

FELNŐTTKÉPZÉSI SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY

1. a) A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MEGNEVEZÉSE

Fejőgépkészelő

b) SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGNEVEZÉSE

Fejőgépkészelő

Szakmai programkövetelmény azonosító száma:	SzPk-00013-16-20 2 06 2 /2
Szakmai programkövetelmény érvényessége	2016-11-24

2. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL MEGSZEREZHETŐ KOMPETENCIÁKKAL

új, önálló tevékenység, munkaterületi feladat végezhető el

3. A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MODULRENDSZERŰ

igen

programkövetelmény modul azonosító száma	modul megnevezése
SzPk-00013-16-20 2 06 2 /2 /M-01	A tejtermelő telep tartástechnológiai rendszere, üzemeltetési ismeretek
SzPk-00013-16-20 2 06 2 /2 /M-02	Ellés, elletés, borjúnevelési és szaporodásbiológiai ismeretek tejtermelő telepen
SzPk-00013-16-20 2 06 2 /2 /M-03	Fejési és tartástechnológiai gyakorlat

4. AZ OKJ-BAN SZEREPLŐ AZON SZAKMACSOPORT, AMELYBE A PROGRAMKÖVETELMÉNY BESOROLHATÓ

20 - Mezőgazdaság

5. AZ EKKR-HEZ KAPCSOLÓDÓ MAGYAR KÉPESÍTÉSI KERETRENDSZER SZERINTI SZINTJÉNEK MEGHATÁROZÁSÁRA ÉS BESOROLÁSÁRA VONATKOZÓ MEGJELÖLÉSE

2 - szint

6. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG JELLEGÉTŐL FÜGGŐEN A KÉPZÉS MEGKEZDÉSÉHEZ SZÜKSÉGES BEMENETI FELTÉTELEK

Iskolai előképzettség

nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség

szakmai előképzettséghez nem kötött

Egészségügyi alkalmassági követelmények

szükséges, éspedig:

Zoonózistól való mentesség. Végtagok megléte, funkcióképessége, ujjak épsége, érzékszervek épsége (visus), önálló gondolkodás, helyzetfelismerés képessége.

Előírt gyakorlati idő

nem szükséges

Egyéb feltételek

szükséges, éspedig:

Betöltött 18. életév.

7. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL ELLÁTHATÓ LEGJELLEMZŐBB TEVÉKENYSÉG, VAGY MUNKATERÜLET RÖVID LEÍRÁSA

A szakmai végzettség birtokában a fejőgépkészítő elvégzi a fejési munka-műveleteket, meghatározza, befolyásolja a nyers tej csíraszámát és szomatikus sejtszámát és megelőzi a tüdőgyulladás kialakulását, annak bekövetkezése esetén gyógyítását. A szakmai végzettség megszerzésével az egyén alkalmazza a holstein-fríz szarvasmarha tartástechnológiát. Megfelelően használja és tisztán tartja a fejőberendezéseket és a tejkezelés további gépeit, az állattartó telepeken alkalmazott szállító- és rakodógépeket. Közreműködik a vemhesség során, az elletésnél és az újszülött borjú ellátásánál, a főcstej kifejtésénél és itatásánál. A megfelelő munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályok betartásával és alkalmazásával gondozza a gazdasági állatokat, az állattartás épületeit és gépeit használja és karbantartja.

8. SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL BETÖLTHETŐ MUNKAKÖR MEGNEVEZÉSE ÉS BESOROLÁSA

FEOR főcsoport megnevezése	FEOR száma	Foglalkozás megnevezése	A szakmai végzettséggel legjellemzőbben ellátható tevékenység, munkaterület
6. Mezőgazdasági és erdőgazdálkodási foglalkozások	6121	Szarvasmarha-, ló-, sertés-, juhtartó és tenyésztő	Fejőgépkészítő

9. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGSZERZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES KÉPZÉS KÉPZÉSI FORMÁTÓL FÜGGŐ MINIMÁLIS ÉS MAXIMÁLIS ÖSSZÓRASZÁMA, ÉS AZ ELMÉLETI ÉS GYAKORLATI IDŐ ARÁNYA

A képzés "Egyéni felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

A képzés "Csoportos felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Igen

Csoportos felkészítés	Minimum	Maximum
A képzés összóraszám	50	100
Elméleti képzés idő aránya (%)	40	
Gyakorlati képzés idő aránya (%)	60	

A képzés "Távoktatás" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

10. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGSZERZÉSÉT IGAZOLÓ DOKUMENTUM KIADÁSÁNAK FELTÉTELEI

1. a képzés felnőttképzési szerződésben megjelölt óraszámának hetven százalékán való részvétel, és
2. a szakmai záró beszámoló sikeres teljesítése

3.1. PROGRAMKÖVETELMÉNY MODUL RÉSZLETES BEMUTATÁSA

A programkövetelmény modul azonosító száma	SzPk-00013-16-20 2 06 2 /2 /M-01
A programkövetelmény modul megnevezése	A tejtermelő telep tartástechnológiai rendszere, üzemeltetési ismeretek

3.1.1. A KÉPZÉS KÉPZÉSI FORMÁTÓL FÜGGŐ MINIMÁLIS ÉS MAXIMÁLIS ÓRASZÁMA, ÉS AZ ELMÉLETI ÉS GYAKORLATI IDŐ ARÁNYA

A modul "Egyéni felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

A modul "Csoportos felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Igen

Csoportos felkészítés	Minimum	Maximum
A képzés óraszám	10	20
Elméleti képzés idő aránya (%)	70	
Gyakorlati képzés idő aránya (%)	30	

A modul "Távoktatás" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

3.1.2. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK LEÍRÁSA

A legjellemzőbb tevékenység vagy munkaterület ellátásához szükséges szakmai kompetenciákat leíró szakmai ismeretek, készségek és személyes kompetenciák, társas kompetenciák és módszerkompetenciák tanulási eredmények szerinti leírása

Tudás	Képesség	Attitűd	Felelősség, autonómia
Ismeri a tőgy anatómiai felépítését, tejleadás idegi – hormonális szabályozásának előírásait, folyamatát.	Szakszerűen végez fejési munka-műveleteket.	Belátja, hogy tevékenységét a szarvasmarha és a tőgy minél magasabb szintű ismeretével tudja megfelelően kezelni.	Önállóan ellátja a fejéshez, tejleadáshoz szükséges teendőket.
Ismeri a nyerstej csíraszámát és szomatikus sejtszámát befolyásoló tényezőket.	El tudja látni a fejőgumik állapotának ellenőrzését, fertőtlenítését és szükség szerinti cseréjét.	Önmagára nézve kötelezőnek tekinti az állattartó telepek környezetvédelmi előírásait.	A takarmányozás fázisait (mérés, összeállítás) önállóan látja el.
Ismeri a tőgygyulladások kialakulásának okait és jeleit, felosztását, kóroktanát, gyógyítását, és a prevenciós lehetőségeket.	Képes a tőgygyulladások elleni védekezési feladatok elvégzésére, alkalmazza a megelőzés napi feladatait (tünetek felismerése, első tejsugarak vizsgálata, bimbófürösztés, különfejtés, mintavétel stb.).	Törekszik arra, hogy az állat egészségét megőrizze, probléma esetén mihamarabb észrevegve és gyógyulása érdekében az összes szükséges lépést megtegye.	Orvossal együtt működve megőrzi az állat egészségét, betegség esetén közreműködik felépülésében.

Ismeri a szarvasmarhák állatvédelmi és állatjóléti követelményeit.	Felismeri a kondicionális problémákat és jelzi azokat.	Magára nézve kötelezőnek fogadja el, hogy munkáját az állatok maximális jóllétének és védelmének elérése mellett végezze.	Önállóan használja a vízellátási gépeket.
Ismeri a holstein-fríz szarvasmarha tartástechnológiát.	Képes elvégezni a szarvasmarha takarmányozását, életkor és laktációs állapot alapján különbséget tenni.	Munkája végzése során ügyel a saját és munkatársai testi épségére.	Munkája során a környezetvédelmi előírások maximális betartására törekszik.
Rendelkezik a legfontosabb szarvasmarha fajták, és a szaporodásbiológiai ismeretekkel.	Munkája során képes biztonságosan kezelni az elektromos berendezéseket, a villanypásztor működtetésének ellenőrzését elvégezni. Önállóan tudja kezelni az állattartó telepen lévő elektromos főkapcsolót, képes az önálló áramtalanítására.	Betartja az állattartó telepek érintés- és tűzvédelmi szabályokat.	Önállóan megkülönbözteti az egyes szarvasmarha fajtákat.
Ismeri az állattartó telepek vízellátási gépeinek típusait, használatukra vonatkozó előírásokat és szabályokat.	Képes használni és karbantartani a vízellátás gépeit.		
Ismeri a szennyvizek típusait: kommunális szennyvizek, csurgalék vizek, valamint fejőgép tisztítása, fertőtlenítése során keletkezett szennyvizek.	Képes a különböző típusú szennyvizek előírás szerű kezelésére és ártalmatlanítására.		
Rendelkezik az állattartó telepen keletkezett egyéb veszélyes hulladékok (biológiai és kémiai; gyógyszerek, állati tetemek, egyéb a berendezések működtetéséből fakadó anyagok) kezelésének, ártalmatlanításának ismeretével.	Szükség esetén képes elsősegélyt nyújtani, újraélesztést megkezdni. Veszély esetén értesíti a mentőket, illetékes személyeket.		
Ismeri az állattartó telepeken alkalmazott szállító- és rakodógépek típusait, használatuk, karbantartásuk módját.			

Ismeri a villanypásztor felépítését, a használatra vonatkozó biztonsági előírásokat és a állattartótelep árammentesítésének módját.			
Ismeri az érintésvédelmi, tűzvédelmi előírásokat.			
Rendelkezik az állattartó telepekre vonatkozó munka- és balesetvédelmi ismeretekkel.			
Ismeri az elsősegélynyújtás (újraélesztés) szabályait, módszereit.			

A tervezett képzés munkaerő-piaci relevanciája

A fejőgépkezelő olyan alapvető ismereteket sajátít el a képzés során, amelyek nélkül szakszerű gépi fejest nem tud ellátni. A szakszerű munkavégzéshez nélkülözhetetlenek a megfelelő munka-, tűz-, baleset-, környezetvédelmi és állatvédelmi ismeretek, amelyeket a képzés során sajátít el a résztvevő, így képessé válik akár saját, akár más tulajdonában lévő kis és nagyüzemi állományban a fent megnevezett munka ellátására.

3.2. PROGRAMKÖVETELMÉNY MODUL RÉSZLETES BEMUTATÁSA

A programkövetelmény modul azonosító száma	SzPk-00013-16-20 2 06 2 /2 /M-02
A programkövetelmény modul megnevezése	Ellés, elletés, borjúnevelési és szaporodásbiológiai ismeretek tejtermelő telepen

3.2.1. A KÉPZÉS KÉPZÉSI FORMÁTÓL FÜGGŐ MINIMÁLIS ÉS MAXIMÁLIS ÓRASZÁMA, ÉS AZ ELMÉLETI ÉS GYAKORLATI IDŐ ARÁNYA

A modul "Egyéni felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

A modul "Csoportos felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Igen

Csoportos felkészítés	Minimum	Maximum
A képzés óraszám	10	20
Elméleti képzés idő aránya (%)	70	
Gyakorlati képzés idő aránya (%)	30	

A modul "Távoktatás" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

3.2.2. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK LEÍRÁSA

A legjellemzőbb tevékenység vagy munkaterület ellátásához szükséges szakmai kompetenciákat leíró szakmai ismeretek, készségek és személyes kompetenciák, társas kompetenciák és módszerkompetenciák tanulási eredmények szerinti leírása

Tudás	Képesség	Attitűd	Felelősség, autonómia
Rendelkezik az ivarzás külső, a tejleadással kapcsolatos tüneteinek ismeretével.	Képes az ivarzókat felismerni és kiválasztani.	Önmagára nézve kötelezőnek tartja az állat egészségét megvédeni, vemhesség alatt kiemelt figyelemmel gondozni.	Másokkal együttműködve képes részt venni az elletés folyamatában.
Ismeri a vemhesség tüneteit és szakaszait.	Képes az előrehaladott vemhesek előírás szerinti védelmére, gondozására, kezelésére.	Maximálisan ügyel az újszülött borjú megfelelő ellátására.	Önállóan képes ellátni a szárazra állítást.
Rendelkezik a szárazra állítás módjainak ismeretével.	Képes szakszerűen ellátni a szárazra állítást.		
Ismeri a közlőgő ellés (vetelés) tüneteit, az ellés szakaszait.	Képes a szakszerű ellési segítségnyújtás adására.		
Ismeri az ellési segítségnyújtás módjait, szabályait és higiéniáját.	Képes felmérni, hogy meddig kapjon teljes tejet vagy tejpótlót a borjú. Képes az újszülött borjú ellátására, főcstej kifejtésére, és itatásra.		

Ismeri az ellés utáni involúció szakaszait, rendellenességeit.			
Alapvető borjúnevelési technológiák ismeretével rendelkezik. Ismeri a főcstej itatás szükségességét és tejpótló szerek használatának idejét és módját.			

A tervezett képzés munkaerő-piaci relevanciája

A fejőgépkezelő szakszerű gépi fejest végez. A szakszerű munkavégzéshez nélkülözhetetlenek a megfelelő munka-, tűz-, baleset-, környezetvédelmi és állatvédelmi ismeretek. A munkavégzést saját, vagy más tulajdonában lévő kis és nagyüzemi állományban látja el.

3.3. PROGRAMKÖVETELMÉNY MODUL RÉSZLETES BEMUTATÁSA

A programkövetelmény modul azonosító száma	SzPk-00013-16-20 2 06 2 /2 /M-03
A programkövetelmény modul megnevezése	Fejési és tartástechnológiai gyakorlat

3.3.1. A KÉPZÉS KÉPZÉSI FORMÁTÓL FÜGGŐ MINIMÁLIS ÉS MAXIMÁLIS ÓRASZÁMA, ÉS AZ ELMÉLETI ÉS GYAKORLATI IDŐ ARÁNYA

A modul "Egyéni felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

A modul "Csoportos felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Igen

Csoportos felkészítés	Minimum	Maximum
A képzés óraszám	30	60
Elméleti képzés idő aránya (%)	20	
Gyakorlati képzés idő aránya (%)	80	

A modul "Távoktatás" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

3.3.2. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK LEÍRÁSA

A legjellemzőbb tevékenység vagy munkaterület ellátásához szükséges szakmai kompetenciákat leíró szakmai ismeretek, készségek és személyes kompetenciák, társas kompetenciák és módszerkompetenciák tanulási eredmények szerinti leírása

Tudás	Képesség	Attitűd	Felelősség, autonómia
Ismeri a szakszerű tőgyelőkészítés szabályait és módszereit.	Képes a tőgyelőkészítés munkaműveleteinek szakszerű végrehajtására.	Szem előtt tartja, hogy a tőgyelőkészítést szakszerűen hajtsa végre, annak óvása érdekében.	Önállóan előkészíti a tőgyet.
Ismeri a fejőkészülék részeit és működési elvét.	El tudja végezni a fejőkészülék szakszerű felhelyezését és eligazítását.	Felelősséget érez az újszülött állat szakszerű ellátásáért.	Felelősen alkalmazza a fejőkészüléket.
Tartástechnológiai ismeretekkel rendelkezik.	Képes a gépi utófejés, fejőkészülék kíméletes levételére, amennyiben nincs automatizálva.	Önmagára nézve kötelezőnek tartja a fejőgép alkalmazása során a szakszerűséget és kíméletességet az állat védelme és jólléte érdekében.	Önállóan keféstisztítást végez.
Rendelkezik a megfelelő mosogatás és fertőtlenítés ismerveivel.	Képes az önálló utófertőtlenítés szakszerű végrehajtására.		Önállóan utófertőtleníti a tőgyet.
Ismeri a Masti-test vizsgálatot.	Képes a Masti-test vizsgálat végrehajtására.		Önállóan végzi a fejőgumi cseréjét.

Ismeri a fejés utáni tisztogatási folyamatokra vonatkozó előírásokat. Ismeri a fejőgép tisztítás fázisait.	Fejés utáni tisztítást végez. Öblítést, vegyszeres mosást és öblítést alkalmaz.		Felelősen végzi el a fejés utáni tisztítást.
Rendelkezik mosási és fertőtlenítés technológiai ismeretekkel.	Lúgos és savas mosást az előírásnak megfelelően váltogatva elvégzi, fertőtlenítést lát el.		Másokkal együttműködve végzi a mosást és fertőtlenítést.
Rendelkezik a fejőgép szerkezeti felépítésének ismeretével és az azokra vonatkozó tisztítási eljárások ismeretével.	Képes a szakszerű kefék fizikai tisztítás elvégzésére.		
Ismeri a fejőgép tisztításához szükséges eszközöket.	El tudja látni a fejőgumi szakszerű, előírásoknak megfelelő cseréjét.		
	Képes szakszerűen ellátni az újszülött borjat, főcstejes itatást, köldök-fertőtlenítést alkalmaz.		

A tervezett képzés munkaerő-piaci relevanciája

A fejőgépkezelő szakszerű gépi fejést végez. A szakszerű munkavégzéshez nélkülözhetetlenek a megfelelő munka-, tűz-, baleset-, környezetvédelmi és állatvédelmi ismeretek. A munkavégzést saját, vagy más tulajdonában lévő kis és nagyüzemi állományban látja el.