

**08884002 számú Patkolókovács megnevezésű szakképesítés megszerzésére irányuló
szakmai képzéseket megalapozó programkövetelmény**

1 A javaslatot tevő adatai¹

- 1.1 Természetes személy esetén: -
 - 1.1.1 Név:
 - 1.1.2 Lakcím:
 - 1.1.3 E-mail cím:
 - 1.1.4 Telefonszám:
- 1.2 Nem természetes személy esetén:
 - 1.2.1 Név: **Agrárpolitikáért felelős miniszter**
 - 1.2.2 Jogi személy működési formája (cégforma):
 - 1.2.3 Székhely:
 - 1.2.4 Képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy neve:
 - 1.2.5 Képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy telefonszáma:
 - 1.2.6 Képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy e-mail címe:
 - 1.2.7 Kapcsolattartásra kijelölt természetes személy neve:
 - 1.2.8 Kapcsolattartásra kijelölt természetes személy telefonszáma:
 - 1.2.9 Kapcsolattartásra kijelölt természetes személy e-mail címe:

2 A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés

- 2.1 Megnevezése: Patkolókovács
- 2.2 Ágazat megnevezése: Mezőgazdaság és erdészet ágazat
- 2.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 0888

**3 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szak-
képesítés**

- 3.1 Megnevezése: Patkolókovács
- 3.2 Szintjének besorolása
 - 3.2.1 Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerint: 4
 - 3.2.2 A Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint: 4
 - 3.2.3 A Digitális Kompetencia Keretrendszer szerint: 4

¹ A megfelelő elem kiválasztandó.

4 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítés és az azzal betölthető munkakör vagy végezhető tevékenység kapcsolata, összefüggése²:

- 4.1 A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerezhető szakképesítéshez szükséges kompetenciákkal szakmajegyzékben szereplő szakma körébe vonható munkaterület, tevékenység vagy munkakör magasabb szinten gyakorolható, vagy a szakmai képzés szakmajegyzékben szereplő szakma képzési és kimeneti követelményeiben meg nem határozott speciális szakmai ismeretek és szakmai készségek megszerzésére irányul.
- 4.2 A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerezhető szakképesítés jogszabályban meghatározott képesítési követelmény munkakör betöltéséhez vagy tevékenység folytatásához.

A képesítési követelményt előíró jogszabály:

5 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerezhető szakképesítéssel ellátható legjellemzőbb munkaterület, tevékenység vagy munkakör leírása:

A patkolókovács megtervezi a kívánt szolgáltatást, felméri a paták állapotát. Pataszabályozást végez, csikók, növendék és kifejlett lovaknál (hobby, tenyész, sport) a megfelelő eszközökkel, termékekkel és technológiákkal az állatok jóléte szerint. Ellenőrzi a munkavégzés helyszínét a balesetvédelem, tűzrendészet, érintésvédelem szempontjából. Elbírálja a ló mozgásának szabályosságát, végtagállását, pataalakulását. Meghatározza a munka menetét és a feladatokat. A patkók elkészítése során használt anyagokat kiválasztja, beszerzését elvégzi és elkészíti. Működteti és karbantartja a munkavégzéshez szükséges gépeket, berendezéseket. Különböző típusú patkókat készít a végtagálláshoz, pataalakuláshoz igazítva, a használati célnak megfelelően. Karbantartja, megélezi a patkolás szerszámaint a használat előtt. Irányítja a segítőköt a ló körüli elhelyezkedésben, megmutatja az első és hátsó láb biztonságos felvételét, illetve megtartását a beavatkozáshoz. Kiválasztja a ló rögzítésének módját vagy annak mellőzését a ló együttműködési készségétől függően. Elvégzi a szaruszabályozást, patkolást. Elbírálja a pata szabályozás, patkolás helyességét a pataszabályozás, patkolás után. Észreveszi a rendelleneséget, konzultál az állatorvossal. Betartja a munka-és balesetvédelmi szabályokat.

6 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítéshez szükséges képzési tartalom szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatti állása:

- 6.1 Szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatt áll: -
- 6.1.1 Az oltalom típusának megjelölése:
- 6.1.2 Nyilvántartó hatóság:
- 6.1.3 Azonosító vagy nyilvántartásba vételi száma:

² A megfelelő elem kiválasztandó.

7 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés megkezdéséhez szükséges bemeneti feltételek:

7.1 Iskolai előképzettség³:

- középfokú végzettség

7.2 Szakmai előképzettség: A felsorolt szakmák, szakképesítések közül az egyik: 34 621 01 Gazda, 34 621 02 Lovász, 35 813 01 Belovagló, 54 621 02 Mezőgazdasági technikus, 54 813 02 Sportedző, 54 812 02 Lovastúra-vezető, Állatorvos, Lótenyésztő szakmérnök, 4 0811 17 04 Gazda szakma Lovász szakmairány, 5 0811 17 09 Mezőgazdasági technikus szakma Állattenyésztő szakmairány, 08113002 Lóápoló- és gondozó szakképesítés, 08115001 Belovagló szakképesítés

7.3 Egészségügyi alkalmassági követelmény: Szükséges.

7.4 Szakmai gyakorlat területe és időtartama: 1 éves, kovács mellett eltöltött aktív gyakorlat (pataszabályozásban való részvétel, patkókészítés, patkó felhelyezése), amelyet a kovács igazol.

8 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés elvégzéséhez szükséges foglalkozások minimális és maximális óraszama (Amennyiben a programkövetelmény modulszerű felépítésű, a minimális óraszám a modulonként meghatározott minimális, a maximális óraszám a modulonként meghatározott maximális óraszámok összege):

8.1 Minimális óraszám: 480

8.2 Maximális óraszám: 720

9 A szakmai követelmények leírása:

9.1 Modulszerű felépítés esetén⁴

9.1.1 Programkövetelmény-modul neve: Patkolókovács feladatok

9.1.1.1 Programkövetelmény-modul sorszáma: 1

9.1.1.2 Programkövetelmény-modul tanulási eredményeinek elsajátításához szükséges foglalkozások minimális és maximális óraszama:

9.1.1.2.1 Minimális óraszám: 300

9.1.1.2.2 Maximális óraszám: 500

³ A megfelelő elem kiválasztandó.

⁴ Legalább két modul esetén modulonként szükséges meghatározni a tanulási eredményeket! A sablont a modulok számának függvényében további táblázatokkal ki lehet egészíteni a modulra vonatkozó információk megjelenítésével.

Sor-szám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
1.	Elbírálja a ló mozgásának szabályosságát, testtájalakulását és a pataalakulását.	Ismeri a ló szabályos és szabálytalan mozgását. Megkülönbözteti a ló szabályos és szabálytalan testalakulását, lábvég konformációit és pataalakulását. Felismeri a szabálytalan és beteg pataalakulásokat. Ismeri a patamechanizmus működését.	Törekszik a korrekt bírálat kialakítására a ló pataalakulásának, testtájalakulásának, mozgása szabályosságának megítélésekor.	A tulajdonossal egyeztetve, az állatorvossal konzultál a beavatkozásról.
2.	A szolgáltatáshoz szükséges anyagokat, eszközöket (félkész patkó, patkószeg, szálvas, pb. gázpalack) beszerzi, elraktározza.	Tisztában van a felhasználandó anyagok fajtáival, beszerzési lehetőségeivel, ellenértékével és azok tárolási módjával.	Elkötelezett, igyekszik elkerülni a munka- és tűzvédelem és könyvelési szabálytalanságokat.	Önállóan megtervezi és megszervezi a szolgáltatást.
3.	Kiválasztja és előkészíti a pataszabályozáshoz szükséges szerszámokat. A munkavégzés előtt elvégzi a szerszámok karbantartását, élezését.	Ismeri a pataszabályozás eszközeit, azok helyes alkalmazási lehetőségeit.	Törekszik a szerszámok állagmegőrzésére, a hatékony munkavégzésre.	Felelősségteljesen ítéli meg az alkalmazott munkatevékenységet.
4.	Elvágja szegcsonkvágóval a régi szögvégeket és a patkóleszedő fogóval lefeszíti a régi patkókat.	Ismeri a patkólevétel szerszámait, szabályos technikáját.	Törekszik a szarufal megóvására.	A lefeszítés folyamán betartja az állatvédelmi szabályokat.
5.	Értékeli a patkókon a kopás helyét és mértékét.	Ismeri az acél fizikai tulajdonságait.	Törekszik a lóval való bánásmód kialakításakor a ló természetes igényeit figyelembe venni.	Önállóan megtervezi a patkó alakítását a kopás alapján.

6.	Elvégzi a pataszabályozást. A paták hordozószélét, talpi felületét formázza a pataalakulás, végtagállás, egészségi állapotához igazítva.	Tisztában van a pataszabályozás céljával, technikájával és menetével.	Törekszik a lovak jólétének biztosítására, hogy a lónak ne okozzon fájdalmat.	Döntést hoz a pataszabályozás kivitelezéséről.
7.	Megméri a patkolandó ló patáinak méretét, felméri arányait. Kiszámolja a készítendő patkó anyagszükségletét.	Ismeri a szabályos paták (első, hátsó) helyes arányait. Ismeri a mérőeszköz alkalmazásának helyes használatát.	A mérés kivitelezésekor törekszik a pontos, precíz méretfelvételre és a számítás korrekt elvégzésére.	Önállóan végzi a felmérést, amely alapján kiszámolja az anyagszükségletet.
8.	Megmutatja a segítőknek a ló körüli balesetmentes segédkezést a pataszabályozásánál, patkolásnál.	Ismeri a ló első és hátsó lábainak biztonságos felvételét és megtartását.	Felelős, támogató magatartást tanúsít a segédkezők felé.	Irányítja a segítőköt a ló körüli elhelyezkedésben, megmutatja az első és hátsó láb biztonságos felvételét és megtartását a beavatkozáshoz.
9.	A ló rögzítés módját vagy annak mellőzését a ló együttműködési készségétől függően kiválasztja, és alkalmazza.	Ismeri a ló etológiáját, öröklött és tanult magatartás formáit. Ismeri a lóval való helyes bánásmód alapelveit.	Törekszik a lóval való bánásmód kialakításakor a ló természetes igényeit figyelembe venni.	Betartja és betartatja a munkavédelmi és állatvédelmi szabályokat.
10.	Patkót készít a ló pataalakulásához, pataméretéhez, használatához egészségi állapotához igazítva.	Ismeri a félkész gyári patkó típusokat, és az adott pataalakúshoz történő módosítás lehetőségeit.	Igyekszik a patkó részeinek kialakításakor a precizitásra.	Önállóan megítéli a ló pataalakulásához, pataméretéhez, használatához, egészségi állapotához a patkó kialakítását.
11.	Patkót választ a ló pataalakulása, patamérete, használati módja, egészségi állapota, talajviszony alapján.	Ismeri a patkó típusokat, méretüket, anyagukat. Ismeri a pataalakulásokat, használati módokat.	Patkóválasztását igyekszik a ló pataalakulásához, pata méretéhez, használati módjához, egészségi állapotához, a talajviszonyokhoz felelősen megvá-	Önállóan dönt a ló pataalakulásához, pataméretéhez, használatához, egészségi állapotához történő patkó kiválasztásáról.

			lasztani.	
12.	A félkész patkót a ló jólétének megfelelően már megfaragott pataméret-höz, alakjához alakítja, és hevített állapotban a pata talpi felületére helyezi.	Ismeri a melegalakítási technológiák folyamatait.	Szem előtt tartja és elfogadja a patkolás alapelveit a félkész patkó készítésénél és a hevített állapotban lévő patkó felhelyezésénél a pata talpi felületére.	Önállóan megmunkálja a félkész patkót a megfaragott patához, a ló jóléte alapelv betartásával, majd a megfaragott patára helyezni azt.
13.	Ellenőrzi a patkó felfekvését a pata talpi felületére a felhevített fekete meleg patkóval.	Ismeri a melegalakítási technológiák eszközeit és jellemzőit.	Következtetést von le a szaruan yagon látható elváltozásból.	Önállóan megtervezi a patkóalakítását a szarun történő elváltozás alapján.
14.	A patkó rögzítéséhez kiválasztja a szegek méretét és számát.	Ismeri a patkoszegek méretezését, anyagait. anyagát.	Elkötelezett a patkó rögzítéséhez a szegek méretének és számának kiválasztásában.	Önállóan képes kiválasztani a pata méretéhez a pata szegek számát és megválasztani az anyagát.
15.	A szegek szarufalba szegelésével rögzíti a patkót a patára és a patafalon előbukkanó szegvégeket visszahajtja és elcsípi.	Ismeri a pata anatómiáját és a patkolás alapelveit, eszközöket.	Igyekszik a ló jólétének alapelveinek betartásával rögzíteni a szöveget a szarufalba.	Elfogadja a szakmai etikettet, és betartja azt.
16.	A patkolás után elbírálja a ló mozgásának szabályosságát, patadobbanások erősségét, a talajfogás minőségét, a patkó igazítását, a kápák nagyságát és elhelyezését, a szegek beosztását, a szegcsonkok erősségét, magasságát, irányát, a pata alakját, a talajon való fekvését, a láb és lábvégtengely állását előlről, oldalról és hátulról.	Ismeri a szabályos mozgás kritériumait.	A patkolás utáni bírálatot igyekszik korrekten elvégezni.	A szabályostól eltérő mozgást önállóan felismeri és szükség esetén az állatorvossal konzultál.
17.	Kiválasztja és előkészíti a csülökörmozés szerszá-	Ismeri a csülökörmozés eszközeit és techniká-	Törekszik szerzésamai karbantartására, ezáltal a	Önállóan ellenőrzi és megítéli az eszközök állapotát, a

	mait és eszközeit. A munkavégzés előtt elvégzi a szerzőszámok karbantartását, élezését.	ját.	hatékonyabb munkavégzés elvégzésére.	munkavégzésre való alkalmasságukat, karbantartásuk végrehajtását.
18.	A szarvasmarha rögzítés módját vagy annak mellőzését a szarvasmarha együttműködési készségétől függően kiválasztja és alkalmazza.	Ismeri a szarvasmarha etológiáját, öröklött és tanult magatartás formáit.	Törekszik a szarvasmarhával való bánásmód kialakításakor a szarvasmarha természetes igényeit figyelembe venni.	Döntést hoz a szarvasmarha rögzítéséről, a balesetmentességet szem előtt tartva.
19.	Elvégzi a szarvasmarha csülökszabályozását.	Ismeri a szarvasmarha lábvégalakulását, anatómiáját és a csülökszabályozás helyes alkalmazását.	Elkötelezett a helyes csülökápolás végrehajtásában.	Betartja a csülökszabályozás szabályos menetét.

9.1.2 Programkövetelmény-modul neve: Patkolókovács fémipari és vállalkozási feladatai

9.1.2.1 Programkövetelmény-modul sorszáma: 2

9.1.2.2 Programkövetelmény-modul tanulási eredményeinek elsajátításához szükséges foglalkozások minimális és maximális óraszámja:

9.1.2.2.1 Minimális óraszám: 180

9.1.2.2.2 Maximális óraszám: 220

Sorszám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
1.	Előzetes mérés alapján képes rúdvasból méretre darabolni, szabni a készítendő patkó anyagát.	Ismeri a hidegalakíthetőség feltételeit, eljárásainak eszközeit és jellemzőit.	Igyekszik a pontos mérésre, a precíz munkavégzésre a méretre darabolás esetén.	Önállóan képes méretre szabni a patkó anyagát a rúdvasból az előzetes mérés alapján.
2.	Kovácsolás alpműveleteit végzi.	Ismeri a vas fizikai és kémiai tulajdonságait. Ismeri a kovácsolás alpműveleteit és folyamatát.	Elkötelezett a kovácsolás alpműveleteinek végrehajtásában.	Betartja a kovácsolás alpműveleti sorrendjét.
3.	Alkalmazza a technológiai utasításokat.	Ismeri a technológiai folyamatokat.	Törekszik a technológiai folyamatok során a precíz mun-	Önállóan értelmezi a technológiai utasí-

			kavégzésre.	tásokat.
4.	Észreveszi a rendszeres ellenőrzéseknél a berendezések állapotában bekövetkező változást.	Ismeri a berendezések szabályos működését.	Nyitott a hiba felismerésére.	Önállóan megítéli az ellenőrzések alkalmával a berendezések állapotát.
5.	Vállalkozását működteti.	Ismeri a vállalkozás beindításával és működtetésével kapcsolatos jogi és adminisztratív teendőket, eljárásokat	Elkötelezett a szabályos foglalkoztatás mellett, igyekszik elkerülni a munkaügyi szabálytalanságokat.	Döntést hoz a munkaerő alkalmazásának lehetőségéről.
6.	A tartalmi és formai követelményeknek megfelelő üzleti tervet ír.	Ismeri az üzleti terv formai és tartalmi követelményeit.	Szabálykövető az üzleti terv megírása során.	Önállóan írja meg az üzleti tervet.
7.	Elsősegélyt nyújt szükség esetén.	Ismeri az elsősegély szükségességét, célját, alkalmazását.	Szabálykövető az elsősegélynyújtás esetén.	Szükség esetén önállóan elsősegélyt nyújt.
8.	Tűzriadó tervet készít, intézkedik tűz esetén.	Ismeri a tűzvédelmi szabályokat.	Elkötelezett a tűzvédelmi szabályok betartásában.	Tűz esetén önállóan intézkedik.
9.	Alkalmazottat kiválaszt és alkalmaz.	Ismeri a munkaadó és munkavállaló jogait és kötelezettségeit.	A kiválasztás folyamatában korrekten és tiszteletteljesen kommunikál a lehetséges alkalmazottal.	Felelősséggel, szervezi és irányítja az alkalmazott munkáját.

9.2 A szakmai képzés megszervezhető kizárólag távoktatásban: igen/nem⁵

10 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítés társadalmi-gazdasági hasznosíthatóságának bemutatása (munkaerő-piaci relevanciája):

A lótenyésztés és versenyzés hosszútávú tökebefektetés. A minőség elérésének egyik feltétele a jó kovács, aki „talpon tartja a lovat”. A patkolókovács munkája speciális, hiszen élő anyaggal dolgozik, akinek ismernie kell a ló anatómiáját, használati célját, fejlettségi állapotát, lábvégalakulását, a szabályos és szabálytalan lábállásokat, az azokhoz tartozó pataalakulásokat. Megfelelő pataszabályozással, patkolással értéknövelő tevékenységet végez az adott ló esetében. Esetlegesen értékcsökkenést is okozhat a nem szakszerű pataszabályozás, patkolás, amelyet csak többszöri beavatkozás után lehet helyrehozni. Szükség esetén állatorvosi javaslat alapján, állatorvossal konzultálva, együttműködve teljesíti a beavatkozást. Jelen van a munkája a tenyésztésben, a csikóknál, ha szükséges 2 hetes kortól, 6-8 hetente, a hobby lovak, ver-

⁵ A megfelelő válasz aláhúzendó.

senylovak esetén a hétköznapokban és a versenyeken is közvetve és közvetlen. A tenyésztővel, tulajdonossal, edzővel konzultál, takarmányozási, használati tanácsot ad.

11 A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása:

11.1 A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

A szakmai képzés követelményeinek teljesítéséről a képző intézmény által kiállított tanúsítvány.

Egyéb feltételek: -

11.2 Írásbeli vizsga

11.2.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Patkolás alapismeretei

11.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása: 30 kérdésből álló feladatsor

A vizsgarész: Anatómiai ismeretek

B vizsgarész: Patkolástani ismeretek

A) Vizsgarész: Anatómiai ismeretek tanulási eredményekkel kapcsolatos írásbeli feladat teszt jellegű, 15 kérdésből álló, elektronikusan gép által értékelt feladatsor. Feladattípusok: Rajzról történő felismerés, rövid választ igénylő kérdés, feladatválasztásos kérdés, amely esetén 3 válaszból lehessen választani. Az első modul tanulási eredményeinek sorszámait tekintve az alábbi pontok alatt szereplő ismeretekből: 1, 7, 15, 16.

B) Vizsgarész: Patkolástani ismeretek tanulási eredményekkel kapcsolatos írásbeli feladat teszt jellegű, 15 kérdésből álló, elektronikusan gép által értékelt feladatsor. Feladattípusok: Fényképről történő felismerés, rövid választ igénylő kérdés, feladatválasztásos kérdés, amely esetén 3 válaszból lehessen választani. Az első modul tanulási eredményeinek sorszámait tekintve az alábbi pontok alatt szereplő ismeretekből: 5, 9, 12, 13, 14, 17.

11.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc. (A vizsgarész 30 perc, B vizsgarész 30 perc)

11.2.4 Vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 30%.

11.2.5 Vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Az A és B vizsgarész esetén a megoldókulcs alapján számítógép értékeli.

11.2.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 61 %-át érte el.

11.3 Projektfeladat

11.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Patkolási gyakorlat

11.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A vizsga négy részből áll:

- A. Esettanulmány: Ppt. formátum segítségével, szóbeli önálló előadással 15 dián a vizsgázó bemutatja egy pata szabályozásának folyamatát saját munkájával. A vizsgázó a Ppt. formátumú esettanulmányát a vizsga előtt 30 nappal megküldi elektronikusan a vizsgaszervezőnek.

Az előadás tartalmazza a következő elemeket:

- A szerző adatait (név, dátum) a helyszín megjelölésével;
 - A ló adatait (fajta, ivar, kor);
 - A ló használati módját, takarmányozását, tartástechnológiáját/tartásmódját;
 - A bemutatandó pata állapot leírását (pataalakulás, elváltozás, esetleges torzió, végtagállás);
 - Pataszabályozásokat, minimum 4 alkalommal;
 - Célmeghatározást egyértelműen megfogalmazva a pata, a végtagállás, a használat alapján;
 - Fázisok / lépések bemutatását képekkel, szóbeli magyarázattal kiegészítve;
 - Végeredmény bemutatását önreflexióval. Az önreflexióban mutassa be az eltervezett és a megvalósítás közötti azonosságok és különbözőségek feltárását. Nevezze meg erősségeit és azt, hogy mit csinálna másképpen, ha újra pataszabályozhatná azt a patát.
- B. A vizsgázó elbírálja a pataszabályozandó ló pataalakulását, lábvégállását, mozgásának szabályosságát, testtájalakulását. Szóban közli a vizsgáztatókkal megállapításait.
- C. A vizsgázó előkészíti a tüzet a munkavégzéshez, a megadott ló első patáját szaruszabályozza önállóan. Szálvasból erre a patára készít patkót és rögzíti azt.
- D. A vizsgázó az adott ló ellenoldali hátsó patáját szaruszabályozza önállóan. Gyári patkót választ és rögzít a patára. Elbírálja munkáját, szóban közli a vizsgáztatóknak észrevételeit.

11.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 210 perc (A vizsgarész: 15 perc, B vizsgarész: 15 perc, C vizsgarész: 120 perc, D vizsgarész 60 perc)

11.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 70%.

11.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Az „A” vizsgarész esetén:

- A formai és tartalmi követelményeknek való megfelelés.
- A képek minősége és a tartalomhoz való illeszkedése.
- Ok-okozati összefüggések bemutatása.
- Sorrendiség megléte.

A „B”, „C” és „D” vizsgarész esetén:

- Az állat jólétének teljesülése a patkolási gyakorlat során
- Lóbírálatnál a felismerés és a megfelelő szabályozás hozzárendelése.
- A ló első és hátsó lábainak biztonságos felvétele és megtartása.
- A pataszabályozás helyessége.
- A pataszabályozás mértéke.
- Eszközhasználat pontossága.
- A kézi kovácsolással elkészített patkó, formája, mérete, szegárok kialakítása, szeglukák kialakítása, kidolgozottság, funkcionalitás.
- A szegek helyes méretének megválasztása.
- A patkó felillesztésének pontossága.
- A gyári patkó kiválasztásának helyessége, méret és típus alapján.
- A precíz munkavégzésre való törekvés.
- Szakmai, biztonsági, higiéniai szabályok betartása (tűz-, munka-, balesetvédelem).
- Gyakorlat/kivitelezés lépéseinek sorrendisége.
- Kommunikáció minősége.
- Előre nem látható helyzetek, fellépő problémák kezelése.
- Önállóság mértéke.

11.3.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 61 %-át elérte.

11.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:

- állatorvos, mesterkovács, lovászok a lovak megfogásához

11.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- számítógép, projektor
- Anyagok: szálvas, gyári patkó (hátsó) / vizsgázó, doboz patkószög, koksx 40 kg /pb gázpalack 1 db/ vizsgázó, megfelelő áramforrás, internet, Patkolandó ló/2 vizsgázó
- Szerszámok: Üllő/ vizsgázónként 1 db
- Gépek: szenes v. gázos kovácstűzhely / vizsgázóként 1 db, kovácssatu, szalagcsiszológép, számítógép

- Helyszín: Kovácsműhely, tanterem az olyan elméleti oktatás és vizsgáztatás végzésére alkalmas helyiség, amely fűthető és szellőztethető, falitáblával, a tanulók és az előadó számára elegendő - jegyzetelésre alkalmas - ülőhellyel, természetes és mesterséges világítással rendelkezik, WC és kézmosási lehetőség tartozik hozzá.

11.6 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltétele.

Nemzetközi szintű patkolókovács verseny 1-3. helyezettje.

11.7 A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok:

- Egyéni védőfelszerelések: védőszemüveg, kesztyű, kötény, zárt öltözet
- Szerszámok ép, biztonságos állapotban

11.8 A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek:

- Szabadban, szilárd burkolatú közlekedő úton vagy fedett csarnokban szervezhető a vizsga.
- A vizsgahelyszín tűzvédelmi engedélyének megléte.