. Pažinti formavimui tinkamus dekoratyvinius augalus. | **Tema. *Dekoratyviniai augalai, tinkami formavimui**** Formavimui tinkamų dekoratyvinių augalų pažinimas
* Skirtingų dekoratyvinių augalų atsparumas formavimui
 | 2 | 4 | 6 |
| **Tema. *Dekoratyviniai augalai, tinkami genėjimui**** Genėjimui tinkamų dekoratyvinių augalų pažinimas
* Skirtingų dekoratyvinių augalų atsparumas genėjimui
 | 2 | 4 | 6 |
| 2. Parinkti dekoratyvinių augalų genėjimo įrankius ir priemones. | **Tema. *Dekoratyvinių augalų genėjimo įrankiai**** Dekoratyvinių augalų genėjimui skirti rankiniai įrankiai
* Dekoratyvinių augalų rankinių genėjimo įrankių parinkimas, saugus naudojimas ir priežiūra
 | 4 | 8 | 12 |
| **Tema. *Dekoratyvinių augalų priežiūros po genėjimo priemonės**** Priemonės, skirtos augalų priežiūrai po genėjimo
* Dekoratyvinių augalų priežiūros po genėjimo priemonių parinkimas, naudojimas
 | 2 | 4 | 6 |
| 3. Formuoti dekoratyvinius medžius ir krūmus. | **Tema. *Dekoratyvinių medžių formavimas**** Dekoratyvinių medžių formavimo ir genėjimo įrankiai
* Dekoratyvinių medžių formavimo ir genėjimo laikas
* Dekoratyvinių spygliuočių medžių formavimas
* Dekoratyvinių lapuočių medžių genėjimas
 | 4 | 10 | 14 |
| **Tema. *Dekoratyvinių krūmų formavimas**** Dekoratyvinių krūmų genėjimo įrankiai
* Dekoratyvinių krūmų formavimo ir genėjimo laikas
* Dekoratyvinių krūmų genėjimas ir formavimas
* Rožių genėjimas pagal rūšis ir sezoniškumą
 | 4 | 10 | 14 |
| 2. Prižiūrėti želdinius. | 1. Apibūdinti pagrindinius želdinių priežiūros ir teritorijos tvarkymo darbus. | **Tema. *Pagrindiniai želdinių priežiūros darbai**** Želdinių priežiūros darbai ir jiems keliami reikalavimai
* Želdinių priežiūros darbų eiliškumas ir sezoniškumas
 | 4 | 2 | 6 |
| **Tema. *Pagrindiniai teritorijos tvarkymo darbai**** Teritorijos tvarkymo darbai ir jiems keliami reikalavimai
* Želdinių tvarkymo darbų eiliškumas pagal sezoniškumą
 | 3 | 3 | 6 |
| **Tema. *Teritorijos tvarkymo darbai**** Vejos pjovimas ir tam keliami reikalavimai
* Takų, aikštelių ir kitos teritorijos aplinkos tvarkymas ir tam keliami reikalavimai
* Augalinių atliekų surinkimas ir kompostavimas ir tam keliami reikalavimai
* Sniego valymas ir takų paruošimas žiemą ir tam keliami reikalavimai
 | 4 | 10 | 14 |
|  | 2. Formuoti augalus. | **Tema. *Augalai, tinkami genėjimui ir formavimui**** Genėjimui ir formavimui tinkami medžiai, jų pažinimas
* Genėjimui ir formavimui tinkami krūmai, jų pažinimas
* Genėjimui ir formavimui tinkamos lianos ir žoliniai augalai, jų pažinimas
 | 2 | 8 | 10 |
| **Tema. *Želdinių genėjimo ir formavimo būdai**** Formuojamasis medžių ir krūmų genėjimas
* Prižiūrimasis medžių ir krūmų genėjimas ir formavimas
* Atnaujinamasis medžių ir krūmų genėjimas ir formavimas
 | 4 | 8 | 12 |
| **Tema. *Reikalavimai želdinių formavimui**** Reikalavimai medžių ir krūmų genėjimui
* Gyvatvorių genėjimo ir formavimo ypatumai
* Vijoklinių ir žolinių augalų genėjimo ypatumai
 | 4 | 6 | 10 |
| **Tema*. Medžių ir krūmų genėjimas ir formavimas**** Formuojamasis medžių ir krūmų genėjimas
* Prižiūrimasis medžių ir krūmų genėjimas ir formavimas
* Atnaujinamasis medžių ir krūmų genėjimas ir formavimas
 | 4 | 8 | 12 |
| **Tema. *Gyvatvorių genėjimas ir formavimas**** Gyvatvorių genėjimas ir formavimas, laikantis saugos darbe ir kokybės reikalavimų
* Darbo vietos, įrankių ir priemonių sutvarkymas
 | 3 | 9 | 12 |
|  | 4. Paruošti želdinius žiemoti. | **Tema. *Lauke žiemojančių augalų paruošimas žiemoti**** Lauke žiemojantys augalai ir jų pažinimas
* Įrankiai, inventorius ir priemonės lauke žiemojančių augalų mulčiavimui, genėjimui, aprišimui ir paruošimui žiemoti
* Lauke žiemojančių augalų mulčiavimas, genėjimas, aprišimas ir paruošimas žiemojimui
* Darbo vietos, įrankių ir priemonių sutvarkymas
 | 4 | 6 | 10 |
|  | 5. Tvarkyti teritoriją. | **Tema. *Įrankiai ir priemonės teritorijos tvarkymui**** Įrankiai, inventorius ir priemonės vejų pjovimui
* Įrankiai, inventorius ir priemonės takų, aikštelių ir kitų teritorijų aplinkos tvarkymui
* Įrankiai, inventorius ir priemonės sniego valymui ir takų paruošimui žiemą
 | 2 | 6 | 8 |
| **Tema. *Teritorijų tvarkymo darbų atlikimas**** Vejų pjovimas ir žolės surinkimas
* Takų, aikštelių ir kitų teritorijų aplinkos tvarkymas
* Sniego valymas ir takų paruošimas žiemą
 | - | 16 | 16 |
| **Tema. *Augalinių atliekų surinkimas bei kompostavimas**** Įrankiai, inventorius ir priemonės, naudojami augalinių atliekų surinkimui ir kompostavimui
* Augalinių atliekų surinkimas
* Augalinių atliekų kompostavimas
 | 2 | 4 | 6 |
| Mokymosi pasiekimų vertinimo kriterijai  | Parinkti ir tinkamai naudoti įrankiai ir priemonės augalų priežiūrai, aplinkos tvarkymui. Apibūdinti pagrindiniai želdinių priežiūros ir teritorijos tvarkymo darbai. Laikantis saugos reikalavimų formuoti želdiniai. Želdiniai paruošti žiemoti. Pagal sezoniškumą atlikti aplinkos tvarkymo darbai, surinktos ir sukompostuotos augalinės atliekos.Dėvėti tinkami darbo drabužiai ir avalynė, asmeninės apsaugos priemonės. Atliekant darbus, laikytasi darbuotojų saugos ir sveikatos taisyklių, saugaus darbo, ergonomikos, darbo higienos, gaisrinės saugos, aplinkosaugos reikalavimų. Baigus darbą, nuvalyti įrankiai ir likusios medžiagos sudėtos į jų saugojimo vietą. Veikla atlikta pagal aukštesnės kvalifikacijos darbuotojo pateiktą užduotį ir nurodymus. |
| Reikalavimai mokymui skirtiems metodiniams ir materialiesiems ištekliams | *Mokymo(si) medžiaga:** Vadovėliai ir kita mokomoji medžiaga
* Želdynų planų ir sutartinių ženklų pavyzdžiai
* Katalogai, plakatai ir kita vaizdinė medžiaga, skirta augalams, gyvatvorių tipams, genėjimo būdams, įrankiams ir kitoms priemonėms pažinti
* Lietuvos Respublikos želdynų įstatymas
* Atskirųjų želdynų apsaugos ir tvarkymo pavyzdinis reglamentas
* Priklausomųjų želdynų apsaugos ir tvarkymo pavyzdinis reglamentas

*Mokymo(si) priemonės:** Techninės priemonės mokymo(si) medžiagai iliustruoti, vizualizuoti, pristatyti
* Želdinių genėjimo įrankiai ir įranga
* Žolės priežiūros įranga
* Įrankiai ir priemonės teritorijos tvarkymui bei augalinių atliekų surinkimui ir kompostavimui
* Darbo drabužiai, apavas, asmeninės apsaugos priemonės
 |
| Reikalavimai teorinio ir praktinio mokymo vietai | Klasė ar kita mokymui(si) pritaikyta patalpa su techninėmis priemonėmis (kompiuteriu, vaizdo projektoriumi) mokymo(si) medžiagai pateikti.Praktinio mokymo klasė (patalpa), aprūpinta darbo drabužiais, asmeninės apsaugos priemonėmis, dekoratyvinių augalų auginimui ir želdynų priežiūrai (pjovimui, genėjimui, formavimui) reikalinga įranga, įrankiais bei priemonėmis. Mokomasis sklypas. |
| Kvalifikaciniai ir kompetencijų reikalavimai mokytojams (dėstytojams) | Modulį gali vesti mokytojas, turintis:1) Lietuvos Respublikos švietimo įstatyme ir Reikalavimų mokytojų kvalifikacijai apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2014 m. rugpjūčio 29 d. įsakymu Nr. V-774 „Dėl Reikalavimų mokytojų kvalifikacijai aprašo patvirtinimo“, nustatytą išsilavinimą ir kvalifikaciją;2) dekoratyvinio želdinimo ir aplinkos tvarkymo verslo darbuotojo ar lygiavertę kvalifikaciją arba kraštovaizdžio architektūros studijų krypties ar lygiavertį išsilavinimą arba ne mažesnę kaip 3 metų dekoratyvinio apželdinimo profesinės veiklos patirtį. |

1. Pildoma, jei į programą įtraukiamas formaliojo profesinio mokymo modulinės programos modulis. [↑](#footnote-ref-1)
2. Pildoma, jei į programą įtraukiamas formaliojo profesinio mokymo modulinės programos modulis. [↑](#footnote-ref-2)