**ŽIRGININKYSTĖS DARBUOTOJO MODULINĖ PROFESINIO MOKYMO PROGRAMA**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Programos pavadinimas)*

Programos valstybinis kodas ir apimtis mokymosi kreditais:

P42081101, P43081101 – programa, skirta pirminiam profesiniam mokymui, 110 mokymosi kreditų

T43081104 – programa, skirta tęstiniam profesiniam mokymui, 90 mokymosi kreditų

Kvalifikacijos pavadinimas – žirgininkystės darbuotojas

Kvalifikacijos lygis pagal Lietuvos kvalifikacijų sandarą (LTKS) – IV

Minimalus reikalaujamas išsilavinimas kvalifikacijai įgyti:

P42081101 – pagrindinis išsilavinimas ir mokymasis vidurinio ugdymo programoje

P43081101, T43081104 – vidurinis išsilavinimas

Reikalavimai profesinei patirčiai (jei taikomi) ir stojančiajam (jei taikomi) – nėra

# 1. PROGRAMOS APIBŪDINIMAS

**Programos paskirtis.** Žirgininkystės darbuotojo modulinė profesinio mokymo programa skirta kvalifikuotam žirgininkystės darbuotojui parengti, kuris gebėtų savarankiškai auginti ir prižiūrėti žirgus, juos treniruoti, organizuoti renginius su žirgais, vykdyti žirgininkystės ir konsultacinę veiklas.

**Būsimo darbo specifika.** Asmuo, įgijęs žirgininkystės darbuotojo kvalifikaciją, galės dirbti samdomais darbuotojais ir pagalbininkais veterinarijos gydyklose, žirgų priežiūros, auginimo ir treniravimo specialistais žirgynuose, kaimo turizmo sodybose, kurti nuosavą žirgininkystės verslą, taip pat vykdyti individualią veiklą.

Žirgininkystės darbuotojas savo darbe naudoja higienos priemones, pašarines žaliavas, žirgų treniravimo priemones, jojimo inventorių, pirmos veterinarinės pagalbos teikimo priemones ir kt. Dirbama lauke ir uždaroje patalpoje, būdingas individualus ir komandinis darbas.

Žirgininkystės darbuotojas savo veikloje vadovaujasi darbuotojų saugos ir sveikatos, ergonomikos, darbo higienos, priešgaisrinės saugos ir aplinkosaugos reikalavimais.

**2. PROGRAMOS PARAMETRAI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Valstybinis kodas** | **Modulio pavadinimas** | **LTKS lygis** | **Apimtis mokymosi kreditais** | **Kompetencijos** | **Kompetencijų pasiekimą iliustruojantys mokymosi rezultatai** |
| **Įvadinis modulis (iš viso 2 mokymosi kreditai)\*** | | | | | |
| 4000006 | Įvadas į profesiją | IV | 2 | Pažinti profesiją. | Išmanyti žirgininkystės darbuotojo profesiją ir jos teikiamas galimybes darbo rinkoje.  Suprasti žirgininkystės darbuotojo profesinę veiklą, veiklos procesus, funkcijas ir uždavinius.  Demonstruoti jau turimus, neformaliuoju ir (arba) savaiminiu būdu įgytus žirgininkystės darbuotojo kvalifikacijai būdingus gebėjimus. |
| **Bendrieji moduliai (iš viso 8 mokymosi kreditai)\*** | | | | | |
| 4102201 | Saugus elgesys ekstremaliose situacijose | IV | 1 | Saugiai elgtis ekstremaliose situacijose. | Išmanyti ekstremalių situacijų tipus, galimus pavojus.  Išmanyti saugaus elgesio ekstremaliose situacijose reikalavimus ir instrukcijas, garsinius civilinės saugos signalus. |
| 4102102 | Sąmoningas fizinio aktyvumo reguliavimas | IV | 5 | Reguliuoti fizinį aktyvumą. | Išmanyti fizinio aktyvumo formas.  Demonstruoti asmeninį fizinį aktyvumą.  Taikyti fizinio aktyvumo formas, atsižvelgiant į darbo specifiką. |
| 4102203 | Darbuotojų sauga ir sveikata | IV | 2 | Tausoti sveikatą ir saugiai dirbti. | Išmanyti darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, keliamus darbo vietai. |
| **Kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirti moduliai (iš viso 80 mokymosi kreditų)** | | | | | |
| *Privalomieji (iš viso 80 mokymosi kreditai)* | | | | | |
| 408110002 | Žirgų auginimas ir priežiūra | IV | 20 | Sudaryti žirgų mitybos racioną ir šerti juos. | Išmanyti žirgų virškinimo sistemą, anatomiją, fiziologiją.  Apibūdinti pagrindinius pašarus žirgams, jų rūšis ir maistinę vertę.  Parinkti pašarus žirgų dietinei mitybai.  Sudaryti žirgų mitybos racioną pagal amžiaus grupes, fiziologinę būklę ir krūvį.  Šerti žirgus pagal sudarytą mitybos racioną. |
| Prižiūrėti žirgus. | Apibūdinti žirgų veisles ir jų elgsenos ypatumus.  Išmanyti žirgų priežiūros standartus, gyvenamosios aplinkos ir higienos reikalavimus.  Paruošti žirgą transportuoti.  Išvesti žirgą į aptvarus mocionui laikantis reikalavimų.  Tvarkyti žirgų laikymo gardus.  Atlikti žirgų higienos procedūras. |
| Teikti pirmąją pagalbą žirgams. | Išmanyti žirgo organų sistemas ir jų fiziologinius procesus.  Įvertinti žirgo būklę.  Atpažinti sergančio žirgo požymius.  Teikti pagalbą, esant nesunkiems žirgo sveikatos sutrikimams.  Taikyti žirgų ligų profilaktikos priemones pagal veterinarijos gydytojo nurodymus. |
| Atlikti žirgų masažo procedūras. | Apibūdinti žirgų masažą ir fizinę reabilitaciją.  Atpažinti žirgų problemines zonas.  Atlikti tempimo pratimus žirgui.  Atlikti masažą žirgams. |
| Auginti kumeliukus. | Paaiškinti žirgų veisimo principus.  Išmanyti kumeliavimosi eigą.  Prižiūrėti kumelę po apsikumeliavimo.  Atlikti kumeliuko imprintingą.  Prižiūrėti kumeliuką iki ir po nujunkymo.  Paruošti kumeliuką vertinimui. |
| 408110003 | Žirgų treniravimas | IV | 20 | Treniruoti žirgus. | Išmanyti žirgo biomechaniką.  Išmanyti žirgų treniravimo procesą, treniravimo metodus.  Paaiškinti žirgų treniravimo inventoriaus reikalavimus ir jo pritaikymą.  Pabalnoti žirgą jojimo treniruotei.  Pratinti žirgą prie balno ir pakinktų.  Treniruoti žirgą skirtingais metodais ir būdais. |
| Jodinėti žirgus. | Išmanyti saugumo reikalavimus jojant žirgu.  Nustatyti žirgų jojimo treniruotės darbo krūvį.  Valdyti žirgą jojant įvairiais aliūrais.  Atlikti jojimo elementus su žirgu. |
| 408110004 | Renginių su žirgais organizavimas | IV | 20 | Organizuoti jojimo varžybas. | Paaiškinti jojimo varžybų organizavimo ir dalyvavimo jose reikalavimus.  Suprasti teisėjavimo taisykles.  Paruošti aikštę konkūrų ir dailiojo jojimo varžyboms. |
| Paruošti žirgą varžyboms, pasirodymams. | Apibūdinti žirginio sporto rungtis.  Paaiškinti žirgų estetinės išvaizdos reikalavimus pagal žirgų sporto rungtis, pasirodymus.  Paruošti žirgą pagal žirgų sporto rungtį.  Paruošti žirgų sporto inventorių varžyboms. |
| 408110005 | Žirgininkystės veiklos vykdymas ir konsultacinė veikla | IV | 20 | Vykdyti žirgininkystės veiklą. | Išmanyti pagrindinius Lietuvos Respublikos ir Europos Sąjungos teisės aktus, reglamentuojančius žirgų laikymą, priežiūrą.  Rengti verslo planą.  Administruoti žirgyno veiklą.  Sudaryti žirgyno paslaugų rinkinį klientui, įvertinus jo poreikius. |
| Konsultuoti žirgų priežiūros ir treniravimo klausimais. | Išmanyti konsultacinės veiklos vykdymą.  Konsultuoti žirgų priežiūros, mitybos raciono ir treniravimo klausimais pagal savo kompetencijas.  Taikyti pagrindinius profesinės etikos principus konsultacinėje ir edukacinėje veikloje.  Vykdyti edukacinius užsiėmus su žirgais. |
| **Pasirenkamieji moduliai (iš viso 10 mokymosi kreditų)\*** | | | | | |
| 408110006 | Poilsio paslaugų su žirgais teikimas | IV | 10 | Teikti jodinėjimo žirgais paslaugas. | Išmanyti žirgų panaudojimo galimybes teikiant poilsio paslaugas su žirgais.  Teikti poilsinių stovyklų paslaugas su žirgas.  Teikti žygių su žirgais paslaugas. |
| Teikti pasivažinėjimo žirgo traukiamu vežimaičiu paslaugas. | Apibūdinti žirgų vadeliojimo inventorių.  Taikyti vadeliojimo principus, taisykles pagal vežimaičio rūšį.  Parengti žirgą vadelioti. |
| 408110007 | Žirgų paruošimas ir demonstravimas vertinimui | IV | 10 | Pasiruošti žirgų vertinimui. | Treniruoti žirgą vertinimui įvairiais aliūrais.  Paruošti žirgą ir inventorių vertinimui pagal reikalavimus.  Pasiruošti žirgų demonstruotojui žirgų vertinimui.  Paruošti žirgų vertinimo aplinką. |
| Demonstruoti žirgo eksterjerą ir aliūrus. | Išmanyti žirgų vertinimo principus.  Paruošti eržilus ir kumeles vertinimui ir juos vertinti.  Demonstruoti žirgo judesį įvairiais aliūrais. |
| **Baigiamasis modulis (iš viso 10 mokymosi kreditų)** | | | | | |
| 4000002 | Įvadas į darbo rinką | IV | 10 | Formuoti darbinius įgūdžius realioje darbo vietoje. | Įsivertinti ir realioje darbo vietoje demonstruoti įgytas kompetencijas.  Susipažinti su būsimo darbo specifika ir adaptuotis realioje darbo vietoje.  Įsivertinti asmenines integracijos į darbo rinką galimybes. |

\* Šie moduliai vykdant tęstinį profesinį mokymą neįgyvendinami, o darbuotojų saugos ir sveikatos bei saugaus elgesio ekstremaliose situacijose mokymas integruojamas į kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirtus modulius.

**3. REKOMENDUOJAMA MODULIŲ SEKA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Valstybinis kodas** | **Modulio pavadinimas** | **LTKS lygis** | **Apimtis mokymosi kreditais** | **Asmens pasirengimo mokytis modulyje reikalavimai (jei taikoma)** |
| **Įvadinis modulis (iš viso 2 mokymosi kreditai)**\* | | | | |
| 4000006 | Įvadas į profesiją | IV | 2 | *Netaikoma.* |
| **Bendrieji moduliai (iš viso 8 mokymosi kreditai)**\* | | | | |
| 4102201 | Saugus elgesys ekstremaliose situacijose | IV | 1 | *Netaikoma.* |
| 4102102 | Sąmoningas fizinio aktyvumo reguliavimas | IV | 5 | *Netaikoma.* |
| 4102203 | Darbuotojų sauga ir sveikata | IV | 1 | *Netaikoma.* |
| **Kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirti moduliai (iš viso 80 mokymosi kreditų)** | | | | |
| *Privalomieji (iš viso 80 mokymosi kreditai)* | | | | |
| 408110002 | Žirgų auginimas ir priežiūra | IV | 20 | *Netaikoma.* |
| 408110003 | Žirgų treniravimas | IV | 20 | *Netaikoma.* |
| 408110004 | Renginių su žirgais organizavimas | IV | 20 | *Netaikoma.* |
| 408110005 | Žirgininkystės veiklos vykdymas ir konsultacinė veikla | IV | 20 | *Baigti šie moduliai:*  Žirgų auginimas ir priežiūra  Žirgų treniravimas  Renginių su žirgais organizavimas |
| **Pasirenkamieji moduliai (iš viso 10 mokymosi kreditų)\*** | | | | |
| 408110006 | Poilsio paslaugų su žirgais teikimas | IV | 10 | *Netaikoma.* |
| 408110007 | Žirgų paruošimas ir demonstravimas vertinimui | IV | 10 | *Netaikoma.* |
| **Baigiamasis modulis (iš viso 10 mokymosi kreditų)** | | | | |
| 4000002 | Įvadas į darbo rinką | IV | 10 | *Baigti visi žirgininkystės darbuotojo kvalifikaciją sudarantys privalomieji moduliai.* |

# \* Šie moduliai vykdant tęstinį profesinį mokymą neįgyvendinami, o darbuotojų saugos ir sveikatos bei saugaus elgesio ekstremaliose situacijose mokymas integruojamas į kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirtus modulius.

# 4. REKOMENDACIJOS DĖL PROFESINEI VEIKLAI REIKALINGŲ BENDRŲJŲ KOMPETENCIJŲ UGDYMO

|  |  |
| --- | --- |
| **Bendrosios kompetencijos** | **Bendrųjų kompetencijų pasiekimą iliustruojantys mokymosi rezultatai** |
| Raštingumo kompetencija | Rašyti gyvenimo aprašymą, motyvacinį laišką, prašymą, ataskaitą, elektroninį laišką.  Parengti darbo planą.  Bendrauti vartojant profesinę terminiją. |
| Daugiakalbystės kompetencija | Rašyti gyvenimo aprašymą, motyvacinį laišką, prašymą, ataskaitą, elektroninį laišką.  Apibūdinti teikiamas paslaugas ir terminus užsienio kalba.  Skaityti informaciją apie žirgų auginimą, priežiūrą, treniravimą užsienio kalba.  Bendrauti profesine užsienio kalba darbinėje aplinkoje. |
| Matematinė kompetencija ir gamtos mokslų, technologijų ir inžinerijos kompetencija | Išmanyti kiekio matavimo vienetus.  Apskaičiuoti žirgų mitybos racioną, maistinę ir energetinę vertę, maisto medžiagų poreikį žirgams.  Sudaryti žirgo mitybos racioną, apskaičiuojant pašarų kiekį. |
| Skaitmeninė kompetencija | Atlikti informacijos paiešką internete.  Rinkti, apdoroti ir saugoti reikalingą darbui informaciją.  Naudotis šiuolaikinėmis informacinėmis ryšio priemonėmis.  Rengti paslaugos ir (arba) darbo pristatymą kompiuterinėmis programomis, naudotis vaizdų grafinio apdorojimo programomis. |
| Asmeninė, socialinė ir mokymosi mokytis kompetencija | Įsivertinti turimas žinias ir gebėjimus.  Organizuoti savo mokymąsi.  Pritaikyti turimas žinias ir gebėjimus dirbant individualiai ir kolektyve.  Parengti profesinio tobulėjimo planą. |
| Pilietiškumo kompetencija | Kultūringai bendrauti su įvairių tipų klientais.  Valdyti savo psichologines būsenas, pojūčius ir savybes.  Valdyti ir spręsti konfliktines situacijas darbe.  Pagarbiai elgtis su klientu.  Gerbti save, kitus, savo šalį ir jos tradicijas. |
| Verslumo kompetencija | Suprasti įmonės veiklos koncepciją, verslo aplinką.  Išmanyti verslo kūrimo galimybes.  Atpažinti naujas rinkos galimybes, pasitelkiant intuiciją, kūrybiškumą ir analitinius gebėjimus.  Suprasti socialiai atsakingo verslo kūrimo principus.  Dirbti savarankiškai ir komandoje, planuoti veiklas ir savo laiką. |
| Kultūrinio sąmoningumo ir raiškos kompetencija | Pažinti įvairių šalies regionų švenčių tradicijas ir papročius, etnografinį kulinarinį paveldą.  Lavinti estetinį požiūrį į aplinką. |

**5. PROGRAMOS STRUKTŪRA, VYKDANT PIRMINĮ IR TĘSTINĮ PROFESINĮ MOKYMĄ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kvalifikacija** – **žirgininkystės darbuotojas, LTKS lygis IV** | |
| **Programos, skirtos pirminiam profesiniam mokymui, struktūra** | **Programos, skirtos tęstiniam profesiniam mokymui, struktūra** |
| *Įvadinis modulis (iš viso 2 mokymosi kreditai)*  Įvadas į profesiją, 2 mokymosi kreditai | *Įvadinis modulis (0 mokymosi kreditų)*  – |
| *Bendrieji moduliai (iš viso 4 mokymosi kreditai)*  Saugus elgesys ekstremaliose situacijose, 1 mokymosi kreditai  Sąmoningas fizinio aktyvumo reguliavimas, 5 mokymosi kreditai  Darbuotojų sauga ir sveikata, 1 mokymosi kreditai | *Bendrieji moduliai (0 mokymosi kreditų)*  – |
| *Kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirti moduliai (iš viso 80 mokymosi kreditų)*  Žirgų auginimas ir priežiūra, 20 mokymosi kreditų  Žirgų treniravimas, 20 mokymosi kreditų  Renginių su žirgais organizavimas, 20 mokymosi kreditų  Žirgininkystės veiklos vykdymas ir konsultacinė veikla, 20 mokymosi kreditų | *Kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirti moduliai (iš viso 80 mokymosi kreditų)*  Žirgų auginimas ir priežiūra, 20 mokymosi kreditų  Žirgų treniravimas, 20 mokymosi kreditų  Renginių su žirgais organizavimas, 20 mokymosi kreditų  Žirgininkystės veiklos vykdymas ir konsultacinė veikla, 20 mokymosi kreditų |
| *Pasirenkamieji moduliai (iš viso 10mokymosi kreditai)*  Poilsio paslaugų su žirgais teikimas, 10 mokymosi kreditų  Žirgų paruošimas ir demonstravimas vertinimui, 10 mokymosi kreditų | *Pasirenkamieji moduliai (0 mokymosi kreditų)*  – |
| *Baigiamasis modulis (iš viso 10 mokymosi kreditų)*  Įvadas į darbo rinką, 10 mokymosi kreditų | *Baigiamasis modulis (iš viso 10 mokymosi kreditų)*  Įvadas į darbo rinką, 10 mokymosi kreditų |

**Pastabos**

* Vykdant pirminį profesinį mokymą asmeniui turi būti sudaromos sąlygos mokytis pagal vidurinio ugdymo programą *(jei taikoma)*.
* Vykdant tęstinį profesinį mokymą asmens ankstesnio mokymosi pasiekimai įskaitomi švietimo ir mokslo ministro nustatyta tvarka.
* Tęstinio profesinio mokymo programos modulius gali vesti mokytojai, įgiję andragogikos žinių ir turintys tai pagrindžiantį dokumentą arba turintys neformaliojo suaugusiųjų švietimo patirties.
* Saugaus elgesio ekstremaliose situacijose modulį vedantis mokytojas turi būti baigęs civilinės saugos mokymus pagal Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento direktoriaus patvirtintą mokymo programą ir turėti tai pagrindžiantį dokumentą.
* Tęstinio profesinio mokymo programose darbuotojų saugos ir sveikatos mokymas integruojamas į kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirtus modulius. Darbuotojų saugos ir sveikatos mokoma pagal Mokinių, besimokančių pagal pagrindinio profesinio mokymo programas, darbuotojų saugos ir sveikatos programos aprašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2005 m. rugsėjo 28 d. įsakymu Nr. ISAK-1953 „Dėl Mokinių, besimokančių pagal pagrindinio profesinio mokymo programas, darbuotojų saugos ir sveikatos programos aprašo patvirtinimo“. Darbuotojų saugos ir sveikatos mokymą vedantis mokytojas turi būti baigęs darbuotojų saugos ir sveikatos mokymus ir turėti tai pagrindžiantį dokumentą.
* Tęstinio profesinio mokymo programose saugaus elgesio ekstremaliose situacijose mokymas integruojamas pagal poreikį į kvalifikaciją sudarančioms kompetencijoms įgyti skirtus modulius.

**6. PROGRAMOS MODULIŲ APRAŠAI**

**6.1. ĮVADINIS MODULIS**

**Modulio pavadinimas – „Įvadas į profesiją“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Valstybinis kodas | 4000006 | |
| Modulio LTKS lygis | IV | |
| Apimtis mokymosi kreditais | 2 | |
| Kompetencijos | Mokymosi rezultatai | Rekomenduojamas turinys mokymosi rezultatams pasiekti |
| 1. Pažinti profesiją. | 1.1. Išmanyti žirgininkystės darbuotojo profesiją ir jos teikiamas galimybes darbo rinkoje. | **Tema. *Žirgininkystės darbuotojo profesijos specifika***   * Žirgininkystės darbuotojo profesijos samprata * Žirgininkystės darbuotojo profesijos darbo specifika, asmeninės savybės * Žirgininkystės darbuotojui reikalingi verslumo gebėjimai * Žirgininkystės verslo galimybės |
| 1.2. Suprasti žirgininkystės darbuotojo profesinę veiklą, veiklos procesus, funkcijas ir uždavinius. | **Tema. *Žirgininkystės darbuotojo profesinės veiklos procesai***   * Žirgininkystės darbuotojo profesinė veikla, jos procesai, funkcijos ir uždaviniai. * Teisės aktai |
| 1.3. Demonstruoti jau turimus, neformaliuoju ir (arba) savaiminiu būdu įgytus žirgininkystės darbuotojo kvalifikacijai būdingus gebėjimus. | **Tema. *Žirgininkystės darbuotojo modulinė profesinio mokymo programa***   * Mokymo programos tikslai ir uždaviniai * Mokymo(si) formos ir metodai, mokymosi pasekimų įvertinimo kriterijai, mokymosi įgūdžių demonstravimo formos (metodai) * Individualūs mokymosi planai * Susipažinimas su praktinio mokymo aplinka   **Tema. *Turimų gebėjimų, įgytų savaiminiu ar neformaliuoju būdu vertinimas***   * Turimų gebėjimų įvertinimo būdai * Savaiminiu ar neformaliuoju būdu įgytų gebėjimų vertinimas |
| Mokymosi pasiekimų vertinimo kriterijai | Siūlomas įvadinio modulio įvertinimas – *įskaityta (neįskaityta).* | |
| Reikalavimai mokymui skirtiems metodiniams ir materialiesiems ištekliams | *Mokymo(si) medžiaga:*   * Žirgininkystės darbuotojo modulinė profesinio mokymo programa * Vadovėliai ir kita mokomoji medžiaga * Testas turimiems gebėjimams įsivertinti   *Mokymo(si) priemonės:*   * Techninės ir programinės priemonės mokymo(si) medžiagai iliustruoti, pristatyti | |
| Reikalavimai teorinio ir praktinio mokymo vietai | Klasė ar kita mokymui(si) pritaikyta patalpa su techninėmis priemonėmis (kompiuteriu su prieiga prie interneto, multimedija) mokymo(si) medžiagai pateikti.  Praktinio mokymo vieta – žirgynas. | |
| Reikalavimai mokytojų dalykiniam pasirengimui (dalykinei kvalifikacijai) | 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) žirgininkystės verslo darbuotojo ar lygiavertę kvalifikaciją arba gyvulininkystės technologijų krypties ar lygiavertį išsilavinimą, arba ne mažesnę kaip 3 metų žirgininkystės darbuotojo profesinės veiklos patirtį. | |

**6.2. KVALIFIKACIJĄ SUDARANČIOMS KOMPETENCIJOMS ĮGYTI SKIRTI MODULIAI**

**6.2.1. Privalomieji moduliai**

**Modulio pavadinimas – „Žirgų auginimas ir priežiūra“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Valstybinis kodas | 408110002 | |
| Modulio LTKS lygis | IV | |
| Apimtis mokymosi kreditais | 20 | |
| Asmens pasirengimo mokytis modulyje reikalavimai (jei taikoma) | Netaikoma | |
| Kompetencijos | Mokymosi rezultatai | Rekomenduojamas turinys mokymosi rezultatams pasiekti |
| 1. Sudaryti žirgų mitybos racioną ir šerti juos. | 1.1. Išmanyti žirgų virškinimo sistemą, anatomiją, fiziologiją. | **Tema. *Žirgų virškinimo sistema***   * Žirgų virškinimo trakto dalys * Žirgų virškinamajame trakte vykstantys procesai * Žirgų virškinimo ypatumai   **Tema. *Žirgų*** virškinimo sistemos ***anatomija***   * Žirgų virškinimo trakto anatominė sandara * Žirgų virškinimo sistemos organai   **Tema. *Žirgų virškinimo sistemos fiziologija***   * Žirgų virškinamajame trakte vykstantys procesai * Žirgų virškinimo ypatumai |
| 1.2. Apibūdinti pagrindinius pašarus žirgams, jų rūšis ir maistinę vertę. | **Tema. *Pagrindiniai pašarai žirgams, jų rūšys***   * Pašarų klasifikacija * Pašaro cheminė sudėtis * Normuoto šėrimo pagrindai * Žirgams nuodingi ir kenksmingi augalai   **Tema*. Pašarų maistinė ir funkcinė reikšmė***   * Pašarų maistingumas ir jo vertinimas * Pašarų virškinamumas * Pagrindinių maisto medžiagų žirgams santykis ir reikšmė * Vitaminų ir kitų biologiškai aktyvių medžiagų poreikis žirgų mityboje * Vandens poreikis ir jo kokybės užtikrinimas žirgams   **Tema. *Fiziologinis maisto medžiagų poreikis atskiriems žirgams***   * Energijos ir biologiškai aktyvių medžiagų reikmės skirtingos paskirties ir naudojimo žirgams * Pagrindinių maisto medžiagų reikmės, priklausomai nuo žirgų paskirties ir naudojimo * Mineralinės medžiagos žirgų mityboje |
| 1.3. Parinkti pašarus žirgų dietinei mitybai. | **Tema. *Dietinės ir funkcinės pašarinės žaliavos***   * Pašarinių žaliavų laikymo reikalavimai * Pašarinių žaliavų kontrolės taisyklės * Reikalavimai, keliami atvežtinėms žaliavoms * Pašarinių žaliavų kontrolės planavimas, organizavimas ir valdymas   **Tema. *Dietinės mitybos principai***   * Žirgų dietinės mitybos reikšmė * Pašarinės žaliavos, skirtos žirgų dietinei mitybai * Žirgų dietinės mitybos principai ir jų taikymas * Žirgams tinkamų dietinių pašarų parinkimas |
| 1.4. Sudaryti žirgų mitybos racioną pagal amžiaus grupes, fiziologinę būklę ir krūvį. | **Tema. *Mitybos raciono žirgams sudarymas***   * Pašarų ruošimo ir laikymo technologijos * Pašarų klasifikacija ir jų tinkamumas žirgų šėrimui * Mitybos normų nustatymo principai   **Tema. *Mitybos raciono reikalavimai įvairaus amžiaus žirgams, kumelingoms kumelėms***   * Pašarai ir jų parinkimas kumelingoms kumelėms * Kumelingų kumelių mityba * Žindamų kumelių mityba * Žirgų prieauglio mitybos ypatumai * Pašarai, tinkami kumeliukų mitybai * Žirgų mityba įvairių krūvių metu |
| 1.5. Šerti žirgus pagal sudarytą mitybos racioną. | **Tema. *Skirtingo amžiaus žirgų šėrimas***   * Kumeliukų šėrimas iki nujunkymo * Kumeliukų šėrimo ypatumai po nujunkymo * Jaunų sportinių žirgų šėrimas   **Tema. *Skirtingų veislių ir krūvio žirgų šėrimas***   * Sportinių žirgų šėrimas, jų šėrimo ypatumai, atsižvelgiant į treniravimo lygį * Darbinių arklių šėrimas, jų šėrimo ypatumai priklausomai nuo naudojimo intensyvumo |
| 2. Prižiūrėti žirgus. | 2.1. Apibūdinti žirgų veisles ir jų elgsenos ypatumus. | **Tema. *Žirgų veislės***   * Veislininkystės įstatymas * Žirgų identifikavimas ir registravimas * Žirgų veislių klasifikacija * Žirgų veislių kilmės knygos ir jų vedimo tvarka * Žirgų kilmės patikrinimo metodai   **Tema. *Žirgų elgsenos ypatumai***   * Žirgų elgsenos ir individualumo vystymasis * Nervinės veiklos tipo tyrimo metodika * Skirtingų veislių žirgų temperamentas |
| 2.2. Išmanyti žirgų priežiūros standartus, gyvenamosios aplinkos ir higienos reikalavimus. | **Tema. *Žirgų priežiūros standartai, žirgo gyvenamosios aplinkos ir higienos reikalavimai***   * Arklininkų ir su žirgais kontaktuojančių darbuotojų darbų saugos reikalavimai * Darbų saugos instrukcijos, naudojant elektrinius prietaisus * Dezinfekcinių priemonių naudojimo apsaugos standartai * Elgesio manieže (aikštelėje) taisyklės * Zoohigieniniai reikalavimai žirgų priežiūrai * Arklidžių konstrukcinių elementų charakteristika   **Tema. *Žirgų gyvenamosios aplinkos higieniniais sanitariniai reikalavimai***   * Pagrindiniai gyvūnų gerovės reikalavimai * Žirgų laikymo būdai, jų privalumai ir trūkumai * Žirgų priežiūros žiemą bei vasarą ypatumai   **Tema. *Žirgų gerovės užtikrinimas***   * Žirgų gerovės užtikrinimą reglamentuojantys teisės aktai * Žirgų poreikiai ir jų užtikrinimas * Blogo elgesio su žirgais pasekmės   **Tema. *Žirgų priežiūra ūkiuose, žirgynuose, kaimo turizmo sodybose***   * Arklidžių tipai ir jiems keliami reikalavimai * Žirgų laikymo normos ir pagrindiniai parametrai * Žirgų laikymo komplekso su treniruočių vieta charakteristika * Arklidžių konstrukcinių elementų charakteristika |
| 2.3. Paruošti žirgą transportuoti. | **Tema. *Žirgų pakrovimo į transporto priemonę ir iškrovimo iš jos reikalavimai***   * Žirgų paruošimo transportuoti reikalavimai * Žirgo įvedimas į transporto priemonę * Saugus žirgo fiksavimas transporto priemonėje * Žirgo išvedimas iš transporto priemonės   **Tema. *Žirgų pervežimas***   * Reikalavimai žirgų pervežimo priemonėms, jų techninės charakteristikos * Reikalavimai žirgų pervežimo priemonėms, atsižvelgiant į pervežimo atstumą ir kelionės laiką * Saugaus elgesio su žirgais kelyje taisyklės |
| 2.4. Išvesti žirgą į aptvarus mocionui laikantis reikalavimų. | **Tema. *Žirgų išvedimo į aptvarus mocionui reikalavimai***   * Mociono samprata ir reikšmė * Praėjimų arklidėse įrengimo reikalavimai * Žirgų išvedimo į aptvarus taisyklės * Reikalavimai žirgų vaikštynėms * Plotų normos, įrengimų charakteristikos bei technologinių elementų matmenys   **Tema. *Saugaus elgesio su žirgais žinios***   * Žirgų priežiūros standartai * Darbų saugos instrukcijos prižiūrint ir aptarnaujant žirgus |
| 2.5. Tvarkyti žirgų laikymo gardus. | **Tema. *Gardų tvarkymas***   * Ėdžių įrengimas ir priežiūra * Žirgų gardų priežiūrai naudojamas inventorius * Gardų remonto darbai ir tinkamos medžiagos   **Tema. *Mėšlo išvežimas***   * Mėšlo šalinimui naudojami įrenginiai * Nuotekų tvarkymą reglamentuojantys teisės aktai * Mėšlo ir srutų šalinimo iš gardų technologijos   **Tema. *Žirgo gardo pakratų rūšys***   * Žirgo gardo kreikimas pjuvenomis * Žirgo gardo kreikimas šiaudais * Alternatyvūs pakratai (granulės) |
| 2.6. Atlikti žirgų higienos procedūras. | **Tema*. Žirgų higienos procedūrų priemonės***   * Žirgų higienai naudojamas inventorius * Žirgų kosmetikos priemonės * Žirgų maudymo priemonės   **Tema. *Žirgų higienos procedūros***   * Higienos procedūrų svarba ir jų parinkimas * Žirgų priežiūra žiemą bei vasarą * Kanopos sandara ir kanopų priežiūra * Žirgų valymo, maudymo, kirpimo ypatumai ir priemonės * Žirgų odos parazitai ir jų naikinimo priemonės   **Tema. *Žirgų apsaugos, priežiūros, kinkymo ir balnojimo inventoriaus priežiūra***   * Žirgų apsaugos nuo temperatūrų pokyčio * Kojų ir kanopų apsaugos * Žirgų kinkymo ir balnojimo priemonės * Inventoriaus priežiūra |
| 3. Teikti pirmąją pagalbą žirgams. | 3.1. Išmanyti žirgo organų sistemas ir jų fiziologinius procesus. | **Tema. *Žirgo anatomijos pagrindai***   * Judėjimo organų sistema. Žirgo skeletas, skeleto jungtys, raumenys * Kvėpavimo, kraujotakos organų sistemos * Žirgų nervų sistema, jutimo ir dauginimosi organai * Šlapimo išskyrimo organai, oda ir jos dariniai, vidinės sekrecijos liaukos   **Tema. *Žirgo fiziologinės savybės***   * Kraujo ir kraujotakos sistemos fiziologinės ypatybės * Medžiagų apykaita ir energija * Kvėpavimo fiziologinės ypatybės   **Tema. *Žirgų nervų sistemos fiziologija***   * Žirgų pojūčių sistema * Žirgų nervų sistema * Žirgų nervinės veiklos tipai |
| 3.2. Įvertinti žirgo būklę. | **Tema. *Žirgo sveikatos būklės vertinimas***   * Gyvūno ligos sąvoka ir ligų etiologija * Žirgo vertinimas: apžiūra, apčiuopa, žirgo elgesio stebėjimas   **Tema. *Dažniausios neužkrečiamos žirgų ligos***   * Žirgų vidaus organų ligos * Žirgų judėjimo aparato ligos |
| 3.3. Atpažinti sergančio žirgo požymius. | **Tema. *Sergančio žirgo bendri požymiai***   * Sergančio žirgo požymių atpažinimas pagal jo elgseną, kūno temperatūrą, kvėpavimą, pulsą, gleivines ir kitus požymius * Sergančio žirgo požymių apibūdinimas veterinarijos specialistui   **Tema. *Specifiniai sergančio žirgo požymiai***   * Žirgų infekcinių ir invazinių ligų požymiai ir priežastys * Parazitinių kirmėlių sukelti požymiai * Ligos atpažinimas, pagal pateiktą aprašymą |
| 3.4. Teikti pagalbą, esant nesunkiems žirgo sveikatos sutrikimams. | **Tema. *Pagalbos priemonės, esant nesunkiems žirgo sveikatos sutrikimams***   * Pirmos pagalbos priemonės: kraują stabdančios, antiseptinės, perrišimo ir kitos * Pirmos pagalbos priemonės transportuojant * Veterinarinės vaistinėlės sudėtis   **Tema. *Pagalbos teikimas, esant nesunkiems žirgo sveikatos sutrikimams***   * Pirmosios pagalbos teikimas žirgui susižeidus, transportuojant, diegliuojant * Pagalba kumelei kumeliavimosi metu * Žirgo nukreipimas pas veterinarijos gydytoją, jo informavimas apie žirgo būklę * Sergančių žirgų priežiūrą, pagal veterinarijos gydytojo nurodymus |
| 3.5. Taikyti žirgų ligų profilaktikos priemones pagal veterinarijos gydytojo nurodymus. | **Tema. *Žirgų ligų profilaktikos priemonės***   * Užkrečiamųjų bakterinių, virusinių žirgų ligų profilaktika * Parazitų sukeliamų ligų profilaktika * Neužkrečiamųjų žirgų ligų profilaktika   **Tema. *Profilaktikos priemonių taikymas***   * Veterinarinė sanitarija: dezinfekcija, dezinsekcija ir deratizacija * Veterinarijos gydytojo informavimas apie žirgo būklę * Žirgų ligų profilaktikos priemonių taikymas, pagal veterinarijos gydytojo nurodymus |
| 4. Atlikti žirgų masažo procedūras. | 4.1. Apibūdinti žirgų masažą ir fizinę reabilitaciją. | **Tema. *Aktyvus ir pasyvus masažas***   * Masažo poveikis, indikacijos, kontraindikacijos, klaidos * Aktyvaus ir pasyvaus masažo taikymas * Masažas pagal žirgų sporto rūšis * Masažų įvairovė: gydomasis, raminamasis, stimuliuojamasis, sportinis * Pagalbinės masažo atlikimo priemonės   **Tema. Pasyvaus masažo atlikimas**   * Klasikinio masažo formos: glostymas, trynimas, maigymas, daužymas, vibravimas, * Pagrindiniai metodai: šukavimas, voliojimas, ištempimas perstūmimas, suspaudimas, pakratymas, plekšnojimas ir kiti. * Masažo judesiai (kryptys): išilginis, skersinis, spiralinis, žiedinis * Rankos dalys , naudojamos masažui atlikti |
| 4.2. Atpažinti žirgų problemines zonas. | **Tema. *Probleminės zonos nustatymas***   * Probleminių zonų atsiradimo priežastys žirgo raumenų sistemoje * Probleminių zonų nustatymo metodika   **Tema. *Probleminės sritys, būdingos skirtingos sporto rūšies žirgams***   * Labiausiai pažeidžiamos žirgo kūno dalys * Problemų nustatymas, įvertinant raumenis, sąnarius, sausgysles |
| 4.3. Atlikti tempimo pratimus žirgui. | **Tema. *Tempimo pratimai viso žirgo kūnui***   * Tempimo pratimų atlikimo būdai * Tempimo pratimų atlikimas, atsižvelgiant į žirgo būkle   **Tema. *Tempimo pratimai kaklui, galūnėms, nugarai***   * Tempimo pratimų poveikis, priemonės * Tempimo pratimai kaklo, nugaros, kojų raumenų stiprinimui |
| 4.4. Atlikti masažą žirgams. | ***Tema. Masažas ir fizinė reabilitacija***  • Masažo procedūrų etapai: įvadinis, pagrindinis, baigiamasis  • Masažo atlikimo metodika  • Masažo atlikimo eiga, naudojamos priemonės  • Fizinė reabilitacija ir jos atlikimo metodika  ***Tema. Masažo atlikimas***  • Pagrindinių žirgo raumenų masažo technika  • Pagrindinės žirgo kūno masažo kryptys  • Įvairių masažo judesių taikymas  **Tema. *Atpalaiduojančio masažo atlikimas***   * Atpalaiduojančio masažo poveikis žirgo atsistatymui * Atpalaiduojančio masažo eiliškumas * Žirgo kūno atsipalaidavimo požymiai po masažo |
| 5. Auginti kumeliukus. | 5.1. Paaiškinti žirgų veisimo principus. | **Tema. *Žirgų veisimo principai***   * Veisimo metodai * Veislinės vertės nustatymo principai * Žirgų kompleksinis vertinimas * Paveldimos ydos ir trūkumai   **Tema. *Žirgų reprodukcija***   * Kumelių lytinio ciklo ypatybės * Kergimo ir sėklinimo būdai * Kumelių rujos ir ovuliacijos kontrolės taikymas * Kumelės paruošimas kergimui arba sėklinimui * Eržilo paruošimas kergimui arba spermos paėmimui |
| 5.2. Išmanyti kumeliavimosi eigą. | **Tema. *Kumelių kumeliavimosi stebėjimas***   * Kumelingumo nustatymo būdai * Kumelingumo ir kumeliavimosi ypatybės, rizikos veiksniai * Kumeliavimosi fazės   **Tema. *Neveterinarinės pagalbos žinios***   * Kumeliavimosi simptomai * Neveterinarinės pagalbos priemonės kumeliavimosi metu * Priežiūra po kumeliavimosi |
| 5.3. Prižiūrėti kumelę po apsikumeliavimo. | **Tema. *Kumelės priežiūra po apsikumeliavimo***   * Kumelių su kumeliukais priežiūros ypatumai * Netekusio motinos kumeliuko priežiūra   **Tema. *Kumelės pratinimas prie svetimo kumeliuko***   * Kumelės pratinimas prie svetimo kumeliuko, motinystės instinktų skatinimo būdai * Kumelės elgesio vertinimas po kumeliavimosi |
| 5.4. Atlikti kumeliuko imprintingą. | **Tema. *Kumeliuko imprintingas***   * Imprintingo etapai * Imprintingo metodo taikymas kumeliuko auginime * Kumeliukų auginimo ypatumai po gimimo * Ankstyvieji kumeliuko dresavimo metodai   **Tema. *Imprintingo metodas pagal Robert Miller***   * Imprintingo įtaka kumeliuko charakteriui * Socializacijos fazės * Sąlyginių refleksų formavimas imprintingo pagalba |
| 5.5. Prižiūrėti kumeliuką iki ir po nujunkymo. | **Tema. *Prieauglio auginimas***   * Prieauglio auginimo ypatumai iki nujunkymo * Nujunkymo procesas * Prieauglio auginimas po nujunkymo, priklausomai nuo paskirties   **Tema. *Kumeliuko įpročių formavimas***   * Teisingas kumeliuko įpročių formavimas * Elgesio problemos ir jų sprendimo būdai * Dažniausiai pasitaikantys blogo elgesio įpročiai |
| 5.6. Paruošti kumeliuką vertinimui. | **Tema. *Aliūrų demonstravimas kartu su žmogumi***   * Taisyklingas žirgo išstatymas ir demonstravimas * Žirgo mokymas judėti ant kietos dangos * Žirgo mokymas bėgti šalia žmogaus ant minkštos dangos   **Tema. *Žirgų judesio demonstravimas laisvėje***   * Žirgo mokymas bėgti uždaroje aikštelėje keičiant judėjimo kryptį ir aliūrą * Žirgo mokymas taisyklingai užeiti ir šokti per kliūtis laisvėje   **Tema. *Žirgo estetinis paruošimas demonstravimui***   * Žirgo kailio paruošimas vertinimui (maudymas, šukavimas, kirpimas) * Žirgo karčių pynimas, išryškinant kaklo eksterjerą |
| Mokymosi pasiekimų vertinimo kriterijai | Paaiškinta žirgų virškinimo, kvėpavimo, kraujotakos, nervų, judėjimo, šlapimo sistemos anatomija ir fiziologija. Apibūdinti pagrindiniai pašarai žirgams, jų rūšys ir maistinė vertė. Sudarytas žirgo mitybos racionas pagal amžiaus grupę, fiziologinę žirgo būklę ir numatytą žirgo krūvį. Įvertinta pašarų kokybė. Įvertintos pašarų laikymo sąlygos. Apskaičiuotas sukauptų pašarų kiekis. Nustatyta šėrimo norma įvairaus amžiaus ir panaudojimo intensyvumo žirgams. Įvertinta ganyklų būklė. Įvertintas pašarų parinkimas žirgams pagal fizinį krūvį. Įvertintas racionas žirgams pagal fiziologinę būklę. Apibūdintos žirgų veislės, jos palygintos tarpusavyje. Paaiškintas žirgų higienos procedūrų parinkimo tikslingumas ir efektyvumas. Atliktos žirgų higienos procedūros (išvalytas žirgas ir jo gardas). Apibūdintas ir teisingai parinktas žirgų priežiūros inventorius. Apskaičiuotas gardo ploto poreikis žirgams. Įvertinta pakratų kokybė. Paruoštas žirgas transportuoti. Įvertinta nurodyta žirgų transportavimo priemonė. Apibūdinti sergančio žirgo požymiai. Paaiškintas pirmos pagalbos teikimas. Paaiškinta, kaip reikia prižiūrėti sergantį žirgą pagal veterinarijos gydytojo nurodymus. Nustatytos žirgų probleminės sritys. Atliktas žirgų masažas. Užpildyta žirgų kilmės lentelė. Nustatytas giminingo poravimo laipsnis. Skirtingų veislių žirgų vertinimo instrukcijos. Paruošta kergimui kumelė. Atliktas kumeliuko imprintingas. Paruoštas kumeliukas vertinimui. Pademonstruotas kumeliuko judėjimas ant kietos bei minkštos dangų. Pademonstruotas kumeliuko šuolis laisvėje. | |
| Reikalavimai mokymui skirtiems metodiniams ir materialiesiems ištekliams | *Mokymo(si) medžiaga:*   * Vadovėliai ir kita mokomoji medžiaga * Testas turimiems gebėjimams įsivertinti * Žemaitukų veislės žirgų kilmės knygos * Gyvūnų gerovės reikalavimai * LR Gyvūnų gerovės ir apsaugos įstatymas * LR Ūkinių gyvūnų veislininkystės įstatymas   *Mokymo(si) priemonės:*   * Techninės ir programinės priemonės mokymo(si) medžiagai iliustruoti, pristatyti * Žirgo masažo priemonės * Žirgų higienos procedūrų priemonės * Žirgų ligų profilaktikos priemonės * Veterinarijos vaistinėlė * Pirmosios pagalbos priemonės žirgams * Žirgų kojų ir kanopų apsaugos * Žieminės ir vasarinės gūnios * Žirgų transportavimo priemonės * Žirgų kinkymo ir balnojimo priemonės * Priemonės žirgų kanopų priežiūrai * Dezinfekcinės ir parazitų naikinimo priemonės * Žirgų fiksavimo priemonės | |
| Reikalavimai teorinio ir praktinio mokymo vietai | Klasė ar kita mokymui(si) pritaikyta patalpa su techninėmis priemonėmis (kompiuteriu su prieiga prie interneto, multimedija) mokymo(si) medžiagai pateikti.  Praktinio mokymo vieta - žirgynas su uždaru maniežu, jojimo aikštė, lauko aptvaras, žirgai, kraiko pavyzdžiai (pjuvenos, šiaudai, granulės).  Mėšlidės, kraiko laikymo patalpa. Mėšlo tvarkymo įrenginiai ir inventorius. | |
| Reikalavimai mokytojų dalykiniam pasirengimui (dalykinei kvalifikacijai) | 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) žirgininkystės verslo darbuotojo ar lygiavertę kvalifikaciją arba gyvulininkystės technologijų krypties ar lygiavertį išsilavinimą, arba ne mažesnę kaip 3 metų žirgininkystės darbuotojo profesinės veiklos patirtį. | |

**Modulio pavadinimas – „Žirgų treniravimas“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Valstybinis kodas | 408110003 | |
| Modulio LTKS lygis | IV | |
| Apimtis mokymosi kreditais | 20 | |
| Asmens pasirengimo mokytis modulyje reikalavimai (jei taikoma) | Netaikoma | |
| Kompetencijos | Mokymosi rezultatai | Rekomenduojamas turinys mokymosi rezultatams pasiekti |
| 1. Treniruoti žirgus. | 1.1. Išmanyti žirgo biomechaniką. | **Tema. *Įvadas į biomechaniką***   * Atraminė žirgo judėjimo sistema * Žirgo eksterjero įtaka žirgo biomechanikai   **Tema. *Žirgo biomechanikos kitimai įvairių aliūrų metu***   * Žirgo biomechanika žingsnio aliūre * Žirgo biomechanika risčios aliūre * Žirgo biomechanika šuoliavimo aliūre   **Tema. *Žirgo biomechanikos kitimai dėl judėjimo sistemos patologijų.***   * Judėjimo sistemos patologijos * Judėjimo sistemos patologijų atsiradimo priežastys ir šalinimo būdai |
| 1.2. Išmanyti žirgų treniravimo procesą, treniravimo metodus. | **Tema. *Teisingo ir nekenkiančio žirgų sveikatai treniravimo proceso reikalavimai, darbo krūvio parinkimas***   * Nekenkiančio žirgų sveikatai treniravimo proceso principai * Darbo krūvio, treniruočių ir varžybų grafiko žirgui sudarymas * Teisingo treniravimo principai pagal žirgų amžių ir fizines savybes * Saugaus treniravimo principai pagal pasirinktą sporto šaką   **Tema. *Žirgų treniravimo metodai***   * Žirgų treniravimo metodai ir jų taikymas praktikoje * Natūralūs žirgų treniravimo metodai, jų taikymas laisvalaikio bei sportinių žirgų treniravime * Žirgų lavinimo metodai nuo žemės |
| 1.3. Paaiškinti žirgų treniravimo inventoriaus reikalavimus ir jo pritaikymą. | **Tema. *Reikalavimai treniruočių inventoriui, jo pritaikymas***   * Saugumo reikalavimai žirgų inventoriui * Inventoriaus priežiūros priemonių parinkimas * Parišimai ir kitos pagalbinės priemonės žirgui treniruoti * Netinkamai pritaikyto inventoriaus žala žirgui   **Tema. *Balnai ir taisyklingas jų pritaikymas žirgams***   * Balno sandara ir geometrija * Balno pritaikymas žirgui * Balno pritaikymas raiteliui   **Tema**. ***Žąslai ir jų rūšys***   * Taisyklingas žąslų parinkimas žirgui * Netinkamai pritaikytų žąslų žala   **Tema. *Kamanų rūšys***   * Kamanų dalys ir konstrukcija * Taisyklingas kamanų parinkimas ir pritaikymas * Kamanų rūšys skirtingose sporto šakose |
| 1.4. Pabalnoti žirgą jojimo treniruotei. | **Tema. *Žirgo paruošimas balnojimui***   * Žirgų fiksavimo būdai * Žirgo valymo procedūra prieš balnojimą * Žirgo kanopų priežiūra prieš balnojimą   **Tema. *Žirgo balnojimas jojimo treniruotei***   * Teisingas skirtingų rūšių kamanų pritaikymas * Taisyklingas balno uždėjimas * Apsaugų rūšys ir jų pritaikymas. * Kojų bintavimas |
| 1.5. Pratinti žirgą prie balno ir pakinktų. | **Tema. *Žirgų pratinimas prie balno ir pakinktų***   * Saugumo pagrindai balnojant jaunus žirgus * Žirgo pratinimo prie naujo inventoriaus eiliškumas   **Tema**. ***Jaunų žirgų vaikymas su korda***   * Jaunų žirgų mokymas bėgti ratu * Parišimų ir pagalbinių priemonių taikymas jauniems žirgams * Žirgų psichika, baimės ir kitos charakterio savybės |
| 1.6. Treniruoti žirgą skirtingais metodais ir būdais. | **Tema. *Paklusnumo ugdymo metodai ir priemonės***   * Žirgo paklusnumo ugdymo metodai ir priemonės * Paklusnumo metodų taikymo būdai   **Tema. *Nesąlyginių refleksų formavimo būdai***   * Nesąlyginiai ir sąlyginiai refleksai * Nesąlyginių refleksų formavimo būdai * Nesąlyginių refleksų formavimo būdai ir jų taikymas ugdant žirgą   **Tema. *Žirgų blogų įpročių šalinimo būdai ir priemonės***   * Blogų žirgų įpročių atsiradimo priežastys * Priemonės ir metodai, neleidžiantys susiformuoti blogiems žirgo įpročiams * Žirgų gerovės reikalavimai, tinkamo treniravimo ir laikymo sąlygos |
| 2. Jodinėti žirgus. | 2.1. Išmanyti saugumo reikalavimus jojant žirgu. | **Tema. *Saugumo reikalavimai jojant žirgu***   * Saugumo reikalavimai žirgynuose * Jojimo manieže taisyklės * Pasijodinėjimo gamtoje, iškylose taisyklės   **Tema*. Saugumo reikalavimai raitelio aprangai***   * Saugi raitelio apranga * Reikalavimai jojimo šalmams ir apsauginėms liemenėms |
| 2.2. Nustatyti žirgų jojimo treniruotės darbo krūvį. | **Tema. *Jojimo treniruotės krūvio nustatymas***   * Žirgų darbo krūvio sudarymas pagal veisles * Darbo krūvių sudarymas pagal žirgų sporto šaką * Žirgų treniruotės krūvio ir šėrimo raciono derinimo principai   **Tema. *Jaunų žirgų darbo krūvio nustatymas***   * Darbo krūvio sudarymas pagal skirtingus žirgų brendimo etapus * Netinkamo darbo krūvio įtaka jaunų žirgų sveikatai |
| 2.3. Valdyti žirgą jojant įvairiais aliūrais. | **Tema. *Taisyklingos raitelio sėdėsenos lavinimo pagrindai***   * Geometriškai taisyklinga raitelio sėdėsena * Raitelio sėdėsena ir pusiausvyra balne * Netinkamos raitelio sėdėsenos bei pusiausvyros žala žirgui   **Tema. *Žirgo valdymo pagrindai jojant įvairiais aliūrais***   * Žirgų jojimo ir valdymo pagrindai * Žirgo gerovės, sveikatos ir tinkamo treniravimo tarpusavio ryšys   **Tema. *Maniežinis jojimas***   * Jojimo žingsniu pagrindai * Žirgo stabdymas * Jojimo risčia pagrindai * Mokomoji risčia * Lauko risčia * Šuoliavimas * Aliūro ilginimas ir trumpinimas * Taisyklingas aliūro keitimas |
| 2.4. Atlikti jojimo elementus su žirgu. | **Tema. *Taisyklingas jojimo elementų atlikimas***   * Sustojimas ir atsitraukimas * Posūkiai ir voltai * Rato didinimas ir mažinimas * Jojimo pradžios ir pabaigos parengiamieji pavaldai   **Tema. *Taisyklingas jojimo elementų atlikimas įvairiais aliūrais***   * Elementų atlikimas žingsnio aliūru * Elementų atlikimas risčios aliūru * Elementų atlikimas šuoliuojant |
| Mokymosi pasiekimų vertinimo kriterijai | Apibūdintas žirgų treniravimo procesas, treniravimo metodai. Paaiškinti žirgų inventoriaus reikalavimai. Apibūdintas teisingai biomechaniškai judantis žirgas. Taisyklingai pritaikytas ir uždėtas treniravimo inventorius. Paaiškinta jauno žirgo pratinimo prie inventoriaus eiga. Parinktas treniruotės krūvis taikant nekenkiančio proceso reikalavimus. Apibūdintos žirgų blogų įpročių atsiradimo priežastys ir jų šalinimo būdai. Savarankiškai paruoštas žirgas treniruotei. Laikytasi saugumo reikalavimų ruošiant žirgą treniruotei ir jojant. Įvaldyta taisyklinga raitelio sėdėsena ir žirgo valdymo elementai. Atlikti žingsnio, risčios ir šuolio aliūrai. Taisyklingai atlikti įvairiais aliūrais jojimo elementai. Sutvarkyta darbo vieta po treniruotės. | |
| Reikalavimai mokymui skirtiems metodiniams ir materialiesiems ištekliams | *Mokymo(si) medžiaga:*   * Vadovėliai ir kita mokomoji medžiaga * Testas turimiems gebėjimams vertinti * Teisės aktai reglamentuojantys darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus   *Mokymo(si) priemonės:*   * Techninės ir programinės priemonės mokymo(si) medžiagai iliustruoti, pristatyti * Žirgai * Jojimo inventorius (balnai, kamanos, kojų apsaugos) * Žirgų higienos priežiūros priemonės * Žirgo vaikymo su korda inventorius | |
| Reikalavimai teorinio ir praktinio mokymo vietai | Klasė ar kita mokymui(si) pritaikyta patalpa su techninėmis priemonėmis (kompiuteriu su prieiga prie interneto, multimedija) mokymo(si) medžiagai pateikti.  Praktinio mokymo vieta - žirgynas su uždaru maniežu, jojimo aikštė, lauko aptvarai, aprūpinta žirgais, jojimui bei žirgų priežiūrai ir treniravimui skirtu inventoriumi. | |
| Reikalavimai mokytojų dalykiniam pasirengimui (dalykinei kvalifikacijai) | 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) žirgininkystės verslo darbuotojo ar lygiavertę kvalifikaciją arba gyvulininkystės technologijų krypties ar lygiavertį išsilavinimą, arba ne mažesnę kaip 3 metų žirgininkystės darbuotojo profesinės veiklos patirtį;  Atskiras temas, susijusias su žirgų treniravimu, gali vesti mokytojas, turintis ne mažesnę kaip 3 metų žirgų trenerio profesinės veiklos patirtį. | |

**Modulio pavadinimas – „Renginių su žirgais organizavimas“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Valstybinis kodas | 408110004 | |
| Modulio LTKS lygis | IV | |
| Apimtis mokymosi kreditais | 20 | |
| Asmens pasirengimo mokytis modulyje reikalavimai (jei taikoma) | Netaikoma | |
| Kompetencijos | Mokymosi rezultatai | Rekomenduojamas turinys mokymosi rezultatams pasiekti |
| 1. Organizuoti jojimo varžybas. | 1.1.Paaiškinti jojimo varžybų organizavimo ir dalyvavimo jose reikalavimus. | **Tema. *Jojimo varžybų reikalavimai***   * Lietuvos žirgų sporto federacijos varžybų ir kitų renginių organizavimo saugumo taisyklės * Dalyvavimo varžybose sąlygos * Lietuvos žirgų sporto federacijos etikos taisyklės * Reikalavimai varžybų organizatoriams   **Tema. *Dalyvavimo varžybose reikalavimai ir taisyklės***   * Reikalavimai raiteliui/varžybų dalyviui * Raitelio licencijos ir žirgo registro pildymo tvarka * Tarptautinės jojimo federacijos (FEI) elgesio kodeksas dėl žirgų gerovės * Veterinariniai reikalavimai varžybose dalyvaujantiems žirgams |
| 1.2. Suprasti teisėjavimo taisykles. | **Tema. *Olimpinių žirgų sporto šakų varžybų taisyklės***   * Konkūrų varžybų taisyklės * Dailiojo jojimo varžybų taisyklės * Žirgų trikovės varžybų taisyklės   **Tema. *Kitų žirgų sporto šakų taisyklės***   * Ristūnų žirgų bandymai–lenktynės * Lygiosios lenktynės * Žirgų ištvermės varžybos * Važiavimo kinkiniais taisyklės * Nacionalinės taisyklės jojant poni klasės žirgais * ,,Stiliaus-žirgo stiliaus“ teisėjavimo taisyklės   **Tema. *Aptarnaujančio varžybų personalo pareigos ir veikla***   * Varžybų teisėjai * Stiuartai * Aikštės teisėjai |
| 1.3. Paruošti aikštę konkūrų ir dailiojo jojimo varžyboms. | **Tema. *Žirgų konkūrų aikštės paruošimas varžyboms***   * Vietos parinkimas ir išplanavimas konkūrų varžyboms vykdyti * Aikštės paruošimo varžyboms taisyklės * Maršruto dizainas * Kliūtys jų tipai ir kitas privalomas inventorius varžybų vykdymui   **Tema. *Dailiojo jojimo aikštės paruošimas***   * Reikalavimai dailiojo jojimo varžybų aikštei * Aikštės inventorius ir būtinos priemonės * Aikščių danga |
| 2. Paruošti žirgą varžyboms, pasirodymams. | 2.1. Apibūdinti žirginio sporto rungtis. | **Tema. *Olimpinės žirgų sporto rungtys***   * Konkūrų rungtis * Dailiojo jojimo rungtis * Jojimo trikovės rungtis   **Tema. *Kitos tradicinės žirgų sporto rungtys***   * Jojimo sporto rungtys * Važnyčiojimo sporto rungtys * Komandiniai žaidimai |
| 2.2. Paaiškinti žirgų estetinės išvaizdos reikalavimus pagal žirgų sporto rungtis, pasirodymus. | **Tema. *Žirgų estetinės išvaizdos reikalavimai dalyvaujant jojimo varžybose***   * Reikalavimai žirgų estetinei išvaizdai * Estetinės žirgų priežiūros reikalavimai pagal sporto disciplinas * Reikalavimai varžybų inventoriui   **Tema. *Žirgų estetinė išvaizda pasirodymuose***   * Pramoginiai renginiai su žirgais * Žirgų inventoriaus tradicijos įvairių šalių kultūroje |
| 2.3. Paruošti žirgą pagal žirgų sporto rungtį. | **Tema. *Žirgų karčių pynimas, žirgo skutimas įvairiais stiliais***   * Estetinio karčių pynimo priemonės ir procedūros * Žirgo kailio skutimo ir priežiūros priemonės * Saugumo reikalavimai skutant žirgą elektrinėmis skutimo mašinėlėmis * Žirgo skutimas įvairiais stiliais   **Tema. *Estetinis žirgo paruošimas pagal žirginio sporto rungtį***   * Žirgo paruošimas įvairioms disciplinoms * Estetinis žirgo paruošimas netradicinėms sporto šakoms, skirtingoms žirgų veislėms, kultūriniams renginiams * Priemonės estetinėms procedūroms atlikti |
| 2.4. Paruošti žirgų sporto inventorių varžyboms. | **Tema. *Žirgo inventoriaus priežiūra***   * Inventoriaus priežiūros priemonės * Odinių gaminių valymas ir priežiūra * Dirbtinės odos gaminių priežiūra   **Tema. *Varžybų inventoriaus priežiūra***   * Reikalavimai konkūrų varžybų kliūtims * Reikalavimai aikščių ir kitų teritorijų aptvėrimui |
| Mokymosi pasiekimų vertinimo kriterijai | Apibūdintos žirginio sporto rungtys. Apibūdinti jojimo varžybų organizavimo ir dalyvavimo jose reikalavimai. Paaiškintos žirgų sporto disciplinos ir teisėjavimo taisyklės. Apibūdinti konkūrų ir dailiojo jojimo aikštės paruošimo reikalavimai. Tinkamai parinktas konkūrų ir dailiojo jojimo varžybų aikštės inventorius. Taisyklingai sustatytos ir išmatuotos konkūro kliūtys. Paaiškinti žirgų išvaizdos reikalavimai pagal žirgų sporto šakas. Taisyklingai parinktos ir pritaikytos kosmetinės žirgo priežiūros priemonės, estetiškai sutvarkyti žirgo karčiai. Laikantis saugumo reikalavimų nuskustas žirgo kailis. Estetiškai paruoštas žirgas varžyboms. Teisingai parinktos priemonės jojimo inventoriui prižiūrėti. Tinkamai paruoštas odinis inventorius. Sutvarkyta darbo vieta. | |
| Reikalavimai mokymui skirtiems metodiniams ir materialiesiems ištekliams | *Mokymo(si) medžiaga:*   * Vadovėliai ir kita mokomoji medžiaga * Testas turimiems gebėjimams vertinti * Teisės aktai reglamentuojantys darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus * Lietuvos žirgų sporto federacijos patvirtintos taisyklės ir nuostatai   *Mokymo(si) priemonės:*   * Techninės ir programinės priemonės mokymo(si) medžiagai iliustruoti, pristatyti | |
| Reikalavimai teorinio ir praktinio mokymo vietai | Klasė ar kita mokymui(si) pritaikyta patalpa su techninėmis priemonėmis (kompiuteriu su prieiga prie interneto, multimedijos įranga) mokymo(si) medžiagai pateikti.  Praktinio mokymo vieta - žirgynas su uždaru maniežu, aprūpintas žirgų priežiūrai ir treniravimui skirtu inventoriumi, žirgais, kliūčių komplektu ir kitu varžyboms rengti naudojamu inventoriumi; žirgų kailio skutimo mašinėlėmis, kosmetinėmis kailio, karčių, kanopų priežiūros priemonėmis; jojimo inventoriaus priežiūros priemonėmis (odos tepalais, muilais, minkštikliais).  Jojimo aikštė, lauko aptvaras. | |
| Reikalavimai mokytojų dalykiniam pasirengimui (dalykinei kvalifikacijai) | 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) žirgininkystės verslo darbuotojo ar lygiavertę kvalifikaciją arba gyvulininkystės technologijų krypties ar lygiavertį išsilavinimą, arba ne mažesnę kaip 3 metų žirgininkystės darbuotojo profesinės veiklos patirtį. | |

**Modulio pavadinimas – „Žirgininkystės veiklos vykdymas ir konsultacinė veikla“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Valstybinis kodas | 408110005 | |
| Modulio LTKS lygis | IV | |
| Apimtis mokymosi kreditais | 20 | |
| Asmens pasirengimo mokytis modulyje reikalavimai (jei taikoma) | Netaikoma | |
| Kompetencijos | Mokymosi rezultatai | Rekomenduojamas turinys mokymosi rezultatams pasiekti |
| 1. Vykdyti žirgininkystės veiklą. | 1.1. Išmanyti pagrindinius Lietuvos Respublikos ir Europos Sąjungos teisės aktus, reglamentuojančius žirgų laikymą, priežiūrą. | **Tema. *Nacionaliniai teisės aktai, reglamentuojantys gyvūnų (tame tarpe žirgų) teises, gerovę ir globą***   * LR gyvūnų (žirgų) gerovės reikalavimus nustatantys teisės aktai * Būtinosios gyvūnų (žirgų) auginimo ir laikymo sąlygos * Administracinė atsakomybė už teisės aktų pažeidimus gyvūnų (žirgų) priežiūros srityje   **Tema. *Tarptautiniai teisės aktai dėl gyvūnų (tame tarpe žirgų) apsaugos***   * Svarbiausios tarptautinės konvencijos gyvūnų (žirgų) apsaugos srityje, prie kurių yra prisijungusi Lietuva * Europos Sąjungos strategijos dėl gyvūnų gerovės tolimesnės veiklos gairės ir tikslai gyvūnų globos ir priežiūros srityje   **Tema. *Gyvūnų (žirgų) teisės, gerovė ir globa***   * Bendrieji teisiniai ir etiniai sampratų „gyvūnų teisės“, „gyvūnų gerovė“ ir „gyvūnų globa“ aspektai, jų skirtumai * Gyvūnų laisvės, kurias privalo užtikrinti žirgus prižiūrintis žmogus * Žirgų globos asociacijos (ŽGA) ir Lietuvos gyvūnų teisių apsaugos organizacijos (LGTAO) misija   **Tema. *Gyvūnų (žirgų )gerovės bei globos reikalavimai ir problemos***   * Žirgų savininkų pareigos * Specialieji gyvūnų (žirgų) gerovės ir apsaugos reikalavimai * Gyvūnų (žirgų) globos tikslai ir funkcijos * Dažniausiai pasitaikantys žirgų laikymo principų pažeidimai |
| 1.2. Rengti verslo planą. | **Tema. *Verslas ir jo organizavimo formos***   * Pasirengimas verslui. Kooperacija * Verslo formos ir mokesčiai * Verslo formos pasirinkimo kriterijai * Verslo finansavimo galimybės ir parama   **Tema. *Verslo steigimo procedūros***   * Verslo steigimo būdai * Verslo steigimo dokumentai * Verslo registravimas   **Tema. *Verslo plano rengimas***   * Verslo idėjos paieška ir vertinimas * Verslo plano struktūra ir rengimo tvarka * Verslo plano ekonominis pagrindimas * Verslo plano pristatymas |
| 1.3. Administruoti žirgyno veiklą. | **Tema. *Pagrindiniai žirgyno veiklos procesai***   * Žirgyno veiklos kryptys * Darbo proceso sudėtis, funkcijos ir organizavimas * Aptarnavimo procesas * Darbuotojų poreikio nustatymas   **Tema. *Darbas ir darbo režimas***   * Darbo ir poilsio laiko struktūra ir rūšys * Dienotvarkės sudarymas * Darbuotojų motyvacija, pasitenkinimas darbu * Materialinis ir moralinis skatinimas   **Tema. *Darbo apmokėjimas***   * Darbo apmokėjimo reglamentavimas * Darbo apmokėjimo formos ir sistemos * Išskaitymai nuo priskaičiuoto darbo užmokesčio   **Tema. *Žirgyno veiklos vykdymo dokumentacija***   * Dokumentų klasifikavimas * Organizaciniai ir informaciniai dokumentai * Pirminiai apskaitos dokumentai * Dokumentų įforminimo reikalavimai * Veiklos dokumentų sistema * Dokumentų rekvizitai |
| 1.4. Sudaryti žirgyno paslaugų rinkinį klientui, įvertinus jo poreikius. | **Tema. *Žirgininkystės verslo paslaugos***   * Paslaugų teikimo proceso samprata ir savitumai * Skiriamieji paslaugų bruožai * Rekreacinės žirgininkystės paslaugos   **Tema*. Paslaugų rinkodara***   * Paslaugų rinkodaros kompleksas * Rinkodaros tyrimų procesas   **Tema. *Paslaugų vartotojų (klientų) elgsena***   * Paslaugų vartotojų elgsenos ypatumai * Vartotojų elgseną įtakojantys veiksniai   **Tema. *Vartotojų (klientų) poreikių tyrimas***   * Vartotojų apklausa, jos vykdymo metodai * Anketos sudarymo nuoseklumas * Klausimų sudarymas ir išdėstymas anketoje * Duomenų rinkimas ir analizavimas   **Tema. *Žirgyno paslaugų pasiūlymų parengimas ir pristatymas vartotojams (klientams)***   * Paslaugų kainų nustatymas * Paslaugų pasiūlymų pateikimo būdai * Paslaugų pasiūlymo parengimas ir pristatymas * Ryšių su potencialiais vartotojais (klientais) užmezgimas ir palaikymas |
| 2. Konsultuoti žirgų priežiūros ir treniravimo klausimais. | 2.1. Išmanyti konsultacinės veiklos vykdymą. | **Tema. *Efektyvus klientų aptarnavimas***   * Klientų tipai * Klientų poreikiai ir tikslai   **Tema. *Klientų poreikių nustatymo metodai***   * Duomenų rinkimo metodika * Klausimynas klientų poreikiams nustatyti * Individualūs pokalbiai su klientais   **Tema. *Informacijos pateikimo būdai***   * Vaizdinė medžiaga * Internetinis puslapis * Paslaugų katalogai * Video konferencija * Individuali konsultacija   **Tema. *Klientų konsultavimas***   * Konsultacijos vykdymo būdai * Konsultacijos procesas * Konsultacijos poveikio klientui analizė * Konsultacijos refleksija   **Tema. *Konsultacijų ataskaita***   * Klientų atsiliepimai ir jų vertinimas * Konsultacijos ataskaitos rengimas |
| 2.2. Konsultuoti žirgų priežiūros, mitybos raciono ir treniravimo klausimais pagal savo kompetencijas. | **Tema. *Saugus elgesys su žirgais***   * Žirgų paruošimas transportuoti * Dirbančių su žirgais darbuotojų darbų saugos ir higienos reikalavimai * Darbų saugos instrukcijos naudojant elektrinius prietaisus * Dezinfekcinių priemonių naudojimo apsaugos standartai * Elgesio manieže (aikštelėje) taisyklės * Pagrindiniai reikalavimai treniruojant, prižiūrint ir jojant žirgais * Žirgų higiena   **Tema. *Žirgų aplinkos higieniniai sanitariniai reikalavimai***   * Žirgų laikymo patalpų zoohigieniniai parametrai * Žirgų laikymo būdai * Aplinkos apsaugos reikalavimai arklidžių įrengimui bei mėšlo tvarkymui   **Tema. *Žirgų gerovės užtikrinimas***   * Pagrindinius gyvūnų gerovės reikalavimai * Blogo elgesio su žirgais pasekmės * Žirgų apsaugai skirtas inventorius   **Tema. *Konsultavimas žirgų šėrimo klausimais***   * Pašarai ir jų tinkamumas žirgų šėrimui * Šėrimo normų nustatymo principai * Pašarų maistingumo vertinimas * Racionų sudarymas   **Tema. *Žirgų jojimas ir treniravimas***   * Žirgo veislės parinkimas pagal paskirtį * Darbo krūvio nustatymas žirgams * Žirgų treniruočių metodika * Inventoriaus parinkimas ir pritaikymas |
| 2.3. Taikyti pagrindinius profesinės etikos principus konsultacinėje ir edukacinėje veikloje. | **Tema. *Pagrindiniai žirgininko veiklos principai***   * Pagrindiniai doroviniai principai: teisingumas, sąžiningumas, tolerancija, įstatymų laikymasis, interesų konfliktų vengimas * Bendravimo etikos principų laikymasis su klientais * Bendravimo psichologija   **Tema. *Komunikacijos procesas***   * Neverbalinis komunikacijos procesas * Verbalinis komunikacijos procesas |
| 2.4. Vykdyti edukacinius užsiėmus su žirgais. | **Tema. *Edukaciniai užsiėmimai su žirgais***   * Pramoginiai edukaciniai užsiėmimai su žirgais * Mokomieji edukaciniai užsiėmimai su žirgais * Edukaciniai užsiėmimai suaugusiems * Edukaciniai užsiėmimai vaikams   **Tema. *Edukacinių užsiėmimų su žirgais vykdymas***   * Edukacinių renginių vykdymo saugumo taisyklės * Žirgų gerovės reikalavimai edukaciniuose renginiuose * Edukacijų su žirgais organizavimas * Edukacinių programų kūrimas |
| Mokymosi pasiekimų vertinimo kriterijai | Apibūdinti Lietuvos Respublikos gyvūnų (tame tarpe žirgų) gerovės reikalavimus nustatantys teisės aktai, svarbiausios tarptautinės konvencijos gyvūnų (žirgų) apsaugos srityje. Paaiškinti specialieji gyvūnų (žirgų) gerovės ir apsaugos reikalavimai. Nurodyti dažniausiai pasitaikantys žirgų laikymo principų pažeidimai. Atlikta pateiktos situacijos atvejo analizė ir pritaikytas reikiamas teisės aktas probleminei situacijai spręsti. Apibrėžti pasirengimo verslui reikalavimai, apibūdintos galimos žirgininkystės verslo subjektų formos ir jų veiklos ypatumai, paaiškinta kooperacijos nauda bei kodėl ir kokius pagrindinius mokesčius valstybei moka verslo įmonės. Išvardyti Lietuvos ir ES paramos fondai, paaiškintos valstybės ir kitos paramos verslo subjektams teikimo formos, galimybės jomis pasinaudoti. Apibūdinti dokumentai, reglamentuojantys žirgininkystės verslo įmonės steigimą ir veiklą, paaiškinta įmonės registravimo ir likvidavimo tvarka, užpildyti įmonės steigimo dokumentai. Pasirinkta verslo idėja, parengtas žirgyno verslo planas, apskaičiuotas jo ekonominis pagrindimas vieneriems metams. Paaiškinta veiksmingo darbo laiko išnaudojimo svarba, sudaryta žirgyne vykdomų kasdieninių darbų dienotvarkė, atliktinų užduočių veiksmų planas. Apibūdinti pagrindiniai žirgyno veiklos procesai, paaiškinta, kodėl svarbu užtikrinti darbo ir poilsio laiko pusiausvyrą. Apibrėžta darbuotojų motyvavimo svarba sėkmingai ir produktyviai žirgyno veiklai, išvardytos darbuotojų motyvavimo (skatinimo) priemonės. Paaiškinta atlyginimo ir motyvacijos įtaka darbo rezultatams. Apibūdintos darbo apmokėjimo formos ir sistemos, nurodyti veiksniai, turintys įtakos atlyginimui. Apskaičiuotas darbo užmokestis, atlikti išskaitymai nuo jo. Apibūdinti organizaciniai ir informaciniai dokumentai, privalomi dokumentų rekvizitai. Parengti ir įforminti žirgyno veiklos ir pirminiai apskaitos dokumentai. Apibūdinti paslaugų teikimo sistemos savitumai, paslaugų rinkodaros ypatumai. Išvardyti išoriniai ir vidiniai vartotojų elgseną įtakojantys veiksniai. Nurodyti pagrindiniai apklausos vykdymo metodai. Apibrėžtas anketos sudarymo nuoseklumas, paaiškinti klausimų sudarymo bei išdėstymo anketoje principai. Parengta vartotojų (klientų) poreikių nustatymo anketa, atlikta vartotojų apklausa, apibendrinti jos rezultatai ir sudarytas žirgyno paslaugų rinkinys. Nurodyti paslaugų pasiūlymų pateikimo būdai. | |
| Reikalavimai mokymui skirtiems metodiniams ir materialiesiems ištekliams | *Mokymo(si) medžiaga:*   * Vadovėliai ir kita mokomoji medžiaga * Testai turimiems gebėjimams vertinti * Lietuvos Respublikos gyvūnų globos, laikymo ir naudojimo įstatymas * Lietuvos Respublikos veterinarijos įstatymas * Europos Konvencija dėl namuose laikomų gyvūnų apsaugos * Europos Konvencija dėl gyvūnų, laikomų ūkininkavimo tikslams, apsaugos * Lietuvos Respublikos darbo kodeksas * Lietuvos Respublikos dokumentų ir archyvų įstatymas * Lietuvos Respublikos gyventojų pajamų mokesčio įstatymas   *Mokymo(si) priemonės:*   * Techninės ir programinės priemonės mokymo(si) medžiagai iliustruoti, vizualizuoti, pristatyti * Žirgyno dokumentų, dienotvarkės, pirminių apskaitos dokumentų, kainynų, apklausos anketų ir kt. pavyzdžiai * Skaičiuotuvai | |
| Reikalavimai teorinio ir praktinio mokymo vietai | Klasė ar kita mokymui(si) pritaikyta patalpa su techninėmis priemonėmis (kompiuteriu su prieiga prie interneto, multimedijos vaizdo projektoriumi) mokymo(si) medžiagai pateikti.  Praktinio mokymo klasė (patalpa), aprūpinta kompiuteriais su prieiga prie interneto bei programine įranga (matematine skaičiuokle, dokumentų rengykle, prezentacijų (pateikčių) skaidrėms ruošti programa). | |
| Reikalavimai mokytojų dalykiniam pasirengimui (dalykinei kvalifikacijai) | 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) žirgininkystės verslo darbuotojo ar lygiavertę kvalifikaciją arba gyvulininkystės technologijų krypties ar lygiavertį išsilavinimą, arba ne mažesnę kaip 3 metų žirgininkystės darbuotojo profesinės veiklos patirtį. | |

**6.3. PASIRENKAMIEJI MODULIAI**

**Modulio pavadinimas – „Poilsio paslaugų su žirgais teikimas"**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Valstybinis kodas | 408110006 | |
| Modulio LTKS lygis | IV | |
| Apimtis mokymosi kreditais | 10 | |
| Asmens pasirengimo mokytis modulyje reikalavimai (jei taikoma) | Netaikoma | |
| Kompetencijos | Mokymosi rezultatai | Rekomenduojamas turinys mokymosi rezultatams pasiekti |
| 1. Teikti jodinėjimo žirgais paslaugas. | 1.1. Išmanyti žirgų panaudojimo galimybes teikiant poilsio paslaugas su žirgais. | **Tema*. Saugus* ž*irgų panaudojimas teikiant poilsio paslaugas***   * Populiariausios poilsinės veiklos su žirgais * Saugumo reikalavimai teikiant poilsio paslaugas su žirgais * Jodinėjimo paslaugos teikimas renginių metu * Jodinėjimo paslaugos teikimo vietos parinkimas, aptvėrimas   **Tema. *Žirgų ruošimas poilsio paslaugoms***   * Žirgų pratinimas prie išorinių dirgiklių * Poilsiui naudojamų žirgų treniravimo metodai * Darbo krūvio parinkimas poilsiui naudojamiems žirgams |
| 1.2. Teikti poilsinių stovyklų paslaugas su žirgas. | **Tema. *Žirgų panaudojimas poilsinėse stovyklose***   * Žirgų panaudojimo galimybės poilsinėse stovyklose * Poilsiui naudojamų žirgų veislės, temperamentas * Poilsiui naudojamų žirgų fizinis parengimas * Poilsiui naudojamų žirgų inventorius * Aktyvios veiklos su žirgais poilsinėse stovyklose   **Tema. *Žirgų panaudojimas ekskursijoms***   * Ekskursijos dalyvių jojimo instruktažas * Teritorijos pasijodinėjimui įrengimas |
| 1.3. Teikti žygių su žirgais paslaugas. | **Tema. *Žirgų panaudojimas žygiams***   * Saugumo reikalavimai žygių su žirgais metu * Reikalavimai žirgams, dalyvaujantiems žygiuose * Žygiuose reikalingas inventorius, jo panaudojimas * Žygių dalyvių jojimo instruktažas   **Tema. *Daugiadieniai žygiai su žirgais***   * Infrastruktūros pritaikymas žygiams * Darbo krūvio paskirstymas * Mitybos racionas žygio metu * Žygį aptarnaujantis personalas * Veterinarinė priežiūra žygiuose |
| 2. Teikti pasivažinėjimo žirgo traukiamu vežimaičiu paslaugas. | 2.1. Apibūdinti žirgų vadeliojimo inventorių. | **Tema. *Pakinktai, jų rūšys ir paskirtis***   * Pakinktų rūšys * Pakinktų parinkimas ir pritaikymas žirgui * Inventoriaus priežiūra   **Tema. *Vežimaičiai ir kitas inventorius***   * Vežimaičių rūšys ir pritaikymas pagal poreikį * Žirgo kinkymas * Papildomas vadeliojimo inventorius ir jo pritaikymas * Vežimaičių priežiūra |
| 2.2. Taikyti vadeliojimo principus, taisykles pagal vežimaičio rūšį. | **Tema. *Vienkinkio vežimaičio vadeliojimas***   * Pasiruošimo vadeliojimui eiga * Žirgo vadeliojimas * Žirgo valdymas ir saugumo reikalavimai vadeliojimo metu * Tinkamas elgesys su žirgų * Saugaus eismo taisyklės vadeliotojui   **Tema. *Dvikinkio vežimaičio vadeliojimas***   * Žirgų parinkimas dvikinkiam vežimaičiui * Dvikinkio vežimaičio vadeliojimo principai * Dvikinkio vežimaičio žirgų valdymas vadeliojimo metu |
| 2.3. Parengti žirgą vadelioti. | **Tema. *Žirgų parinkimas kinkymui***   * Kinkymui naudojamų žirgų veislės, temperamentas * Blogi žirgo įpročiai, priežastys ir jų šalinimo būdai   **Tema. *Jaunų žirgų mokymas ir treniravimas***   * Jaunų žirgų mokymo technologija * Darbo krūvis jauniems žirgams * Inventorius jaunų žirgų treniravimui |
| Mokymosi pasiekimų vertinimo kriterijai | Paaiškintas žirgų panaudojimas teikiant poilsio paslaugas su žirgais ir apibūdintos poilsinių stovyklų ir žygių su žirgais galimybės ir paslaugų organizavimas. Paaiškinti saugumo reikalavimai teikiant poilsio paslaugas su žirgais. Pravestas jojimo žirgais dalyviams instruktažas, paaiškinti reikalavimai, kurių privaloma laikytis. Paaiškintas žirgo parinkimas poilsio paslaugų teikimo paslaugoms. Apibūdintas, parinktas ir pritaikytas inventorius žirgo kinkymui. Išvardyti vežimaičių tipai ir apibūdinta jų paskirtis. Pademonstruotas žirgo valdymas, vienkinkio ir dvikinkio vežimaičių vadeliojimas. Laikytasi eismo saugumo reikalavimų teikiant vadeliojimo paslaugas. Sutvarkytas ir išvalytas inventorius po paslaugos teikimo. Žirgų vadeliojimo inventorius padėtas į jam skirtą vietą. | |
| Reikalavimai mokymui skirtiems metodiniams ir materialiesiems ištekliams | *Mokymo(si) medžiaga:*   * Vadovėliai ir kita mokomoji medžiaga * Testas turimiems gebėjimams vertinti * Teisės aktai reglamentuojantys darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus   *Mokymo(si) priemonės:*   * Techninės ir programinės priemonės mokymo(si) medžiagai iliustruoti, pristatyti * Žirgai * Žirgų priežiūros priemonės * Žirgų jojimo ir kinkymo inventorius * Žirgų vežimaičiai | |
| Reikalavimai teorinio ir praktinio mokymo vietai | Klasė ar kita mokymui(si) pritaikyta patalpa su techninėmis priemonėmis (kompiuteriu su prieiga prie interneto, multimedija) mokymo(si) medžiagai pateikti.  Praktinio mokymo vieta - žirgynas, aprūpintas žirgų priežiūrai ir treniravimui skirtu inventoriumi, žirgais.  Aikštė, važiavimo su vežimaičiu takas. | |
| Reikalavimai mokytojų dalykiniam pasirengimui (dalykinei kvalifikacijai) | 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) žirgininkystės verslo darbuotojo ar lygiavertę kvalifikaciją arba gyvulininkystės technologijų krypties ar lygiavertį išsilavinimą, arba ne mažesnę kaip 3 metų žirgininkystės darbuotojo profesinės veiklos patirtį. | |

**Modulio pavadinimas – „Žirgų paruošimas ir demonstravimas vertinimui“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Valstybinis kodas | 408110007 | |
| Modulio LTKS lygis | IV | |
| Apimtis mokymosi kreditais | 10 | |
| Asmens pasirengimo mokytis modulyje reikalavimai (jei taikoma) | Netaikoma | |
| Kompetencijos | Mokymosi rezultatai | Rekomenduojamas turinys mokymosi rezultatams pasiekti |
| 1. Pasiruošti žirgų vertinimui. | 1.1. Treniruoti žirgą vertinimui įvairiais aliūrais. | **Tema. *Žirgų aliūrų demonstravimas kartu su žmogumi***   * Taisyklingas žirgo išstatymas ir demonstravimas * Žirgo mokinimas judėti ant kietos dangos * Žirgo mokymas bėgti šalia žmogaus ant minkštos dangos   **Tema. *Žirgų judesio demonstravimas laisvėje***   * Žirgo mokymas bėgti uždaroje aikštelėje keičiant judėjimo kryptį ir aliūrą * Žirgo mokymas taisyklingai užeiti ir šokti per kliūtis laisvėje |
| 1.2. Paruošti žirgą ir inventorių vertinimui pagal reikalavimus. | **Tema. *Žirgų estetinis paruošimas vertinimui***   * Žirgo kailio paruošimas vertinimui (maudymas, šukavimas, kirpimas) * Žirgo karčių pynimas, išryškinant kaklo eksterjerą   **Tema. *Žirgo inventorius, naudojamas vertinimo metu***   * Kamanų rūšys * Vedimo pavadys ir jo naudojimas |
| 1.3. Pasiruošti žirgų demonstruotojui žirgų vertinimui. | **Tema. *Žirgų demonstruotojo pasiruošimas vertinimui***   * Fizinis žirgų demonstruotojo pasirengimas * Reikalavimai aprangai * Žirgų demonstruotojo veiksmai ir atsakomybė vertinimo metu   **Tema. *Žirgų priežiūra vertinimų metu***   * Saugus elgesys su eržilais vertinimų metu * Saugus žirgo pakrovimas, transportavimas ir iškrovimas |
| 1.4. Paruošti žirgų vertinimo aplinką. | **Tema. *Žirgų vertinimo aplinka***   * Reikalavimai žirgų vertinimo aplinkai * Demonstravimo ant kietos dangos aikštės paruošimas * Judesio vertinimo aikštės paruošimas * Šokdinimo aikštės paruošimas   **Tema*. Ekspertų komisijos darbo aplinkos parengimas***   * Komisijai reikiamų darbo sąlygų parengimas * Saugumo priemonių užtikrinimas |
| 2. Demonstruoti žirgo eksterjerą ir aliūrus. | 2.1. Išmanyti žirgų vertinimo principus. | **Tema. *Žirgų vertinimo principai***   * Žirgų kilmės (genofondo) vertinimas * Žirgų konstitucijos, tipingumo veislei vertinimas * Žirgų aliūrų vertinimas   **Tema. *Žirgų vertinimo taisyklės***   * Žirgų demonstravimo ir vertinimo taisyklės * Žirgo judesių vertinimo taisyklės * Žirgo darbingumo vertinimas   **Tema. *Žirgo eksterjero vertinimas***   * Žirgo kūno dalys, proporcijos ir eksterjero vertinimo būdai * Eksterjero trūkumai * Eksterjero, konstitucijos ir kondicijos ryšys * Žirgų vertinimas pagal kilmę ir tipingumą veislei * Žirgų temperamentas ir charakteris |
| 2.2. Paruošti eržilus ir kumeles vertinimui ir juos vertinti. | **Tema. *Eržilų ir kumelių paruošimas vertinimui***   * Bendrieji žirgų vertinimo principai * Specifiniai žirgų vertinimo principai pagal selekcines programas * Eržilų ir kumelių paruošimas vertinimui, vertinimo principai * Reikalavimai vertinimui   **Tema. *Eržilų ir kumelių vertinimas***   * Žirgų veislinės vertės nustatymo kriterijai * Paveldimi trūkumai ir ydos * Skirtingo tipo ir paskirties žirgų veislių vertinimo taisyklės * Žirgų vertinimo renginiai |
| 2.3. Demonstruoti žirgo judesį įvairiais aliūrais. | **Tema*. Žirgų demonstravimas ant kietos dangos***   * Žirgų vertinimo dokumentų paruošimas * Žirgų aliūrų demonstravimas ant kietos dangos * Žirgo išstatymas eksterjero vertinimui   **Tema. *Žirgų judesio ir šuolio demonstravimas***   * Žirgų aliūrų demonstravimas bėgant kartu su žirgu * Žirgų judesio demonstravimas laisvai bėgant žirgui, keičiant aliūrus * Žirgų šuolio demonstravimas šokdinant per kliūtis |
| Mokymosi pasiekimų vertinimo kriterijai | Paaiškinti žirgų vertinimo principai. Atliktas žirgo matavimas, apibūdintas eksterjeras. Vertinimui paruoštas žirgas ir jo inventorius. Parengta aikštė žirgų demonstravimui. Užtikrintas žiūrovų saugumas. Paruošta ekspertų komisijos darbui aplinka. Pademonstruotas žirgo aliūras bėgant su žirgu ir laisvėje. Teisingai atliktos ekspertų nurodytos komandos. Pademonstruotas žirgo šokdinimas. | |
| Reikalavimai mokymui skirtiems metodiniams ir materialiesiems ištekliams | *Mokymo(si) medžiaga:*   * Vadovėliai ir kita mokomoji medžiaga * Gyvūnų gerovės reikalavimai * Žirgų vertinimo nuostatai ir taisyklės * Žirgų paruošimo vertinimui rekomendacijos   *Mokymo(si) priemonės:*   * Techninės ir programinės priemonės mokymo(si) medžiagai iliustruoti, pristatyti * Kompiuteriai ir kompiuterinė programinė įranga * Žirgų paruošimo vertinimui rekomendacijos * Veterinarijos vaistinėlė * Pirmosios pagalbos priemonės žirgams * Žirgų kojų apsaugos * Žieminės ir vasarinės gūnios * Žirgų kamanos * Žirgų fiksavimo priemonės * Estetinio žirgo paruošimo priemonės * Kliūčių kartys | |
| Reikalavimai teorinio ir praktinio mokymo vietai | Klasė ar kita mokymui(si) pritaikyta patalpa su techninėmis priemonėmis (kompiuteriu su prieiga prie interneto, multimedija) mokymo(si) medžiagai pateikti.  Praktinio mokymo vieta - žirgynas su uždaru maniežu, aprūpintas žirgų priežiūrai ir treniravimui skirtu inventoriumi, žirgais, kliūčių komplektu apsauginėmis tvorelėmis, kosmetinėmis kailio, karčių, kanopų priežiūros priemonėmis; jojimo inventoriaus priežiūros priemonėmis (odos tepalais, muilais, minkštikliais). | |
| Reikalavimai mokytojų dalykiniam pasirengimui (dalykinei kvalifikacijai) | 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) žirgininkystės verslo darbuotojo ar lygiavertę kvalifikaciją (išsilavinimą) arba ne mažesnę kaip 3 metų žirgininkystės darbuotojo profesinės veiklos patirtį. | |

**6.4. BAIGIAMASIS MODULIS**

**Modulio pavadinimas – „Įvadas į darbo rinką“**

|  |  |
| --- | --- |
| Valstybinis kodas | 4000002 |
| Modulio LTKS lygis | IV |
| Apimtis mokymosi kreditais | 2 |
| Kompetencijos | Mokymosi rezultatai |
| 1. Formuoti darbinius įgūdžius realioje darbo vietoje. | 1.1. Įsivertinti ir realioje darbo vietoje demonstruoti įgytas kompetencijas.  1.2. Susipažinti su būsimo darbo specifika ir adaptuotis realioje darbo vietoje.  1.3. Įsivertinti asmenines integracijos į darbo rinką galimybes. |
| Mokymosi pasiekimų vertinimo kriterijai | Siūlomas baigiamojo modulio vertinimas – *atlikta (neatlikta).* |
| Reikalavimai mokymui skirtiems metodiniams ir materialiesiems ištekliams | Nėra. |
| Reikalavimai teorinio ir praktinio mokymo vietai | Darbo vieta, leidžianti įtvirtinti įgytas žirgininkystės darbuotojo kvalifikaciją sudarančias kompetencijas. |
| Reikalavimai mokytojų dalykiniam pasirengimui (dalykinei kvalifikacijai) | Mokinio mokymuisi modulio metu vadovauja 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) žirgininkystės verslo darbuotojo ar lygiavertę kvalifikaciją arba gyvulininkystės technologijų krypties ar lygiavertį išsilavinimą, arba ne mažesnę kaip 3 metų žirgininkystės darbuotojo profesinės veiklos patirtį.  Mokinio mokymuisi realioje darbo vietoje vadovaujantis praktikos vadovas turi turėti ne mažesnę kaip 3 metų žirgininkystės profesinės veiklos patirtį. |