



**Magyar Agrár-, Élelmiszergazdasági és
Vidékfejlesztési Kamara**

**által megrendezésre kerülő
az Agrárminisztérium hatáskörébe tartozó**

***Szakmai tanulmányi versenyek
versenyszabályzata***

Dokumentum felelősének aláírása:

Dokumentum felelőse és beosztása:

A szabályzat első kiadásának időpontja:

Jóváhagyás időpontja:

Jóváhagyó aláírása:

Jóváhagyó neve és beosztása:

Hatálybalépés dátuma:


Pásztor Julianna Éva
képzési igazgató

2014. január 27.

2019. december 13.


Györffy Balázs
elnök

2019. december 13.



Tartalomjegyzék

1. A SZABÁLYZAT CÉLJA	4
2. A SZABÁLYZAT HATÁLYA	4
3. FOGALOMTÁR	4
4. A SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK CÉLJA.....	5
5. A VERSENYEK MEGHIRDETÉSE.....	5
6. A SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK FORMÁI	6
6.1. SZAKGIMNÁZIUMI KÉPZÉSBEN RÉSZTVEVŐ TANULÓK SZÁMÁRA	6
6.2. SZAKKÖZÉPISKOLAI KÉPZÉSBEN RÉSZTVEVŐ, VÉGZŐS TANULÓK SZÁMÁRA	6
7. A VERSENYBEN VALÓ RÉSZVÉTEL FELTÉTELEI ÉS A JELENTKEZÉS MÓDJA	6
8.1. AZ AM	6
8.2. A NAK	6
8.3. A VERSENYT RENDEZŐ INTÉZMÉNY	7
8.4. A VERSENYBIZOTTSÁG.....	8
8.5. PONTOZÓ SZAKÉRTŐK FELADATAI	9
8.6. A VERSENYFELELŐS FELADATAI	9
9. OSZTV.....	10
9.1. A VERSENYEK FORDULÓI.....	10
9.2. AZ ELŐDÖNTŐ VERSENYEK MEGRENDEZÉSE ÉS SZERVEZÉSE	10
9.3. A DÖNTŐ VERSENYEK MEGRENDEZÉSE ÉS SZERVEZÉSE	12
9.4. A VERSENYZŐK TELJESÍTMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE	13
10. SZKTV	14
10.1. A VERSENYEK FORDULÓI	14
10.2. A DÖNTŐ VERSENYEK MEGRENDEZÉSE ÉS SZERVEZÉSE	14
10.2.1. ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK.....	14
10.2.2. A VERSENYEK FORDULÓI	15
10.2.2.1. ÍRÁSBELI VERSENY	15
10.2.2.2. GYAKORLATI VERSENY.....	16
10.2.2.3. SZÓBELI VERSENY.....	17
10.3. A VERSENYZŐK TELJESÍTMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE	17
10.4. INFORMATIKAI ESZKÖZÖKET HASZNÁLÓ VERSENYEK ELŐKÉSZÍTÉSE ÉS LEBONYOLÍTÁSA.....	18
10.4.1. TÁRGYI FELTÉTELEK	18
10.4.2. LEBONYOLÍTÁS	19
10.4.3. ARCHIVÁLÁS	19

11 ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK	20
12 MELLÉKLETEK	21
13.1 1. SZÁMÚ MELLÉKLET.....	21
AZ ORSZÁGOS SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK SZABÁLYZATAI (SZAKTERÜLETI VERSENYEK).....	21
OKJ 54 621 01 Állattenyésztő és állategészségügyi technikus szakképesítés	21
OKJ 54 621 02 Mezőgazdasági technikus szakképesítés.....	27
OKJ 54 623 01 Erdészeti és vadgazdálkodási technikus szakképesítés	35
OKJ 54 541 01 Élelmiszeripari analitikus technikus szakképesítés.....	38
OKJ 54 541 02 Élelmiszeripari technikus szakképesítés	43
OKJ 54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus szakképesítés	48
OKJ 54 581 02 Parképítő és fenntartó technikus szakképesítés	53
OKJ 54 521 05 Mezőgazdasági gépésztechnikus szakképesítés	57
OKJ 54 850 01 Környezetvédelmi technikus szakképesítés	61
13.2 2. SZÁMÚ MELLÉKLET.....	66
A S ZAKMA KIVÁLÓ TANULÓJA VERSENYEK SZABÁLYZATAI (SZAKTERÜLETI VERSENYEK)...	66
OKJ 34 541 06 Szőlész-borász szakképesítés	66
OKJ 34 541 05 Pék szakképesítés.....	68
OKJ 34 541 01 Édesipari termékgyártó	71
OKJ 34 541 03 Húsipari termékgyártó szakképesítés.....	73
OKJ 34 215 04 Virágkötő és virágkereskedő szakképesítés.....	76
OKJ 34 622 01 Dísznövénykertész szakképesítés.....	78
OKJ 34 622 02 Kertész szakképesítés	81
OKJ 34 623 01 Erdészeti szakmunkás szakképesítés	83
OKJ 34 621 02 Lovász szakképesítés	86
OKJ 34 621 01 Gazda szakképesítés	88
OKJ 34 521 08 Mezőgazdasági gépész szakképesítés	90

Kapcsolódó sablonok
Hivatalos értesítő (MINTA EXCEL)

Verziószám	Hatálybalépés dátuma	Módosítás
1.0	2014.01.27.	Első kiadás
1.1	2015.01.14.	Aktualizálás
1.2	2016.01.15.	Aktualizálás
1.3	2018.03.01.	Aktualizálás
2.0	2019.03.04.	Aktualizálás
2.1	2019.11.15.	Aktualizálás

1. A szabályzat célja

- (1) A Magyar Agrár-, Élelmiszergazdasági és Vidékfejlesztési Kamara (rövidített elnevezése: Nemzeti Agrárgazdasági Kamara, a továbbiakban: NAK) jelen szabályzatot adja ki a szakképzésről szóló 2011. évi CLXXXVII. törvény (a továbbiakban: Szkt.) 75. § (1) bekezdésében hivatkozott, a NAK és az agrárminiszter, mint szakképesítésért felelős miniszterrel megkötött megállapodásban szereplő szakképesítések tekintetében, az Szkt. 76.§ (3) bekezdésében előírtak alapján, a szakmai versenyekre vonatkozó verseny szabályrendszer meghatározására.
- (2) A szabályzat célja az (1) bekezdésben hivatkozott szakképesítések vonatkozásában az országos szakmai tanulmányi versenyek szabályrendszerének keretében, az országos szakmai tanulmányi versenyek előkészítésének, lefolytatásának, a dokumentálás rendjének, a versenybizottság összetételének, feladatának, illetve a szakmai versenyek lebonyolításába bevont személyek, szakképző iskolák felelősségének, feladatainak meghatározása.

2. A szabályzat hatálya

- (1) Jelen szabályzat hatálya a NAK-kal munkaviszonyban és munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban álló és a szabályzatban érintett feladatokat ellátó személyekre terjed ki.
- (2) A jelen szabályzatban meghatározott feladatokban eljáró, (1) bekezdésébe nem sorolható személyek, a mindenkor hatályos Szakmai Tanulmányi Versenyek Versenyszabályzata hatálya alá tartoznak.

3. Fogalomtár

- (1) **Versenyszervezés:** Az agrárminiszter, mint szakképesítésért felelős miniszter a hatáskörébe tartozó szakképesítések tekintetében, a NAK-kal kötött megállapodásban szereplő szakképesítések vonatkozásában, a NAK által szervezett versenyek formáit, helyszíneit, időpontjait, elérhető kedvezményeket tartalmazza. A versenyszervezést az Agrárminisztérium (a továbbiakban: AM) a Magyar Közlöny Hivatalos Értesítőjében teszi közzé.
- (2) **Országos Szakmai Tanulmányi Verseny:** Érettségihez, vagy a középiskola utolsó évfolyamának elvégzéséhez kötött szakképzésben résztvevő szakgimnáziumi végzős tanulók számára Országos Szakmai Tanulmányi Verseny (továbbiakban: OSZTV) kerül meghirdetésre, amely az

adott szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján a szakmai elméleti és gyakorlati követelményekre épül.

- (3) **Szakma Kiváló Tanulója Verseny:** Szakközépiskolai képzésben résztvevő, végzős tanulók számára Szakma Kiváló Tanulója Verseny (továbbiakban: SZKTV) kerül meghirdetésre, amely az adott szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján a szakmai elméleti és gyakorlati követelményekre épül.

4. A szakmai tanulmányi versenyek célja

- (1) A tanulmányi versenyek célja:
- a magyar agrárszakképzés bemutatása és fejlesztése,
 - a pályaorientáció segítése, az agrárszakmák népszerűsítése,
 - a tanulók felkészítése, szakmai vizsgájuk elősegítése,
 - lehetőség biztosítása a szakképzésben részt vevő tehetséges tanulóknak a megmérettetéshez, kiemelkedő eredmények eléréséhez,
 - a szaktanárok tehetséggondozó munkájának segítése,
 - a szakképző iskolák oktató-nevelő munkájának versenyszintű értékelése, a kiemelkedő oktató-nevelő tevékenység ösztönzése és elismerése.
- (2) A szakmai tanulmányi versenyen elérhető kedvezményeket a versenyfelhívás tartalmazza.

5. A versenyek meghirdetése

- (1) Az Szkt. 73. § (2) bekezdés h) pontja, a 75. § (1) bekezdése és a 76. § (3) bekezdése alapján a szakmai tanulmányi versenyek koordinációját és szervezését - a versenyek helyszíne szerint illetékes megyei igazgatóságok bevonásával - a NAK látja el.
- (2) A versenyek szervezését a NAK által felkért szakértők, versenyfelelősök, koordinátorok segítik.
- (3) A versenyzők teljesítményét a NAK által felkért versenybizottság tagjai értékelik a jelen szabályzatban meghatározottak szerint.
- (4) A versenyzők az adott szakképesítésben szervezett versenyen azonos feltételekkel vesznek részt.
- (5) Jelen szabályzat (továbbiakban: Versenyszabályzat) a szakmai tanulmányi versenyek szervezésével, lebonyolításával kapcsolatos valamennyi szakképesítésre érvényes előírást tartalmazza.
- (6) Az egyes szakterületeken érvényes speciális előírásokat a Versenyszabályzathoz csatlakozó Szakterületi versenyszabályzat foglalja össze. A versenyek pontos helyéről, időpontjáról a Magyar Közlöny mellékleteként megjelenő Hivatalos Értesítőben, a kormányzati honlapon, az AM (<http://www.kormany.hu/hu/foldmuvelesugyi-miniszterium>), illetve a NAK (<https://www.nak.hu/szakmai-infok/szakkepzes>) honlapján megjelenő Versenyfelhívás ad tájékoztatást.
- (7) A Versenyfelhívás meghatározza:
- a versenyek formáit, szakképesítéseit,
 - a versenyek helyét, időpontjait,
 - az elérhető kedvezményeket.
- (8) A Versenyszabályzat kiterjed az AM felelősségi körébe tartozó szakképesítések szakmai tanulmányi versenyének megrendezésére. A szakmai tanulmányi versenyek a Versenyszabályzat; a Versenyfelhívás; a munkavédelemről szóló, többször módosított 1993. évi XCIII. törvény (a továbbiakban: Munkavéd. tv.), valamint a munkavédelemről szóló 1993.

évi XCIII. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 5/1993. (XII. 26.) MüM rendelet (a továbbiakban: 5/1993. (XII. 26.) MüM rendelet) ; az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzék módosításának eljárásrendjéről szóló 150/2012. (VII. 6.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 150/2012. (VII. 6.) Korm. rendelet), a földművelésügyi miniszter hatáskörébe tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet (a továbbiakban: 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet), valamint a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet) alapján, azok előírásaival összhangban kerülnek megszervezésre.

- (9) A verseny teljes ideje alatt a versenyzők felügyeletét a rendező iskolának és a kísérő tanárnak kell ellátnia.

6. A szakmai tanulmányi versenyek formái

6.1. Szakgimnáziumi képzésben résztvevő tanulók számára

Az OSZTV kerül meghirdetésre, amely az adott szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján a szakmai elméleti és gyakorlati követelményekre épül.

6.2. Szakközépiskolai képzésben résztvevő, végzős tanulók számára

Az SZKTV kerül meghirdetésre, amely az adott szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján a szakmai elméleti és gyakorlati követelményekre épül.

7. A versenyben való részvétel feltételei és a jelentkezés módja

- (1) A versenyre a tanulóknak a versenyt rendező iskola igazgatójánál szükséges jelentkezniük, a NAK-nak kizárólag az iskoláktól áll módjában **a nevezéseket** elfogadni.
- (2) A versenyek a szakterületen működő, magyarországi, **nappali** rendszerű képzést folytató szakképző iskolák azon tanulói számára kerülnek meghirdetésre, **akiknek szakmai vizsgája a versenykiírás tanévének május-júniusi vizsgaidőszakában esedékes.**
- (3) Az OSZTV és SZKTV versenyre nevezni a NAK honlapján (a versenyfelhívásban megadott helyen) közzétett nyomtatvány letöltésével, az ott leírt útmutató betartásával lehet.
- (4) A NAK-nak határidőn túli nevezést nem áll módjában elfogadni.

8. A szakmai tanulmányi versenyek országos döntőjének szervezésében résztvevő intézmények, személyek feladatai

8.1. Az AM

- (1) a NAK által kiadott Versenyszabályzatot előzetesen véleményezi;
- (2) megjelenti az adott tanévre szóló Versenyfelhívást.

8.2. A NAK

- (1) jóváhagyásra felterjeszti a Versenyfelhívás tervezetét az AM részére.
- (2) kidolgozza a Versenyszabályzatot.
- (3) kidolgoztatja a gyakorlati versenyek tétteleit.
- (4) felkéri a versenybizottságot.
- (5) értesíti a versenyben résztvevő iskolákat a döntőn való részvétel feltételeiről.

- (6) összesíti a nevezési lapokat és határoz az elődöntő megszervezéséről.
- (7) felkéri a rendező intézményt a verseny(ek) lebonyolítására.
- (8) jóváhagyja a verseny forgatókönyvének, meghívójának tervezetét.
- (9) gondoskodik a verseny zavartalan lebonyolításáról.
- (10) a versenyfelelősen keresztül irányítja a pontozó szakértőket és segíti a versenybizottság munkáját.
- (11) gondoskodik az I-III. helyezést elért versenyzőknek és oktatóknak a NAK által adományozott okleveleiről, díjairól.
- (12) gondoskodik arról, hogy a versenyzők iskolája, a versenyen elért eredményről összesített, hivatalos értesítést kapjon.
- (13) a NAK előterjesztése alapján a Nemzeti Foglalkoztatási Alap (a továbbiakban: NFA) Képzési alaprészből az ágazati szakmai tanulmányi versenyekhez nyújtott támogatás terhére és a versenyt rendező intézmény költségelszámolása alapján számla ellenében biztosítja az elismert költségek átutalását.
- (14) a versenyt követően a rendező intézmények által beküldött beszámolók alapján az AM részére a versenyek lebonyolításáról végbeszámolót készít.

8.3. A versenyt rendező intézmény

- (1) A verseny döntőjét a NAK-kal történő előzetes egyeztetés alapján a Versenyfelhívásban közzétett intézmény rendezi meg. Indokolt esetben a döntő helyszíne és időpontja mindkét fél kérésére és egyetértésével módosítható.
- (2) A rendező intézménnyel a NAK megbízási szerződést köt a verseny megrendezésére.
- (3) A rendező intézmény vezetője a NAK-kal, valamint a versenyfelelőssel való egyeztetés alapján:
 - megbízza a versenyben közreműködőket az adott feladatra,
 - előkészíti/előkészítteti a verseny helyszíneit és a versenyhez szükséges eszközöket, a nyitó- és záróünnepség helyét,
 - előzetes egyeztetés alapján szervezi a nyitó- és a záró ünnepélyt, valamint a szakmai programot,
 - biztosítja/biztosíttatja az írásbeli, a szóbeli verseny helyiségeit, a gyakorlati verseny munkahelyeit és a felügyeletet,
 - biztosítja/biztosíttatja a verseny nyugodt, biztonságos körülményeit, a versenybizottság működésének zavartalan feltételeit,
 - gondoskodik a munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok betartásáról, betartatásáról,
 - forgatókönyv-, meghívótervezetet készít, melyet a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarával jóváhagyat,
 - a meghívót eljuttatja a versenyben érdekelt iskolákhoz és valamennyi meghívandó intézményhez, valamint a NAK által meghatározott protokoll-listán szereplőkhöz,
 - biztosítja a versenyhelyszínek között a versenyzők, a pontozó szakértők és a versenybizottság szállítását,
 - gondoskodik a versenyzők, a versenybizottság és a pontozó szakértők elhelyezéséről, ellátásáról,
 - megelőlegezi a személyi és a dologi kiadásokat,
 - az NFA-ból történt támogatás esetén a verseny befejezését követő 30 napon belül elkészíti a NAK-kal kötött megbízási szerződésben rögzítettek szerinti költségelszámolást, valamint beszámolót, a számlát kifizetésre benyújtja a NAK-hoz,

- megőrzi a NAK-kal kötött szerződésben foglaltak szerint a verseny pénzügyi bizonylatait és dokumentációit.

8.4. A versenybizottság

- (1) Versenybizottságot szakképesítésként kell létrehozni.

A versenybizottság összetétele:

- elnök,
- legalább két versenybizottsági tag.

A versenybizottság munkáját pontozó szakértők segíthetik.

- (2) A szakmai versenyeket a 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendeletben foglaltak alkalmazásával szükséges lebonyolítani.
- (3) A versenybizottság elnöke felelős a versenyszabályzat betartásáért/betartatásáért, a versenybizottság munkájának megszervezéséért, az értékelés irányításáért.
- (4) Az elnök feladatai:
- irányítja a versenybizottság munkáját, jóváhagyja a döntő gyakorlati versenyrészeinek feladatait/tételeit és a kiválasztott szóbeli tételeket,
 - a versenyek egyes részeinek megkezdése előtt előkészítő megbeszélést tart, ahol meghatározza a versenybizottság tagjainak feladatát, a versenyfelelős tájékoztatása alapján ellenőrzi a verseny előkészítését,
 - a verseny megkezdése előtt közvetlenül is ellenőrzi a szükséges személyi és tárgyi feltételek meglétét,
 - a gyakorlati verseny megkezdése előtt a versenyfelelős, a rendező intézmény megbízottja, a munkavédelmi felelős és a pontozó szakértők bevonásával megállapítja, hogy a helyszín és az eszközök alkalmasak a feladatok balesetmentes végrehajtására,
 - áttekinti az írásbeli feladatok javítását, indokolt esetben javaslatot tesz a versenybizottságnak a változtatásra,
 - ügyel arra, hogy a gyakorlati verseny megkezdése előtt a versenyzők részesüljenek munkavédelmi oktatásban, és ennek tényét az oktatásról készült jegyzőkönyvön aláírásukkal igazolják,
 - a szóbeli versenyreszen a versenybizottság tagjaival és a pontozó szakértőkkel együtt értékeli a feleleteket,
 - a verseny befejezésekor záró megbeszélést tart, ahol értékeli a versenyzők eredményeit és közreműködik a díjak átadásában,
 - a Versenyfelhívás értelmében a vizsgák alóli mentességek igazolásait aláírásával hitelesíti.
- (5) A versenybizottság tagjai az elnök által kijelölt részfeladatokat látják el. Közreműködnek a versenyzők értékelésében, határozatok meghozatalában.
- (6) A 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet alább idézett 26. § (1)-(3) bekezdéseiben foglaltak alkalmazásával a versenybizottság döntése alapján kizárható az a tanuló, aki a verseny bármely részében nem megengedett eszközt vagy külső segítséget vett igénybe, továbbá, ha olyan viselkedést tanúsít, mely a versennyel nem összeegyeztethető. A 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet 26. § -ban foglaltakról a versenyzők a verseny előtt tájékoztatást kapnak, kizárás esetén a versenybizottság jegyzőkönyvben rögzíti a szabálytalanságot. A jegyzőkönyvben rögzíteni szükséges a szabálytalansággal kapcsolatos minden adatot és eseményt, amely lehetővé teszi a szabálytalanság tényének és körülményének megállapítását, az érintett vizsgázó és felügyelő nyilatkozatát, továbbá azt, hogy a vizsgázót tájékoztatták a szabálytalanság elbírálásával kapcsolatos eljárásról és a bebizonyított szabálytalanság következményeiről. A jegyzőkönyvet a szabálytalanságot észlelő felügyelő, a vizsgázó, a vizsgabizottság tagjai és a vizsgálőnök írja alá. A vizsgázó észrevételét - kérelmére - a jegyzőkönyvben rögzíteni kell. A

szabálytalansággal összefüggésben felvett jegyzőkönyvet csatolni kell a vizsgajegyzőkönyvhöz.

„26. § (1) A vizsgázó az írásbeli, az interaktív vagy a központi gyakorlati vizsgafeladat megoldásához, elkészítéséhez tanácsot, segítséget nem kérhet és nem kaphat.

(2) Ha a felügyelő az írásbeli, az interaktív vagy a központi gyakorlati vizsgatevékenység közben szabálytalanságot észlel, felfüggeszti a vizsgázó vizsgatevékenységét, és

a) írásbeli és központi gyakorlati vizsgatevékenység esetén elveszi a vizsgázó dolgozatát vagy feladatközlő lapját, ráírja az elvétel pontos idejét, a szabálytalanság jellegét, és aláírja azt,

b) interaktív vagy számítógépen történő központi gyakorlati vizsgatevékenység esetén rögzítetteti az addig elvégzett tevékenység eredményét vagy - dokumentálhatóság hiányában - írásban rögzíti ennek tényét, továbbá a felfüggesztés pontos idejét, a szabálytalanság jellegét, és aláírja azt, majd ezt követően a vizsgabizottság jelen lévő tagjának értesítése mellett visszaadja az elvett dolgozatot vagy feladatközlő lapot, és engedélyezi a vizsgázónak a vizsgatevékenység folytatását.

(3) A vizsgabizottság az írásbeli, az interaktív vagy a központi gyakorlati vizsgatevékenység befejezését követően haladéktalanul kivizsgálja a szabálytalanságot és dönt a vizsgázó esetén a vizsga további folytathatóságáról. A szabálytalansággal kapcsolatban külön jegyzőkönyvet kell felvenni, amelynek tartalmaznia kell minden olyan adatot és eseményt, amely lehetővé teszi a szabálytalanság tényének és körülményének megállapítását, az érintett vizsgázó és felügyelő nyilatkozatát, továbbá azt, hogy a vizsgázót tájékoztatták a szabálytalanság elbírálásával kapcsolatos eljárásról és a bebizonyított szabálytalanság következményeiről. A jegyzőkönyvet a szabálytalanságot észlelő felügyelő, a vizsgázó, a vizsgabizottság tagjai és a vizsgálónök írja alá. A vizsgázó észrevételét - kérelmére - a jegyzőkönyvben rögzíteni kell. A szabálytalansággal összefüggésben felvett jegyzőkönyvet csatolni kell a vizsgajegyzőkönyvhöz.”

- (7) A verseny lezárását követően a versenybizottság döntésével szemben jogorvoslati lehetőség nincs.

8.5. Pontozó szakértők feladatai

- szükség esetén a versenyzők írásbeli feladatainak és szóbeli feleleteinek értékelése,
- a versenyzők gyakorlati teljesítményének értékelése,
- az általuk bírált versenyfeladatok értékelő lapjainak aláírása.

8.6. A versenyfelelős feladatai

- biztosítja a szervező NAK, a rendező intézmény és a résztvevő intézmények kapcsolatát,
- gondoskodik a versenyzők rajtszámainak kisorsolásában,
- eligazítást tart a versenyzőknek az írásbeli, gyakorlati és szóbeli helyszínekről, tájékoztatja a versenyzőket a verseny lebonyolításának módjáról, a versenyfeladatok megoldásával kapcsolatos tudnivalókról,
- a gyakorlati verseny megkezdése előtt a rendező intézmény megbízottjával, valamint a munkavédelmi felelős és pontozó szakértők bevonásával megállapítja, hogy a helyszín és az eszközök alkalmasak a feladatok balesetmentes végrehajtására,
- a gyakorlati verseny előtt ellenőrzi a munkavédelmi oktatást,
- segíti a nyitó- és a záróünnepély, valamint a versenyhez kapcsolódó szakmai rendezvények előkészítését, lebonyolítását,
- együttműködik valamennyi, a rendező intézményt és a NAK-ot érintő szervezési és rendezési feladat ellátásában.

9. OSZTV

9.1. A versenyek fordulói

- (1) Az OSZTV-re benevezett tanulók tudásának mérése, a legjobbak válogatása két fordulóban történik:
 - elődöntő versenyeken,
 - döntő versenyeken
 - I. forduló - a szervező iskolában
 - II. forduló - a Szakma Sztár Fesztiválon a Versenyfelhívásban megjelölt szakképesítések esetében
- (2) Az intézmények önállóan válogató versenyeket szervezhetnek az elődöntőre.
- (3) A verseny írásbeli, szóbeli és gyakorlati versenyrészek teljesítéséből áll, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp rendelkezik.
- (4) A versenyek szakmai tartalmát a szakmai és vizsgakövetelmények alapján a Szakterületi versenyszabályzat tartalmazza.
- (5) Az elődöntőben és a döntőben a versenyzők központi feladatokat kapnak.
- (6) Az elődöntők és a döntők központi szervezésűek.
- (7) A meghirdetett versenyek esetén az elődöntők a szakmai vizsga írásbeli vizsgarészének, a döntők a szóbeli és a gyakorlati vizsgarészeknek felelnek meg, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp rendelkezik.
- (8) Az írásbeli, a szóbeli és a gyakorlati versenyfeladatok, a Szakterületi versenyszabályzatban rögzítettek szerint az adott szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményeiben előírt vizsgatevékenységeknek felelnek meg.
- (9) Az elődöntő fordulójára a Versenyfelhívásban meghatározott feltételek szerint lehet jelentkezni.
- (10) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli/interaktív vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése. Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt.

9.2. Az elődöntő versenyek megrendezése és szervezése

- (1) Az elődöntő, az írásbeli vizsgákra vonatkozó szabályok megtartásával a Versenyfelhívásban meghatározott helyszínen és időpontban kerül lebonyolításra.
- (2) Az elődöntő versenyrész központi írásbeli feladatlap(ok) megoldásából áll.
- (3) A versenyzők központilag kiadott feladatlapokat oldanak meg.
- (4) Az írásbeli versenyrészben a feladatok kidolgozásához rendelkezésre álló maximális időt a szakmai és vizsgakövetelmények és a szakképesítésekre vonatkozó versenyszabályzatok tartalmazzák.
- (5) Ha az írásbeli versenyen több feladatlapot kell megoldani, a feladatlapok tartalmazzák az egyes feladatlapokra rendelkezésre álló időt.
- (6) A versenyteremben az ülésrendet a versenynap kezdetekor a felügyelő úgy köteles kialakítani, hogy a versenyzők egymást ne zavarhassák, és ne segíthessék.
- (7) Az írásbeli versenyt olyan épületrészben kell megszervezni, amelynek felügyelete megfelelő módon biztosítható. Az írásbeli verseny időtartama alatt a versenyre elkülönített épületrészbe - a versenyzőkön, a felügyelőkön, igazgatói engedéllyel rendelkezőkön, valamint az írásbeli verseny ellenőrzésére érkező hivatalos szervek képviselőin kívül - másnak belépni nem lehet.
- (8) A mobiltelefont, az írásbeli időtartamára kikapcsolt állapotban a felügyelő asztalára kell elhelyezni. Hosszabb időtartamú írásbeli esetében, illetve a versenyzők igénye szerint enni- és innivaló bevihető.

- (9) A versenyteremben időmérő eszközt kell elhelyezni.
- (10) A versenyfelelős ismerteti az írásbeli versenytevékenység szabályait. A feladat megoldásának kezdési és befejezési időpontjáról, a versenyzőket jól látható módon (pl. táblára felírással) tájékoztatni kell.
- (11) A versenyzőknek a feladat elkészítéséhez szakmai segítség nem adható.
- (12) A versenyteremben és a folyosón gondoskodni kell az állandó felügyeletről. Nem lehet felügyelő a versenyteremben és a folyosón az, aki az adott tantárgy oktatására jogosító végzettséggel, szakképzettséggel rendelkezik.
- (13) Az írásbeli versenyen csak a központilag kiadott feladatlapon, valamint a szervező intézmény vagy a NAK bélyegzőjével ellátott lapokon lehet dolgozni. A rajzokat ceruzával, minden egyéb írásbeli munkát kék vagy fekete színű tintával kell elkészíteni. A feladatlap meghatározza a használható eszközöket.
- (14) A feladatok megoldásához a feladatlapon feltüntetett eszközök használatáról a versenyzők az iskolájukon keresztül előzetesen tájékoztatást kapnak. Az eszközöket a versenyzők egymás között nem cserélhetik.
- (15) Az írásbeli verseny megkezdése előtt a versenyfelelős vagy az iskola megbízottja ellenőrzi a jelenlévők személyazonosságát.
- (16) A versenyző az írásbeli versenyrészen a válaszok kidolgozásának megkezdése előtt az átvett feladatlap(ko)n feltünteteti a rajtszámát.
- (17) Az írásbeli verseny alatt a helyiséget csak indokolt esetben lehet elhagyni, lehetőleg egyidejűleg csak egy versenyzőnek.
- (18) A helyiséget elhagyó versenyző átadja versenydolgozatát a felügyelőnek, aki a távozás és a visszaérkezés pontos idejét rávezeti a jegyzőkönyvre, és - azon a helyen, ahol az írásbeli munka félbe maradt - felírja a dolgozatra is.
- (19) Az írásbeli munka befejezése után a versenyző a versenydolgozat üresen maradt részeit, valamint a piszkozatlapokat áthúzza. A versenydolgozatot a piszkozatot tartalmazó áthúzott lapokkal együtt átadja a felügyelőnek. A felügyelő a versenydolgozat végén és a jegyzőkönyvben feljegyzí a befejezés időpontját, és aláírja.
- (20) A felügyelők az írásbeli versenyről jegyzőkönyvet vezetnek. A jegyzőkönyvnek tartalmaznia kell az ülésrendet és a verseny menetével kapcsolatos eseményeket. A jegyzőkönyvet a felügyelő aláírja, majd az versenyfelelősnek átadja.
- (21) Ha a felügyelő az írásbeli versenyen szabálytalanságot észlel, a folyosón lévő felügyelő útján értesíti a versenyfelelőst, kivéve azon szakképesítések esetén, ahol az elődöntőt iskolák szervezik, ott az iskola igazgatóját értesíti.
- (22) A versenyfelelős haladéktalanul vizsgálja a szabálytalanság elkövetésével kapcsolatos bejelentést és a vizsgáztatás erre vonatkozó szabályai szerint jár el.
- (23) Ha a versenyző az írásbeli versenyről fel nem róható okból elkésí, elkezdheti a versenyt, de ha befejezni nem tudja vagy a megkezdett versenyről a hivatalos befejezési idő előtt engedéllyel távozik, a részteljesítést is értékelni kell.
- (24) A NAK által szervezett írásbeli versenyekkel kapcsolatos ügyekben a képzési referensek a munkaszerződésük mellékletét képező munkaköri leírásban rögzítettek szerint jogosultak eljárni.
- (25) A versenydolgozatok értékelését - javítási útmutatók alapján - a NAK által felkért szakértők végzik.
- (26) Ha a versenydolgozatot javító arra a feltételezésre jut, hogy a versenyző meg nem engedett segédeszközt használt, segítséget vett igénybe, megállapítását rávezeti a versenydolgozatra, és jelzi a szakterület referensének, aki a vizsgaszabályzatban leírtak szerint jár el.

- (27) A dolgozat javítója a versenydolgozatban kijelölt helyre piros színnel rávezeti az általa javasolt végleges pontszámot, majd a dolgozatot aláírja és meghatározott időre a NAK részére visszajuttatja.
- (28) A döntőbe jutás feltétele az első fordulóban az adott szakképesítés minden írásbeli/interaktív vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése. Az eredmények összesítését követően szakképesítésként a Versenyfelhívásban meghatározott számú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban.

9.3. A döntő versenyek megrendezése és szervezése

- (1) A döntőre vonatkozó szabályok esetében a Szakterületi versenyszabályzat előírásait is figyelembe kell venni.
- (2) A verseny döntőjére a Versenyfelhívásban meghatározott időben és helyszínen kerül sor.
- (3) A döntő megkezdése előtt a versenyzők az anonimitás biztosítása érdekében rajtszámot húznak. Az adatlapon a versenyzők adataik és iskolájuk neve és címe mellett feltüntetik a rajtszámukat. Az adatlapot, a kitöltést követően a rajtszámmal ellátott borítékba kell helyezni és lezárni. Az adatlapok őrzése a versenyfelelős feladata.
- (4) **A döntő szóbeli és gyakorlati versenyrészekből áll.**
- (5) A döntő szóbeli versenyrészen alkalmazott szóbeli tétel(ek)e)t az agrárminiszter által a szakképesítés szakmai vizsgájára jóváhagyott központi tételsorokból a szóbeli megkezdése előtt a versenybizottság elnöke választja ki.
- (6) A versenyt szervező intézmény biztosítja az elkülönített várakozó-, felkészülő és szóbeliző termeket. A termek elhelyezkedésével, valamint a várakozó-, felkészülő teremben és a folyosókon folyamatos felügyelettel kell biztosítani a versenyzők egyirányú mozgását a szóbeli verseny teljes időtartama alatt.
- (7) A versenybizottság a versenyző szakmai elméleti tudásáról a versenybizottság által kiválasztott tétel(ek) információtartalmának megfelelően, a versenyző önállóan adott szóbeli felelete(i) alapján győződik meg.
- (8) A versenyzők teljesítményét az értékelőlapon a rajtszámuknak megfelelően kell rögzíteni. A versenybizottság a szóbeli versenyt követően, a helyszínen, a megadott értékelő lap alapján külön értékeli a szóbeli feleleteket.
- (9) A rendező intézmény által megszervezésre kerülő gyakorlati verseny helyszínét (tanüzem, termelőüzem, tangazdaság stb.) az intézmény vezetője határozza meg. A gyakorlati versenyt csak olyan munkahelyen lehet megszervezni, amely munkavédelmi szempontból balesetmentesnek és biztonságosnak minősül.
- (10) A gyakorlati versenyt akkor lehet megkezdeni, ha a versenybizottság elnöke és tagjai is meggyőződtek a gyakorlati versenyfeladat elvégzéséhez szükséges személyi és tárgyi feltételek meglétéről.
- (11) A gyakorlati verseny megkezdése előtt a versenybizottság elnöke, a versenyfelelős, a rendező intézmény megbízottja megállapítják, hogy a helyszín és az eszközök alkalmasak a feladatok balesetmentes végrehajtására.
- (12) A gyakorlati versenyfeladatokat a NAK a szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében meghatározottak alapján a versenyt rendező iskolával készítteti el, és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (13) Nem iskolai (pl. termelőüzem, labor) környezetben végrehajtott gyakorlati versenyrész esetén a terület vezetője által megbízott képviselő személy(ek) jelenléte is szükséges.
- (14) A gyakorlati versenyek megkezdése előtt a vizsgabizottság tájékoztatja versenyzőket a gyakorlati verseny rendjéről.
- (15) A munkaterületre és munkavégzésre vonatkozó kötelező munka-, tűz- és környezetvédelmi előírásokról oktatást kell tartani. Az oktatásról készült és a versenyzők által aláírt jegyzőkönyv a verseny dokumentumainak részét képezi.

- (16) A gyakorlati verseny teljes ideje alatt el kell látni a versenyzők felügyeletét. A felügyelet megszervezése és ellenőrzése a versenyt szervező intézmény és/vagy a gyakorlati munkahely (tanüzem, termelő üzem, tangazdaság, stb.) vezetőjének a feladata.
- (17) A számítógép-kezelést tartalmazó gyakorlati versenyeknél, a versenyt rendező iskola rendszergazdája gondoskodik:
 - a berendezések balesetmentes, a munkavédelmi előírásoknak megfelelő működéséről,
 - a verseny alatt az esetleges meghibásodások javításáról (cseregép, időbeszámítás stb.).
- (18) A gyakorlati feladat végrehajtásához szükséges eszközöket a versenyt szervező intézmény, tanüzem, termelő üzem, tangazdaság biztosítja.
- (19) A gyakorlati feladatok értékelése az adott tételhez tartozó értékelő lapon feltüntetett szempontok alapján történik.
- (20) A versenybizottság a megadott értékelési útmutató alapján értékeli a gyakorlati tevékenységet. A versenyzők teljesítményét az értékelőlapon a rajtszámuknak megfelelően rögzítik.
- (21) A szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok időtartamaitól a szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetesen tájékoztatást kapnak.
- (22) A média a verseny helyszínén a versenybizottság elnökének engedélyével jelenhet meg, a versenyzők neve, iskolája csak az eredményhirdetés után publikus.
- (23) A verseny programját a versenyt rendező intézmény a NAK-kal közösen alakítja ki.

9.4. A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A versenybizottság elnökét, tagjait, versenyfelelősét, valamint a pontozó szakértőket a versenybizottság határozatai tekintetében - azok kihirdetéséig - titoktartási kötelezettség terheli.
- (2) A versenyzők teljesítményének végső értékelését a 150/2012. (VII.6.) Korm. rendeletben szereplő szakképesítések esetén - kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp rendelkezik - az elődöntőn és a döntőn elért eredmények alapján kell meghatározni, az alábbiak szerint:
 - A versenyző teljesítményét az elődöntő és a döntő versenyfeladataira adott pontszámok %-os értékelésével, a szakmai és vizsgakövetelmények szerinti súlyozásával kell meghatározni, kivéve, ha a szakképesítésre vonatkozó Szakterületi versenyszabályzat másképp rendelkezik.
 - Az összesítés alapján a legalább **71% összteljesítményt**, és minden versenyfeladat esetén legalább 51%-ot elért versenyző mentesül a komplex szakmai vizsga vagy annak a versenykiírásban meghatározott vizsgafeladatának letétele alól, és a versenybizottság javaslata alapján teljesítménye 100%-nak, és jeles (5) eredménnyel elfogadottnak tekintendő.
 - A szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben meghatározott **vizsgatevékenységeknek megfelelő versenyfeladatokban elért 71% vagy afeletti teljesítmény** esetén a versenyző mentesül a komplex szakmai vizsgán az adott vizsgafeladat teljesítése alól, 100% teljesítménnyel és jeles (5) eredménnyel.
 - Az összesített eredményt a versenyzők valamennyi versenyfeladata százalékban megadott súlyarányos összegzésével kell meghatározni.
 - A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azok a versenyzők rangsorolhatók, akik minden versenyfeladatból elérték az 51%-ot. A további helyezések kialakítása a legtöbb 51%-os vizsgafeladatot teljesítő versenyzők között történik.
 - Pontegyenlőség esetén, a gyakorlaton több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp rendelkezik.
- (3) A versenybizottság határozata alapján a verseny eredményéről készített Hivatalos értesítőt a NAK készíti el és adja ki. **A Hivatalos értesítőt a versenybizottság elnöke és a**

rendező intézmény vezetője aláírásával, és a rendező intézmény bélyegzőjével hitelesítik.

- (4) A Versenyfelhívásban megjelölt szakképesítések esetén a Szakma Sztár Fesztiválon a résztvevő versenyzők helyezésének sorrendje az iskolai összteljesítmény és a döntő II. fordulóján elért eredmény összesítése alapján történik.
- (5) A versenyek ünnepélyes eredményhirdetését a NAK és a rendező intézmény szervezi meg, ahol átadásra kerülnek a szakmai vizsga alóli felmentéssel kapcsolatos igazolások, oklevelek, emléklapok, díjak.
- (6) A feladatok teljesítésének értékelése az alábbiak szerint történik

51% alatt	elégtelen (1)
51-60%	elégséges (2)
61-70%	közepes (3)
71% felett	jeles (5)

10. SZKTV

10.1. A versenyek fordulói

Az SZKTV-re benevezett tanulók tudásának mérése egy fordulóban történik, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp rendelkezik.

- (1) Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.
- (2) Az elődöntő akkor kerül megszervezésre, ha a Szakterületi versenyszabályzat ezt tartalmazza.
- (3) A verseny írásbeli, gyakorlati és szóbeli versenyrészek teljesítéséből áll. A versenyek szakmai tartalmát a szakmai és vizsgakövetelmények alapján a Szakterületi versenyszabályzat tartalmazza.
- (4) Az írásbeli, a szóbeli és a gyakorlati versenyfeladatok, a Szakterületi versenyszabályzatban rögzítettek szerint az adott szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményeiben előírt vizsgatevékenységeknek felelnek meg.

10.2. A döntő versenyek megrendezése és szervezése

10.2.1.Általános információk

- (1) A döntő a NAK szervezésében, a versenyt rendező iskolában/intézményben, a gyakorlati verseny a szakterületek sajátosságainak figyelembe vételével tanműhelyben, tanüzemben, tangazdaságban, vagy termelő üzemben kerül megrendezésre.
- (2) A Versenyfelhívásban megjelölt szakképesítések esetében a(z)
 - o I. forduló - a szervező iskolában,
 - o II. forduló - a Szakma Sztár Fesztiválon a Versenyfelhívásban megjelölt szakképesítések esetében.
- (3) A Versenyfelhívásban meghirdetett SZKTV-n a szakképesítések azon nappali tagozatos végzős hallgatói vehetnek részt, akik:
 - legalább közepes tanulmányi eredményt értek el, és
 - a verseny tanévében, valamint az azt megelőző tanévben fegyelmi büntetésben nem részesültek, valamint önhibájukból balesetet nem okoztak.
- (4) A verseny regisztrációjakor a versenyfelelős vagy az intézmény megbízottja ellenőrzi a jelenlévők személyazonosságát, valamint a szakmai és vizsgakövetelményekben a vizsgára bocsátás feltételeinél előírt dokumentumok meglétét.

- (5) A döntő megkezdése előtt a versenyzők az anonimitás biztosítása érdekében rajtszámot húznak. Az adatlapon a versenyzők személyes adatai, valamint iskolájuk neve, címe mellett feltüntetik a rajtszámukat. Az adatlapot, a kitöltést követően a rajtszámmal ellátott borítékba kell helyezni és lezárni. Az adatlapok őrzése a versenyfelelős feladata.
- (6) A média a verseny helyszínén a versenybizottság elnökének engedélyével jelenhet meg, a versenyzők neve, iskolája csak az eredményhirdetés után publikus.
- (7) A verseny programját a versenyt rendező intézmény a NAK-kal közösen alakítja ki.
- (8) A szóbeli feleletekről videofelvétel készülhet, melyet a kísérő, felkészítő tanárok a verseny során megtekinthetnek.
- (9) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak.
- (10) A versenyen eredményhirdetésig részpontszámok nem hozhatóak nyilvánosságra.
- (11) A versenyről kizárható az a tanuló, aki a verseny bármely részében nem megengedett eszközt vagy külső segítséget vesz igénybe, továbbá, ha olyan viselkedést tanúsít, mely a versennyel nem összeegyeztethető, jelen szabályzat 8.4. pont (6) bekezdéseinek alkalmazásával.
- (12) **A verseny lezárását követően a versenybizottság döntésével szemben jogorvoslati lehetőség nincs.**
- (13) A döntők szabályszerű lebonyolítását az AM és a NAK megbízottjai ellenőrizhetik.

10.2.2. A versenyek fordulói

10.2.2.1. Írásbeli verseny

- (1) A döntő első versenyrésze a központi írásbeli feladatlap(ok) megoldása.
- (2) Az írásbeli versenytevékenységnél a feladatok kidolgozásához rendelkezésre álló maximális időt a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményei tartalmazzák.
- (3) Az írásbeli versenyen rendelkezésre álló időt meg kell növelni zavaró körülmény esetén a kiesett idővel.
- (4) Az írásbeli versenyen - több feladatlap megoldása esetén - az egyes feladatlapokra rendelkezésre álló időt a feladatlapok tartalmazzák.
- (5) A versenyteremben az ülésrendet a versenynap kezdetekor a felügyelő tanár úgy köteles kialakítani, hogy a versenyzők egymást ne zavarhassák, és ne segíthessék.
- (6) Az írásbeli versenyt olyan épületrészben kell megszervezni, amelynek felügyelete megfelelő módon biztosítható. Az írásbeli verseny időtartama alatt a versenyre elkülönített épületrészbe - a versenyzőkön, a felügyelőkön, a versenyfelelős engedélyével rendelkezőkön valamint az írásbeli verseny ellenőrzésére érkező hivatalos szervek képviselőin kívül - másnak belépni nem lehet.
- (7) A verseny helyszínére mobiltelefon bevitele nem engedélyezett.
- (8) Hosszabb időtartamú írásbeli esetében, illetve a versenyzők igénye szerint enni- és innivaló bevihető.
- (9) A versenyteremben és a folyosón gondoskodni szükséges az állandó felügyeletről. A felügyelő feladata annak megakadályozása, hogy a versenyző nem megengedett segédeszközt használjon, társaitól vagy más személytől segítséget vegyen igénybe. Nem lehet felügyelő a versenyteremben és a folyosón az, aki az adott tantárgy oktatására jogosító végzettséggel, szakképzettséggel rendelkezik.
- (10) A versenyteremben nem lehet az adott szakképesítésre vonatkozó szakmai dekoráció.
- (11) A felügyelő tanár a jegyzőkönyvben a rajtszámok alapján rögzíti az ülésrendet.

- (12) A versenyfelelős ismerteti az írásbeli versenytevékenység szabályait. A feladat megoldásának kezdési és befejezési időpontjáról, a versenyzőket jól látható módon (pl. táblára felírással) tájékoztatni kell. A versenyteremben időmérő eszközt kell elhelyezni.
- (13) A versenyzőknek a feladat elkészítéséhez iránymutatás, segítség nem nyújtható.
- (14) A versenyteremben és a folyosón gondoskodni kell az állandó felügyeletről. Az írásbeli versenyen csak a központilag kiadott feladatlapon, valamint a versenyt szervező intézmény bélyegzőjével ellátott lapokon lehet dolgozni. A rajzokat ceruzával, minden egyéb írásbeli munkát kék vagy fekete színű tintával kell elkészíteni.
- (15) A versenyzők az írásbeli versenyen a vonatkozó szakképesítések szakmai vizsgáján megengedett eszközöket használhatják. A feladatok megoldásához a feladatlapon feltüntetett segédeszközök használhatók, melyről a versenyre nevezettek előzetesen tájékoztatást kapnak. Az íróeszközökről és a segédeszközökről a versenyzők gondoskodnak. A segédeszközöket a versenyzők egymás között nem cserélhetik.
- (16) A versenyző az írásbeli versenytevékenységen a válaszok kidolgozásának megkezdése előtt a feladatlapon feltünteti a rajtszámát.
- (17) Az írásbeli verseny alatt a helyiséget csak indokolt esetben lehet elhagyni, egyidejűleg csak egy versenyzőnek. A helyiséget elhagyó versenyző átadja versenydolgozatát a felügyelőnek, aki a távozás és a visszaérkezés pontos idejét rávezeti a jegyzőkönyvre, és - azon a helyen, ahol az írásbeli munka félbe maradt - felírja a dolgozatra is.
- (18) Az írásbeli munka befejezése után a versenyző a versenydolgozat üresen maradt részeit, valamint a piszkozatlapon áthúzza. A versenydolgozatot az üres feladatlappal, a piszkozatot tartalmazó áthúzott lapokkal együtt átadja a felügyelőnek. A felügyelő a versenydolgozat végén, valamint a jegyzőkönyvben feljegyzi a befejezés időpontját, majd aláírja.
- (19) A felügyelők az írásbeli versenyről jegyzőkönyvet vezetnek. A jegyzőkönyvnek tartalmaznia kell az ülésrendet és a verseny menetével kapcsolatos eseményeket.
- (20) A versenyfelelős az írásbeli versenyen vezetett jegyzőkönyvet, valamint a versenydolgozatokat, az üresen maradt lapokkal együtt a kidolgozási idő lejártával átveszi a felügyelőtől.
- (21) Ha a teremben felügyelő az írásbeli versenyen szabálytalanságot észlel, elveszi a versenyző versenydolgozatát, és a folyosón lévő felügyelő útján értesíti a versenyfelelőst, valamint a versenybizottság elnökét, akik haladéktalanul kivizsgálják a szabálytalanság elkövetésével kapcsolatos bejelentést, melyről jegyzőkönyvet készítenek. A szabálytalanság mértékétől függően a versenybizottság elnöke érvénytelenítheti az írásbeli eredményét, indokolt esetben a versenyzőt eltilthatja a verseny folytatásától. Ilyen esetben haladéktalanul értesíteni kell a versenyző iskolájának igazgatóját.
- (22) A versenydolgozatok értékelését - javítási útmutatók alapján - a versenybizottság vagy felkért szakértők végzik. A javasolt pontszámokat piros színű tintával vezetik rá a dolgozatokra, majd aláírják.
- (23) Ha a versenydolgozatot javító arra a feltételezésre jut, hogy a versenyző meg nem engedett segédeszközt használt, segítséget vett igénybe, megállapítását rávezeti a versenydolgozatra, és jelzi a versenyfelelősnek és a versenybizottság elnökének.

10.2.2.2. Gyakorlati verseny

- (1) A gyakorlati versenyeket a 315/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet előírásai alapján kell megszervezni, különös figyelemmel az alábbiakra:
 - A gyakorlati verseny helyszínét, a munkahelyet (tanüzem, termelőüzem, tangazdaság, stb.) a döntő szervező intézmény vezetője jelöli ki. A gyakorlati versenyt csak olyan munkahelyen lehet megszervezni, amely munkavédelmi szempontból balesetmentesnek és biztonságosnak minősül.

- A gyakorlati versenyt akkor lehet megkezdeni, ha a versenybizottság elnöke és tagjai is meggyőződtek a gyakorlati versenyfeladat elvégzéséhez szükséges személyi és tárgyi feltételek meglétéről.
 - A gyakorlati verseny megkezdése előtt a versenybizottság elnöke, a versenyfelelős, a rendező intézmény megbízottja és a munkavédelmi felelős megállapítják, hogy a helyszín és az eszközök alkalmasak a feladatok balesetmentes végrehajtására.
- (2) A gyakorlati versenyfeladatokat a NAK a szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében meghatározottak alapján a versenyt rendező iskolával készítteti el, és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
 - (3) Nem iskolai (pl. termelőüzemi) környezetben végrehajtott gyakorlati versenyrész esetén a terület vezetője által megbízott képviselő személy(ek) jelenléte is szükséges.
 - (4) A gyakorlati versenyek megkezdése előtt tájékoztatni kell a versenyzőket a gyakorlati verseny rendjéről.
 - (5) A munkaterületre és munkavégzésre vonatkozó kötelező munka-, tűz- és környezetvédelmi előírásokról oktatást kell tartani. Az oktatásról készült és a versenyzők által aláírt jegyzőkönyv a verseny dokumentumainak melléklete.
 - (6) A gyakorlati verseny teljes ideje alatt el kell látni a versenyzők felügyeletét. A felügyelet megszervezése és a folyamatos ellenőrzés a versenyt szervező intézmény és/vagy a gyakorlati munkahely (tanüzem, termelő üzem, tangazdaság, stb.) vezetőjének a feladata.
 - (7) A számítógép-kezelést tartalmazó gyakorlati versenyeknél, a versenyt rendező intézmény rendszergazdája gondoskodik:
 - a berendezések balesetmentes, a munkavédelmi előírásoknak megfelelő működéséről,
 - a verseny alatt az esetleges meghibásodások javításáról (cseregép, időbeszámítás stb.).
 - (8) Ha a szakképesítés Szakterületi részletes versenyszabályzata, vagy a Versenyfelhívás másképpen nem rendelkezik, a gyakorlati feladat végrehajtásához szükséges eszközöket a döntő rendező intézmény, tanüzem, termelő üzem, tangazdaság biztosítja.
 - (9) A gyakorlati feladatok értékelése az adott tételhez tartozó értékelő lapon feltüntetett szempontok alapján történik.
 - (10) A versenybizottság a megadott értékelési útmutató alapján értékeli a gyakorlati tevékenységet. A versenyzők teljesítményét az értékelőlapon a rajtszámuknak megfelelően rögzítik.

10.2.2.3. Szóbeli verseny

- (1) A **döntő szóbeli** versenyrészen alkalmazott szóbeli tétel(ek)e)t az agrárminiszter által a szakképesítés szakmai vizsgájára jóváhagyott központi tételsorokból a szóbeli megkezdése előtt a versenybizottság választja ki.
- (2) A versenyt szervező intézmény biztosít elkülönített várakozó-, felkészülő és szóbeliző termeket. A termek elhelyezkedésével, valamint a várakozó-, felkészülő teremben és a folyosókon folyamatos felügyelettel kell biztosítani a versenyzők egyirányú mozgását a szóbeli verseny teljes időtartama alatt.
- (3) A versenyző a versenybizottság által kiválasztott tétel(ek)re önálló szóbeli felelet ad.
- (4) A versenyzők teljesítményét az értékelőlapon a versenyzők rajtszámának megfelelően kell rögzíteni.

10.3. A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A versenybizottság elnökét, tagjait, versenyfelelőset, valamint a pontozó szakértőket a versenybizottság határozatai tekintetében - azok kihirdetéséig - titoktartási kötelezettség terheli.
- (2) A versenyzők teljesítményének végső értékelését a 150/2012. (VII.6.) Korm. rendeletben szereplő szakképesítések esetén - kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp rendelkezik - a döntőn elért eredmények alapján kell meghatározni, az alábbiak szerint:
 - A versenyző teljesítményét a döntő versenyfeladataira adott pontszámok %-os értékelésével, a szakmai és vizsgakövetelmények szerinti súlyozásával kell meghatározni, kivéve, ha a szakképesítésre vonatkozó Szakterületi versenyszabályzat másképp rendelkezik.
 - Az összesítés alapján a legalább 71% összteljesítményt, és minden versenyfeladat esetén legalább 51%-ot elért versenyző mentesül a komplex szakmai vizsga vagy annak a versenykiírásban meghatározott vizsgafeladatának letétele alól, és a versenybizottság javaslata alapján teljesítménye 100%-nak, és jeles (5) eredménynek tekintendő.
 - A szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben meghatározott vizsgatevékenységeknek megfelelő versenyfeladatokban elért 71% vagy afeletti teljesítmény esetén a versenyző mentesül a komplex szakmai vizsgán az adott vizsgafeladat teljesítése alól, 100% teljesítménnyel és jeles (5) eredménnyel.
 - Az összesített eredményt a versenyzők valamennyi versenyfeladata százalékban megadott súlyarányos összegzésével kell meghatározni.
 - A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azok a versenyzők rangsorolhatóak, akik minden versenyfeladtból elérték az 51%-ot. A további helyezések kialakítása a legtöbb 51%-os vizsgafeladatot teljesítő versenyzők között történik.
 - Pontegyenlőség esetén a gyakorlaton több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp rendelkezik.
- (3) A versenybizottság határozata alapján a verseny eredményéről készített Hivatalos értesítőt a NAK készíti el és adja ki. A Hivatalos értesítőt a versenybizottság elnöke és a rendező intézmény vezetője aláírásával, és a rendező intézmény bélyegzőjével hitelesítik.
- (4) A Versenyfelhívásban megjelölt szakképesítések esetén a Szakma Sztár Fesztiválon a résztvevő versenyzők helyezésének sorrendje az iskolai összteljesítmény és a döntő II. fordulóján elért eredmény összesítése alapján történik.
- (5) A verseny ünnepélyes eredményhirdetését a NAK és a rendező intézmény szervezi meg, ahol átadásra kerülnek a szakmai vizsga alóli felmentéssel kapcsolatos igazolások, oklevelek, emléklapok, díjak.
- (5) A feladatok teljesítésének értékelése az alábbiak szerint történik

51% alatt	elégtelen (1)
51-60%	elégséges (2)
61-70%	közepes (3)
71% felett	jeles (5)

10.4. Informatikai eszközöket használó versenyek előkészítése és lebonyolítása

10.4.1. Tárgyi feltételek

- (1) A terem berendezése: A géptermet a számítógépes munkahelyre vonatkozó előírások figyelembevételével kell berendezni.
 - a monitorok elhelyezése olyan legyen, hogy a szomszédos monitorra a fej jelentős elfordítása nélkül ne lehessen rálátni,

- a versenyhelyek száma a terem befogadóképességéig növelhető a szomszédos monitorkép kitakarásával, ez megoldható paravánnal, vagy a monitorra helyezett „fülekkel”,
- a terem berendezésének, illetve később az ültetési rend kialakításának fontos szempontja legyen, hogy a versenyzők várható mozgása ne zavarja a többiek munkáját.

(2) A környezet:

- a gépteremben étkezni nem lehet, enni- és innivaló a terembe nem vihető be,
- biztosítani kell a számítógépek megfelelő működését és a tartalék gépeket,
- a rendszeridőt minden gépen azonosra kell beállítani,
- a verseny ideje alatt a gépekről nem lehet elérhető egyetlen olyan állomány sem, amely nem tartozik a telepített programokhoz, és a várható feladatok megoldását segítheti.

10.4.2. Lebonyolítás

(1) A verseny előkészítése:

- a versenyen meg kell szüntetni a hálózati kapcsolatot a versenyen részt vevő számítógépek között,
- a versenyzők számára készíteni kell egy leírást, mely tartalmazza a bejelentkezés módját, a feladatok megoldásához biztosított szoftverek körét, a feladatbeadással kapcsolatos teendőket,
- a számítógépet ellenőrzésre alkalmas állapotban, bekapcsolva kell hagyni.

(2) A felügyelő feladatai:

- kijelölni a versenyzők helyét a verseny kitűzött időpontja előtt,
- gondoskodni arról, hogy a versenyig terjedő időnek elegendő legyen a versenyt megelőző szokásos teendők mellett arra is, hogy a versenyzők meggyőződjenek a gépek és a használni kívánt szoftverek működőképességéről. Gondoskodik a arról, hogy a verseny nem kezdődhet el, amíg az esetlegesen felmerülő problémákat nem oldották meg.
- ellenőrzi, hogy versenyző a számítógépen a feladat leírásában megadott könyvtárat hozta-e létre.
- felügyelni a munkavégzés folyamatát,
- panasz esetén a folyosó-felügyelő útján értesíteni a rendszergazdát. A hibaelhárítás kezdetének és befejezésének időpontját és a hiba okát (ideértendő a felhasználói hiba tényének megállapítása is!), az elvégzett tevékenység rövid leírását feljegyezni a versenyjegyzőkönyvbe.
- a terem elhagyó versenyző esetében regisztrálja a terem elhagyásának, illetve a munka újratekintésének időpontját, valamint a feladat beadásának időpontját,
- a verseny zárását követően a felügyelő tanár ellenőrzi, hogy az adathordozón a versenyző munkája (file-ok) szerepelnek, majd összegyűjti a versenyzők munkáit. Az összegyűjtött munkákat az ülésrenddel és egyéb, a versennyel kapcsolatos dokumentumokkal együtt leadja.

10.4.3. Archiválás

- (1) A rendszergazda a versenyzők munkáit kinyomtatja, majd két példányban egyszer írható adathordozóra írja úgy, hogy valamennyi fájl az eredeti lezárás időpontját mutassa.
- (2) Az archivált anyagok ellenőrzése után a gépek merevlemeze törlendő.
- (3) Az intézmény az egyik adathordozót hitelesített, lezárt borítékban biztonságos helyre elzárva tárolja az eredményhirdetésig. A másik példány a javítást végző pontozó szakértőkhöz kerül.

11 Záró rendelkezések

- (1) A Szakmai Tanulmányi Versenyek szervezését végző személyekre, intézményekre, a versenyen résztvevő tanulókra a következő előírások vonatkoznak:
 - a versenyt szervező személyeket titoktartás kötelezi,
 - országos döntőt kizárólag olyan intézmény(ek) szervezhet, amely rendelkezik az adott szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében meghatározott vizsgáztatási feltételekkel,
 - nem lehet a versenybizottság tagja az, aki valamelyik versenyző, illetve a versenyző iskolája tekintetében érdekelt,
 - a versenyzők a versenyen iskolájukra utaló jelölést tartalmazó öltözetet nem viselhetnek, a szóbeli, írásbeli versenyen, valamint a nyitó és a záró ünnepélyen az alkalomhoz illő öltözetben kell megjelenniük.
- (2) A versenyfelelős az elődöntő és a döntő verseny befejezése után a verseny dokumentumait a szakmai vizsgára vonatkozó szabályok szerint irattárazza.
- (3) Az iskolák, illetve a versenyzők a nevezéssel tudomásul veszik a Versenyfelhívásban foglaltakat, illetve a hatályos NAK-Sz-16 azonosítószámú Szakmai Tanulmányi Versenyek Versenyszabályzat előírásait és ez ellen kifogással nem élhetnek.
- (4) A NAK csak a határidőre megküldött hivatalos nevezéseket fogadja el.
- (5) A döntő versenyeken részt vevő tanulók, kísérők utazási költsége a küldő iskolát terheli.
- (6) A versenyszabályzatban nem szabályozott esetekben a 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásai érvényesek.

12 Mellékletek

13.1 1. számú melléklet.

Az Országos Szakmai Tanulmányi Versenyek szabályzatai (Szakterületi versenyek)

OKJ 54 621 01 Állattenyésztő és állategészségügyi technikus szakképesítés

Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (2) Az **elődöntőn** a tanulók központilag kiadott **írásbeli** feladatokat oldanak meg, a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott valamennyi írásbeli és interaktív vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (3) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (4) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (5) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése.
- (7) Az eredmények összesítését követően az első 15 helyezett versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

OKJ 54 621 01 Állattenyésztő és állategészségügyi technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított komplex írásbeli feladat megoldása <i>Az írásbeli egy 50 pontos esszé kérdés és egy 50 pontos feladatlap megoldásából áll. Az írásbeli feladatban közel azonos arányban szerepel az állattenyésztési és az állat-egészségügyi szakterület.</i> Az esszé feladat két modul ismereteit tartalmazza: - állattenyésztés - állategészségtan A feladatlap különböző típusú nyílt és zárt feladatokat tartalmaz és az alábbi modulok ismeretanyagát öleli fel: - takarmányozástan és általános állattenyésztés - állategészségtan - állattenyésztés - vállalkozási, kereskedelmi alapok	180	-	20

OKJ 54 621 01 Állattenyésztő és állategészségügyi technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított komplex írásbeli feladat megoldása <i>Az írásbeli egy 40 pontos esszé kérdés és egy 60 pontos feladatlap megoldásából áll. Az írásbeli feladatban közel azonos arányban szerepel az állattenyésztési és az állategészségügyi szakterület.</i> Az esszé feladat két modul ismereteit tartalmazza: - állattenyésztés - állategészségtan A feladatlap különböző típusú nyílt és zárt feladatokat tartalmaz és az alábbi modulok ismeretanyagát öleli fel: - takarmányozástan és általános állattenyésztés - állategészségtan - állattenyésztés - vállalkozási, kereskedelmi alapok	120	-	20

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) A **döntő gyakorlati és szóbeli** versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A **gyakorlati versenyfeladatokat** és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A **szóbeli versenytévékenység** folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

OKJ 54 621 01 Állattenyésztő és állategészségügyi technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása		Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő				
Központi írásbeli vizsgatevékenység				
Központilag összeállított komplex írásbeli feladat megoldása <i>Az írásbeli egy 50 pontos esszé kérdés és egy 50 pontos feladatlap megoldásából áll. Az írásbeli feladatban közel azonos arányban szerepel az állattenyésztési és az állat-egészségügyi szakterület.</i>		180	-	20
Döntő				
Gyakorlati vizsgatevékenység				
Állattenyésztési, takarmányozási és állat-egészségügyi feladat <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> Felismerési feladat Állat-egészségügyi manuális feladatok Állattenyésztési, takarmányozási feladatok Gazdasági számítási feladat		90	-	60
Szóbeli vizsgatevékenység				
Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései a 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témakörei közül a „Takarmányozástan és általános állattenyésztés”, az „Állategészségtan”, és az „Állattenyésztés” követelménymodulok ismereteit tartalmazzák.		60	-	20
Összesen				100

OKJ 54 621 01 Állattenyésztő és állategészségügyi technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított komplex írásbeli feladat megoldása			
<i>Az írásbeli egy 40 pontos esszé kérdés és egy 60 pontos feladatlap megoldásából áll. Az írásbeli feladatban közel azonos arányban szerepel az állattenyésztési és az állategészségügyi szakterület.</i>	120	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Állattenyésztési, takarmányozási, állategészségügyi és gazdasági számítási feladat			
<u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> Felismerési feladat Állat-egészségügyi manuális feladat végrehajtása Állattenyésztési, takarmányozási feladat végrehajtása Gazdasági számítási feladat	120	-	60
Szóbeli vizsgatevékenység			
Állattenyésztési és állategészségügyi ismeretek			
<u>A vizsgafeladat ismertetése</u> A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények pontban szereplő szakmai követelménymodulok témakörei közül a „Takarmányozástan és általános állattenyésztés”, az „Állategészségtan” és az „Állattenyésztés” szakmai követelménymodulok ismereteit tartalmazzák.	60	-	20
Összesen			100

OKJ 54 621 02 Mezőgazdasági technikus szakképesítés

Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (2) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott valamennyi írásbeli és interaktív vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (3) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (4) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (5) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése.
- (7) Az eredmények összesítését követően az első 15 helyezett versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

OKJ 54 621 02 Mezőgazdasági technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított feladatlap megoldása <i>Az írásbeli központilag összeállított feladatlapja a Szakmai és vizsgakövetelmény 4. Szakmai követelmények fejezetében megadott témakörök közül a vállalkozási, kereskedelmi ismereteket, a szántóföldi növénytermesztési, a takarmányozástani és általános állattenyésztési, valamint az állattenyésztés és -tartási ismereteket tartalmazza.</i>	90	-	20

OKJ 54 621 02 Mezőgazdasági technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított feladatlap megoldása			
<u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> Az írásbeli központi összeállított feladatlapja az SZVK 4. Szakmai követelmények pontban megadott témakörök közül az „Agrárvállalkozási, kereskedelmi ismeretek”, a „Szántóföldi növénytermesztés”, a Takarmányozástan és általános állattenyésztés”, valamint az „Állattenyésztés és -tartás” követelménymodulok ismereteit tartalmazza. Az írásbeli vizsga 40 pontos esszékérdés és 60 pontos feladatlap megoldásából áll. Az írásbeli esszéfeladat csak a „Szántóföldi növénytermesztés” és az „Állattenyésztés és -tartás” modulok tananyagából kerülhet ki.	120	-	20

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzátartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.

- (4) **A szóbeli versenytévékenység** folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

OKJ 54 621 02 Mezőgazdasági technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított feladatlap megoldása <i>Az írásbeli központilag összeállított feladatlapja a Szakmai és vizsgakövetelmény 4. Szakmai követelmények fejezetében megadott témakörök közül a vállalkozási, kereskedelmi ismereteket, a szántóföldi növénytermesztési, a takarmányozástani és általános állattenyésztési, valamint az állattenyésztés és -tartási ismereteket tartalmazza.</i>	90	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Felismerési feladatok, szakmai számítások elvégzése, bizonylatok kitöltése, manuális tevékenység (beállítás, gépüzemeltetés, karbantartás, munkavégzés) <u>A gyakorlati vizsgafeladat ismertetése:</u> - Felismeri a kultúrnövényeket, hajtásokat, terméseket, magvakat, talajtípusokat, kór- és kárképeket, gyomnövényeket, az állatfajokat, fajtákat, testtájakat, tojásokat, fontosabb állatbetegségeket, ivarzó állatot, takarmányféleségeket, a szántóföldi növénytermesztésben, a kertészetben és az állattartásban, állatápolásban, -tenyésztésben használt eszközöket, gépeket, gépelemeket. - Adóbevallást készít, gazdasági számításokat végez (költség-, önköltség-, jövedelemszámítások, anyag-, eszköz-, munkaerő-, munkaidő-szükséglet meghatározása), állattenyésztési mutatókat számol, takarmányadagot állít össze. - Számlát állít ki, kitölti a szántóföldi növénytermesztésben, állattartásban és -tenyésztésben, kertészetben alkalmazott alap- és összesítő bizonylatokat, nyilvántartásokat. - Felméri a takarmány-, alom-, trágyakészlet mennyiségét, elvégzi annak érzékszervi minősítését, termésbecslést végez.	120	-	60

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
- Beállítja, üzemelteti és karbantartja a szántóföldi növénytermesztésben, az állattartásban alkalmazott erő- és munkagépeket, ellenőrzi azok munkáját. - Kertészeti munkafolyamatokat végez. - Küllemi bírálatot végez, elvégzi az állattartás, az állatápolás és -tenyésztés napi és időszakos munkáit.			
Szóbeli vizsgatevékenység			
Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetében megadott témakörök közül a vállalkozási, kereskedelmi ismereteket, a szántóföldi növénytermesztési, a takarmányozástani és általános állattenyésztési valamint az állattenyésztés és -tartási ismereteket tartalmazza.	60	-	20
Összesen			100

OKJ 54 621 02 Mezőgazdasági technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított feladatlap megoldása <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> Az írásbeli központilag összeállított feladatlapja az SZVK 4. Szakmai követelmények pontban megadott témakörök közül az „Agrárvállalkozási, kereskedelmi ismeretek”, a „Szántóföldi növénytermesztés”, a <i>Takarmányozástan és általános állattenyésztés</i>”, valamint az „Állattenyésztés és -tartás” követelménymodulok ismereteit tartalmazza. Az írásbeli vizsga 40 pontos esszékérdés és 60 pontos feladatlap megoldásából áll. Az írásbeli esszéfeladat csak a „Szántóföldi növénytermesztés” és az „Állattenyésztés és -tartás” modulok tananyagából kerülhet ki.	120	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
A) Számítások, adminisztráció elvégzése <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> - Gazdasági számítások elvégzése (költség-, önköltség-, jövedelemszámítások, anyag-, eszköz-, munkaerő- és munkaidő-szükséglet, ármeghatározás, adott beruházás forrásösszetételének meghatározása, östermelő számára legmegfelelőbb adózási mód kiválasztása). - Pályázatkészítési feladat (adott pályázati jogcím üzleti tervének letöltése, megadott példa alapján az üzleti terv termelési-, értékesítési fejezetének kidolgozása). - Számla kiállítása, a mezőgazdasági termelésben, szolgáltatásban alkalmazott alap- és összesítő bizonylatok, nyilvántartások kitöltése. A vizsgafeladat időtartama: 60 perc	160	A) vizsgafeladat:10% B) vizsgafeladat:50%	60

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
B) Felismerési feladatok, manuális tevékenység <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> - Kultúrnövények, hajtások, termések, magvak, talajtípusok, kór- és kárképek, gyomnövények, az állatfajok, fajták, testtájak, tojások, fontosabb állatbetegségek, ivarzó állat, takarmányok, a szántóföldi növénytermesztésben, a kertészetben és az állattartásban, állatápolásban és -tenyésztésben használt eszközök, gépek, gépelemek felismerése. - A takarmány-, alom-, trágyakészlet mennyiségének felmérése, érzékszervi minősítésük és a termésbecslés elvégzése. - A szántóföldi növénytermesztésben, az állattartásban alkalmazott erő- és munkagépek, berendezések beállítása, üzemeltetése, karbantartása és munkájuk ellenőrzése. - Kertészeti munkafolyamatok elvégzése. - Az állattartás, az állatápolás és -tenyésztés napi és időszakos munkáinak elvégzése, takarmányadag összeállítása. A vizsgafeladat időtartama: 100 perc			
Szóbeli vizsgatevékenység			
A) Agrárvállalkozási, kereskedelmi ismeretek <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények pontban megadott témakörök közül az „Agrárvállalkozási, kereskedelmi ismeretek” szakmai követelménymodul témaköreit tartalmazzák. A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc) B) Növénytermesztési, állattenyésztési és takarmányozási ismeretek <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre. A szóbeli vizsgafeladat központilag összeállított vizsgakérdései az	80	A) vizsgafeladat: 5% B) vizsgafeladat: 15%	20

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
SZVK 4. Szakmai követelmények pontban megadott témakörök közül a „Szántóföldi növénytermesztés”, a <i>Takarmányozástan és általános állattenyésztés</i> ”, valamint az „Állattenyésztés és -tartás” követelménymodulok ismereteit tartalmazzák. A szóbeli tételek mindegyike tartalmazza mindhárom követelménymodul ismeretanyagát. A vizsgafeladat időtartama: 50 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 20 perc)			
Összesen			100

OKJ 54 623 01 Erdészeti és vadgazdálkodási technikus szakképesítés

Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (2) Az **elődöntőn** a tanulók központilag kiadott **írásbeli** feladatokat oldanak meg, a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott írásbeli vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (3) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (4) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (5) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés írásbeli vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése.
- (7) Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

OKJ 54 623 01 Erdészeti és vadgazdálkodási technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
<i>A versenyfeladat során a versenyzőknek központilag kiadott feladatlapot kell megoldaniuk.</i>	120	-	30

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzátartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A szóbeli versenytevékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

OKJ 54 623 01 Erdészeti és vadgazdálkodási technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység (Szakmai írásbeli)			
<i>A versenyfeladat során a versenyzőknek központilag kiadott feladatlapot kell megoldaniuk.</i>	120	-	30
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
A.) Felismerés <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> A feladat során a tanulóknak a kiadott fajlista alapján a vizsgára összeállított kollekciókban megadott növényeket, állatokat, vadnyomokat kell felismerniük.	30	-	15
B.) Szakmai gyakorlati feladatok <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> A versenyzőknek az erdészet és a vadgazdálkodás szakterületére jellemző gyakorlati versenyfeladatokat kell megoldaniuk.	60	-	25
Szóbeli vizsgatevékenység			
Komplex szóbeli <u>A vizsgafeladat ismertetése:</u> Az agrárminiszter által kiadott komplex szóbeli tételsor alapján a versenybizottság határozza meg.	45	-	30
Összesen			100

A döntő szervezője a gyakorlati versenyfeladatok részletes versenyszabályzatát megküldi a résztvevő iskoláknak.

OKJ 54 541 01 Élelmiszeripari analitikus technikus szakképesítés

Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (2) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott valamennyi írásbeli vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (3) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (4) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (5) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése.
- (7) Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

OKJ 54 541 01 Élelmiszeripari analitikus technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Élelmiszeranalitika, élelmiszeripari műveletek és gépek <i>A vizsgafeladat ismertetése: Az írásbeli vizsgafeladat komplex, élelmiszeranalitikai ismereteket tartalmaz 70%-ban, élelmiszeripari műveletek és gépeket 20%-ban, valamint munka-, tűz- és</i>	180	-	20

környezetvédelmi ismereteket 10%-ban.			
---------------------------------------	--	--	--

OKJ 54 541 01 Élelmiszeripari analitikus technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Komplex élelmiszeranalitikai írásbeli <i>A vizsgafeladat ismertetése: Az írásbeli vizsgafeladat komplex, élelmiszeranalitikai ismereteket tartalmaz 30%-ban, élelmiszeranalitikai számításokat 50%-ban, élelmiszeripari műveleteket 10%-ban, valamint munka-, tűz- és környezetvédelmi ismereteket 10%-ban.</i>	180	-	30

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzátartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A szóbeli versenytévékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal.

- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

OKJ 54 541 01 Élelmiszeripari analitikus technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Élelmiszeranalitika, élelmiszeripari műveletek és gépek <i>A vizsgafeladat ismertetése: Az írásbeli vizsgafeladat komplex, élelmiszeranalitikai ismereteket tartalmaz 70%-ban, élelmiszeripari műveletek és gépeket 20%-ban, valamint munka-, tűz- és környezetvédelmi ismereteket 10%-ban.</i>	180	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Élelmiszeranalitikai vizsgálatok és az eredmények dokumentálása <i>A vizsgafeladat ismertetése: A gyakorlati vizsgán a jelölt egy összetett élelmiszeranalitikai feladatot old meg. A jelölt a feladat megoldása során élelmiszervizsgálati útmutatót, táblázatokat alkalmazhat.</i>	300	-	40
Vizsgálati eredmények dokumentálása, a kapott eredmények alapján a vizsgált élelmiszer minősítése <i>A vizsgafeladat ismertetése: A gyakorlati vizsgán a jelölt az elvégzett élelmiszeranalitikai feladathoz szükséges mérési adatokat, számításokat, valamint a vizsgálat eredményét jegyzőkönyvben rögzíti.</i>	45	-	20
Szóbeli vizsgatevékenység			
Élelmiszeranalitika, Mikrobiológia, higiénia és minőségbiztosítás	30	-	20

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
<i>A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései a 4. Szakmai követelmények fejezetben megadott élelmiszeranalitikai ismereteket tartalmaz 60%-ban, valamint mikrobiológia, higiénia és minőségbiztosítást 40%-ban.</i>			
Összesen			100

OKJ 54 541 01 Élelmiszeripari analitikus technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Komplex élelmiszeranalitikai írásbeli			
<i>A vizsgafeladat ismertetése: Az írásbeli vizsgafeladat komplex, élelmiszeranalitikai ismereteket tartalmaz 30%-ban, élelmiszeranalitikai számításokat 50%-ban, élelmiszeripari műveleteket 10%-ban, valamint munka-, tűz- és környezetvédelmi ismereteket 10%-ban.</i>	180	-	30
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Élelmiszeranalitikai vizsgálatok és az eredmények dokumentálása			
<i>A vizsgafeladat ismertetése: A gyakorlati vizsgán a jelölt egy összetett élelmiszeranalitikai feladatot végez. A jelölt a feladat megoldása során</i>	330	-	40

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
<i>élelmiszervizsgálati útmutatót, táblázatokat alkalmazhat. A gyakorlati vizsgán a jelölt az elvégzett élelmiszeranalitikai feladathoz szükséges mérési adatokat, számításokat, valamint a vizsgálat eredményét jegyzőkönyvben rögzíti.</i>			
Szóbeli vizsgatevékenység			
Komplex élelmiszeranalitikai szóbeli <i>A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsga kérdései a 4. Szakmai követelmények pontban megadott Élelmiszeranalitika modul ismereteit tartalmazzák 80%-ban, valamint az Általános élelmiszeripari technológia modult 20%-ban.</i>	30	-	30
Összesen			100

OKJ 54 541 02 Élelmiszeripari technikus szakképesítés

Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (2) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott valamennyi írásbeli és interaktív vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (3) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (4) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (5) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése.
- (7) Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

OKJ 54 541 02 Élelmiszeripari technikus (41/2013. (V. 28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Általános élelmiszeripari technológiai, munka-, tűz- és környezetvédelmi ismeretek <i>A vizsgafeladat ismertetése: Az írásbeli vizsgafeladat komplex, általános élelmiszeripari technológiai ismereteket tartalmaz 80%-ban, munka-, tűz- és környezetvédelmi ismereteket 20%-ban</i>	180	-	30

OKJ 54 541 02 Élelmiszeripari technikus (56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Általános élelmiszeripari műveleti, és technológiai ismeretek. <i>A vizsgafeladat ismertetése: az írásbeli vizsgafeladat komplex, általános élelmiszeripari technológiai ismereteket tartalmaz 50%-ban, és élelmiszeripari műveleteket és gépek ismereteket tartalmaz 50%-ban.</i>	180		30

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A **gyakorlati versenyfeladatokat** és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A **szóbeli versenytévékenység** folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készítenek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

OKJ 54 541 02 Élelmiszeripari technikus (41/2013. (V. 28) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Általános élelmiszeripari technológiai, munka-, tűz- és környezetvédelmi ismeretek <i>A vizsgafeladat ismertetése: Az írásbeli vizsgafeladat komplex, általános élelmiszeripari technológiai ismereteket tartalmaz 80%-ban, munka-, tűz- és környezetvédelmi ismereteket 20%-ban</i>	180	-	30
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Záró dolgozat készítése <i>A vizsgafeladat ismertetése: A záró dolgozatok tárgya komplex feladat, az élelmiszeripari műveletek és gépek vagy az általános élelmiszeripari technológiák területéről az esetleges későbbi szakmai irányultságnak megfelelően.</i>	0	-	20
Élelmiszeripari alapmérések végzése <i>A vizsgafeladat ismertetése: A gyakorlati vizsgán a jelölt egy összetett feladatot old meg az élelmiszer-iparban alkalmazott mérésekkel kapcsolatban. A jelölt a feladat megoldása során szabványokat, műszerkönyveket, táblázatokat alkalmazhat. A mérési eredményének rögzítése történhet számítógépen vagy jegyzőkönyv formájában</i>	180	-	30
Szóbeli vizsgatevékenység			
Záró dolgozat véde <i>A vizsgafeladat ismertetése: Az elkészített és értékelt záró dolgozat bemutatása és válasz adása az előre megadott két témakörből feltett</i>	30	-	10

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
<i>kérdésekre.</i>			
Higiénia és minőségbiztosítás <i>A vizsgafeladat ismertetése: Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre</i>	30	-	10
Összesen			100

OKJ 54 541 02 Élelmiszeripari technikus 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Általános élelmiszeripari műveleti, és technológiai ismeretek. <i>A vizsgafeladat ismertetése: az írásbeli vizsgafeladat komplex, általános élelmiszeripari technológiai ismereteket tartalmaz 50%-ban, és élelmiszeripari műveleteket és gépek ismereteket tartalmaz 50%-ban.</i>	180	-	30
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Záró dolgozat készítése <i>A vizsgafeladat ismertetése: a záró dolgozatok tárgya komplex feladat, az élelmiszeripari műveletek és gépek vagy az általános élelmiszeripari technológiák területéről az esetleges későbbi szakmai irányultságnak megfelelően.</i>	0	-	20
Élelmiszeripari alapmérések végzése	180	-	30

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
<i>A vizsgafeladat ismertetése: a gyakorlati vizsgán a jelölt egy összetett feladatot old meg az élelmiszer-iparban alkalmazott mérésekkel kapcsolatban. A gyakorlati vizsgafeladat a 4. Szakmai követelmények pontban megadott „Élelmiszeripari alapmérések” modulra épül. A konkrét feladatokat a vizsga elnöke előzetesen jóváhagyja. A jelölt a feladat megoldása során szabványokat, műszerkönyveket, táblázatokat alkalmazhat.</i> <i>A mérési eredményének rögzítése történhet számítógépen vagy jegyzőkönyv formájában.</i>			
Szóbeli vizsgatevékenység			
Záró dolgozat véde <i>A vizsgafeladat ismertetése: Az elkészített és értékelt záró dolgozat bemutatása és válasz adása az előre megadott két témakörből feltett kérdésekre.</i>	30	-	10
Általános élelmiszeripari technológiai, munka-, tűz- és környezetvédelmi ismeretek <i>A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsga kérdései a 4. Szakmai követelmények pontban megadott „Általános élelmiszeripari technológiák” modulra épülnek. Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre központilag kiadott tételsorokból húzott kérdésekre.</i>	30	-	10
Összesen			100

OKJ 54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus szakképesítés

Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (2) Az elődöntő a versenyfelhívásban közzétett időpontban a Mikoviny Sámuel Térinformatikai Emlékverseny keretein belül kerül megrendezésre.
- (3) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott írásbeli vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (4) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (5) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (6) Az írásbeli feladatok értékelését a tételekkel egyidejűleg megküldött értékelési útmutató alapján az iskolák szakmai munkaközösségei, illetve szaktanárai végzik.
- (7) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése.
- (8) Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

OKJ 54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Sajátos célú geodéziai feladatok A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt a mérnökgeodézia, közműfelmérés és további sajátos célú geodéziai feladatok tudásterületeiből összeállított kérdésekre válaszol.	60		10

OKJ 54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen	Súlyozás a szakképesítésen
--	-------------------	--------------------------------	----------------------------

		belül (%)	belül (%)
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Egyéb célú geodéziai feladatok A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt a mérnökgeodézia, közműfelmérés és további egyéb célú geodéziai feladatok tudásterületeiből összeállított kérdésekre válaszol.	60		10

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzátartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanteremben, tanműhelyben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A szóbeli versenytevékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Sajátos célú geodéziai feladatok A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt a mérnökgeodézia, közműfelmérés és további sajátos célú geodéziai feladatok tudásterületeiből összeállított kérdésekre válaszol.	60		10
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Záró dolgozat készítése A vizsgafeladat ismertetése: a technikusjelöltek záró dolgozatot készítenek.	0		25
Digitális-térkép szerkesztés A vizsgafeladat ismertetése: a technikusjelölt az állami földmérésben és a geodéziai műszaki gyakorlatban használt szakmai szoftverek segítségével digitális térképrészletet szerkeszt, meglévő térképi állományban adatváltozást végez.	60	-	10
Térinformatikai adatfeldolgozás A vizsgafeladat ismertetése: a technikusjelöltek a térinformatikai műszaki gyakorlatban jellemző szoftverek segítségével, térinformatikai adatbázist hoz létre, abban adatokat módosít, adatokat feldolgoz, térképen megjelenít.	90		15
Ingatlan-nyilvántartási ismeretek A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt a földügyi igazgatásban az ingatlan-nyilvántartás területén, használt szakmai szoftverek segítségével, ingatlan-nyilvántartási részfeladatot old meg.	60		10
Szóbeli vizsgatevékenység			
A záró dolgozat véde A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt az értékelt záró dolgozatát bemutatja, az előre megadott a záró dolgozat témájához kapcsolódó kettő témakörből feltett kérdésekről kifejti a véleményét.	10		10
Geomatikai ismeretek A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt a földmérés,	45		20

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
fotogrammetria, topográfia, ingatlan-nyilvántartás és térinformatika tudásterületei alapján összeállított komplex központi tételekből felel, folytat szakmai beszélgetést.			
Összesen			100%

OKJ 54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Egyéb célú geodéziai feladatok A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt a mérnökgeodézia, közműfelmérés és további egyéb célú geodéziai feladatok tudásterületeiből összeállított kérdésekre válaszol.	60		10
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Záró dolgozat készítése A vizsgafeladat ismertetése: a technikusjelöltek záródolgozatot készítenek.	0		25
Digitális-térkép szerkesztés A vizsgafeladat ismertetése: a technikusjelölt az állami földmérésben és a geodéziai műszaki gyakorlatban használt szakmai szoftverek segítségével digitális térképrészletet szerkeszt, meglévő térképi állományban adatváltozást végez.	60	-	10
Térinformatikai adatfeldolgozás A vizsgafeladat ismertetése: a technikusjelöltek a térinformatikai műszaki gyakorlatban jellemző szoftverek segítségével, térinformatikai adatbázist hoz létre, abban adatokat módosít, adatokat feldolgoz, térképen megjelenít.	90		15
Ingatlan-nyilvántartási ismeretek A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt a földügyi igazgatásban az ingatlan-nyilvántartás területén, használt szakmai szoftverek	60		10

segítségével, ingatlan-nyilvántartási részfeladatot old meg.			
Szóbeli vizsgatevékenység			
A záró dolgozat védeése A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt az elkészített és értékelt záró dolgozatát bemutatja, az előre megadott a záró dolgozat témájához kapcsolódó kettő témakörből feltett kérdésekről kifejti a véleményét.	10		10
Geomatikai ismeretek A vizsgafeladat ismertetése: A technikusjelölt a földmérés, fotogrammetria, topográfia, ingatlan-nyilvántartás és térinformatika tudásterületei alapján összeállított komplex központi tételekből felel, folytat szakmai beszélgetést.	45		20
Összesen			100%

OKJ 54 581 02 Parképítő és fenntartó technikus szakképesítés

Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (2) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott valamennyi írásbeli és interaktív vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (3) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (4) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (5) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli vizsgafeladatának legalább 51 %-ra történő teljesítése.
- (7) Az eredmények összesítését követően az első 15 helyezett versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.
- (8) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

OKJ 54 581 02 Parképítő és fenntartó technikus (41/2013. (V. 28.) VM rendelet, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Kertészeti és munkavállalói ismeretek <i>A vizsgafeladat ismertetése: Komplex írásbeli vizsga a kertészeti termesztés alapismereteinek, illetve a munkavállaló számára elengedhetetlen tudnivalók témaköreiből összeállított feladatlapok kitöltésével.</i>	30	-	10

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
<u>Növényismeret, parképítés, vállalkozás és kereskedelem</u> <i>A vizsgafeladat ismertetése: Komplex írásbeli vizsga a kertépítők számára lényeges növények, a parképítés során fölmerülő feladatok, illetve az egyéni vállalkozásokat működtető szakemberek számára elengedhetetlen tudnivalók témaköreiből összeállított feladatlapok (3 különálló, az egyes modulokat felölelő feladatlap) kitöltésével.</i>	90		10

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A **gyakorlati versenyfeladatokat** és a hozzátartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A **szóbeli versenytevékenység** folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készítenek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

OKJ 54 581 02 Parképítő és fenntartó technikus (41/2013. (V. 28.) VM rendelet, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%) 41/2013. (V. 28.) VM rendelet szerint	Súlyozás a szakképesítésen belül (%) 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet szerint
Elődöntő				
Központi írásbeli vizsgatevékenység				
<u>Kertészeti és munkavállalói ismeretek</u> A vizsgafeladat ismertetése: Komplex írásbeli vizsga a kertészeti termesztés alapismereteinek, illetve a munkavállaló számára elengedhetetlen tudnivalók témaköreiből összeállított feladatlapok kitöltésével.	30	-	10	10
<u>Növényismeret, parképítés, vállalkozás és kereskedelem</u> A vizsgafeladat ismertetése: Komplex írásbeli vizsga a kertépítők számára lényeges növények, a parképítés során fölmerülő feladatok, illetve az egyéni vállalkozásokat működtető szakemberek számára elengedhetetlen tudnivalók témaköreiből összeállított feladatlapok (3 különálló, az egyes modulokat felölelő feladatlap) kitöltésével.	90		10	10
Döntő				
Gyakorlati vizsgatevékenység				
<u>Növényismeret, parképítés</u> A vizsgafeladat ismertetése: Kerti elem vagy zöldfelületi egység adott technológia szerinti megépítése, kivitelezése, az alkalmazott gépek működtetése, karbantartása.	60	50	15	30
A vizsgafeladat ismertetése: Disz- és gyomnövények felismerése (40 db), és írásban történő megnevezésük a növények tudományos nevével (latin, kettős nevezéktan).	40	50	15	

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%) 41/2013. (V. 28.) VM rendelet szerint	Súlyozás a szakképesítésen belül (%) 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet szerint
<u>Kertfenntartás</u> <i>A vizsgafeladat ismertetése: A növényismereti fajlistában kiemeléssel megjelölt törzssanyag disz- és gyomnövényeinek felismerése (20 db), és írásban történő megnevezésük a növények hivatalos magyar nevével.</i>	20	50	10	20
<i>A vizsgafeladat ismertetése: Zöldfelületi egység adott technológia szerinti fenntartása, az alkalmazott gépek működtetése és karbantartása.</i>	60	50	10	
Szóbeli vizsgatevékenység				
<u>Technikusi dolgozat megvédése</u> <i>A vizsgafeladat ismertetése: A tanulmányi idő alatt, konzulensi vezetéssel, de önállóan elkészített Technikusi Dolgozat ismertetése, az azzal kapcsolatos kérdések megválaszolása.</i>	10	-	5	5
<u>Parképítés, kertfenntartás</u> <i>A vizsgafeladat ismertetése: Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, a parképítés és a kertfenntartás alapvető témaköreit felölelő, előre kiadott, az egyes modulok tartalmát felölelő tételsorból húzott kérdésre.</i>	30	-	15	15
<u>Kerttervezés</u> <i>A vizsgafeladat ismertetése: Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, a kerttervezés alapvető témaköreit felölelő, előre kiadott tételsorból húzott kérdésre.</i>	20	-	10	10
Összesen			100	100

OKJ 54 521 05 Mezőgazdasági gépészmérnök szakképesítés

Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (2) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott írásbeli vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (3) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (4) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (5) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése.
- (7) Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

OKJ 54 521 05 Mezőgazdasági gépészmérnök (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Szakmai ismeretek, komplex írásbeli vizsga A feladatlap a következő modulokból tartalmaz feleletválasztásos, rajzos és kifejtős kérdéseket az alábbi százalékos arányban:	180		20
- Agrárműszaki alapok		20%	
- Agrárműszaki erőforrások		20%	
- Mezőgazdasági termelés gépei		30%	
- Gépek üzemeltetése a mezőgazdaságban		20%	
- Mezőgazdasági és vállalkozási ismeretek		10%	

OKJ 54 521 05 Mezőgazdasági gépésztechnikus (56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Szakmai ismeretek, komplex írásbeli vizsga A feladatlap a következő modulokból tartalmaz feleletválasztásos, rajzos és kifejtős kérdéseket az alábbi százalékos arányban: - Agrárműszaki alapok - Agrárműszaki erőforrások - Mezőgazdasági termelés gépei - Gépek üzemeltetése a mezőgazdaságban	180	20% 25% 35% 20%	20

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) **A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből** áll a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) **A gyakorlati versenyfeladatokat** és a hozzátartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) **A szóbeli versenytevékenység** folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

OKJ 54 521 05 Mezőgazdasági gépészmérnök (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Szakmai ismeretek, komplex írásbeli vizsga A feladatlap a következő modulokból tartalmaz feleletválasztós, rajzos és kifejtős kérdéseket az alábbi százalékos arányban: - Agrárműszaki alapok - Agrárműszaki erőforrások - Mezőgazdasági termelés gépei - Gépek üzemeltetése a mezőgazdaságban - Mezőgazdasági és vállalkozási ismeretek	180	20% 20% 30% 20% 10%	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Agrárműszaki erő- és munkagépek javítása, előkészítése üzemeltetésre, mezőgazdaság termelés gépeinek üzemeltetése.	300	-	50
A) Agrárműszaki erőforrások és munkagépek állapotfelmérése, javítása, üzemeltetésre történő előkészítése. A komplex vizsga tétele tartalmazza az erőforrás és a munkagép állapotfelmérését, javítását, üzemeltetésre való előkészítését. A feladatsor magába foglalja az, Agrárműszaki alapok, Agrárműszaki erőforrások, Mezőgazdasági termelés gépei modulok tananyagát.	180	50	
B) Erő- és munkagépkapcsolat létrehozása, gépcsoport beállítása, kijelölt üzemeltetési feladat végrehajtása. A komplex vizsga tétele tartalmazza a gépkapcsolat létrehozása, gépcsoport beállítása, kijelölt üzemeltetési feladat végrehajtását. A feladatsor magába foglalja az, Gépek üzemeltetése a mezőgazdaságban, Mezőgazdasági és vállalkozási ismeretek modulok tananyagát.	120	50	
Szóbeli vizsgatevékenység			
Mezőgazdasági gépészeti ismeretek	45	-	30
Összesen			100%

OKJ 54 521 05 Mezőgazdasági gépészmérnök (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Szakmai ismeretek, komplex írásbeli vizsga A feladatlap a következő modulokból tartalmaz feleletválasztós, rajzos és kifejtős kérdéseket az alábbi százalékos arányban: - Agrárműszaki alapok - Agrárműszaki erőforrások - Mezőgazdasági termelés gépei - Gépek üzemeltetése a mezőgazdaságban	180	20% 25% 35% 20%	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Agrárműszaki erő- és munkagépek javítása, előkészítése üzemeltetésre, mezőgazdasági termelés gépeinek üzemeltetése.	300	-	50
C) Agrárműszaki erőforrások és munkagépek állapotfelmérése, javítása, üzemeltetésre történő előkészítése. A komplex vizsga tétele tartalmazza az erőforrás és a munkagép állapotfelmérését, javítását, üzemeltetésre való előkészítését. A feladatsor magába foglalja az „Agrárműszaki alapok”, „Agrárműszaki erőforrások”, „Mezőgazdasági termelés gépei” modulok tananyagát.	180	50	
D) Erő- és munkagépkapcsolat létrehozása, gépcsoport beállítása, kijelölt üzemeltetési feladat végrehajtása. A komplex vizsga tétele tartalmazza a gépkapcsolat létrehozása, gépcsoport beállítása, kijelölt üzemeltetési feladat végrehajtását. A feladatsor magába foglalja a „Gépek üzemeltetése a mezőgazdaságban” modul tananyagát.	120	50	
Szóbeli vizsgatevékenység			
Mezőgazdasági gépészeti ismeretek	45	-	30
Összesen			100%

OKJ 54 850 01 Környezetvédelmi technikus szakképesítés

Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (2) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott **írásbeli** feladatokat oldanak meg, a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott írásbeli vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (3) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (4) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (5) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése.
- (7) Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

OKJ 54 850 01 Környezetvédelmi technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Környezet- és természetvédelmi alapfogalmak és a környezeti elemek ismertetése <i>A vizsgafeladat ismertetése: Szöveges, rajzos, táblázatos jellegű teszt feladatok környezetvédelmi, természetvédelmi, ökológiai témakörökből. Környezeti elemekkel és környezetszennyezéssel kapcsolatos számítási feladatok.</i>	120	-	20

OKJ 54 850 01 Környezetvédelmi technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Környezet- és természetvédelmi alapfogalmak és a környezeti elemek ismertetése <i>A vizsgafeladat ismertetése: Szöveges, rajzos, táblázatos jellegű teszt feladatok környezetvédelmi, természetvédelmi, ökológiai témakörökből. Környezeti elemekkel és környezetszennyezéssel kapcsolatos számítási feladatok.</i>	120	-	20

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) VM rendeletben, illetve az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A **gyakorlati versenyfeladatokat** és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A **szóbeli versenytevékenység** folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

OKJ 54 850 01 Környezetvédelmi technikus (41/2013. (V.28.) VM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Környezet- és természetvédelmi alapfogalmak és a környezeti elemek ismertetése <i>A vizsgafeladat ismertetése: Szöveges, rajzos, táblázatos jellegű teszt feladatok környezetvédelmi, természetvédelmi, ökológiai témakörökből. Környezeti elemekkel és környezetszennyezéssel kapcsolatos számítási feladatok.</i>	120	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Környezetvédelmi (fizikai, kémiai, biológiai, környezettechnikai és geodéziai mérések) mérések. <i>A vizsgafeladat ismertetése: Talaj, talaj- és hulladék kivonat, víz fizikai és kémiai jellemzőinek meghatározása hordozható mérőműszerek és tesztkészletek segítségével. Zaj és háttérsugárzás mérése, meteorológiai mérések. Titrimetriás (lúgosság, aciditás, klorid ion, kalcium ion, magnézium ion) meghatározások. Direkt és indirekt potenciometriás és konduktometriás feladatok. Geodéziai alpmérések (magasság, talajvízszint stb.). Határozási és szövettani vizsgálatok, gombavizsgálat, biológiai vízminősítés BISEL- index alapján. Környezettechnikai mérések (pl. derítési próbák, arzénmentesítés, foszfátmentesítés). Zajsztint mérése és az eredő zaj nagyságának számítása. A gyakorlati feladatokat a munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások betartásával végzi.</i>	150	-	15
Méréstechnikai gyakorlatok (klasszikus és műszeres analitikai mérések). Műszaki dokumentálás <i>A vizsgafeladat ismertetése: Talaj, víz, hulladék, levegő kémiai jellemzőinek, szennyező komponenseinek klasszikus és műszeres analitikai meghatározása. Direkt és indirekt potenciometriás és konduktometriás feladatok, titratoros mérések. Spektrofotometriás (UV, VIS) mérések a munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások betartásával. Mérési adatok</i>	150	-	25

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
értékelése és számítógépes dokumentálása.			
Szóbeli vizsgatevékenység			
Környezetvédelmi ügyintéző szakmai ismeretek <i>A vizsgafeladat ismertetése: Környezet-, természetvédelmi jog, közigazgatási alapfogalmak és a környezeti elemek ismertetése.</i>	30	-	15
Komplex <i>A vizsgafeladat ismertetése: Környezetvédelmi technikus szakmai ismeretek- Környezettechnikai eljárások, foglalkoztatási ismeretek, szakmai idegen nyelven történő bemutatkozás, szakmabemutató.</i>	30	-	25
Összesen			100%

OKJ 54 850 01 Környezetvédelmi technikus (56/2016. (VIII.19.) FM rendelet alapján)

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Környezet- és természetvédelmi alapfogalmak és a környezeti elemek ismertetése <i>A vizsgafeladat ismertetése: Szöveges, rajzos, táblázatos jellegű teszt feladatok környezetvédelmi, természetvédelmi, ökológiai témakörökből. Környezeti elemekkel és környezetszennyezéssel kapcsolatos számítási feladatok.</i>	120	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Környezetvédelmi ügyintézői feladatok <i>A vizsgafeladat ismertetése: Nyilvántartások vezetése, adatszolgáltatási dokumentáció kitöltése, hatósági bevallások, jelentések készítése, környezet- és természetvédelmi</i>	120	-	15

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
ellenőrzés elvégzése, panaszkezelési eljárás lefolytatása. Környezetvédelmi alapmérések végzése: talaj- és talajkivonat, valamint a víz fizikai és kémiai jellemzőinek meghatározása hordozható mérőműszerek és tesztkészletek segítségével. A talajok mechanikai és fizikai tulajdonságainak meghatározása. Biológiai vizsgálatok végzése. Zaj és levegőszennyezettség mérése, jegyzőkönyv készítése, mérési eredmény alapján a további feladatok meghatározása. A gyakorlati feladatokat a munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások betartásával végzi.			
Méréstechnikai gyakorlatok (klasszikus és műszeres analitikai mérések) Műszaki dokumentálás A vizsgafeladat ismertetése: Talaj, víz, hulladék, levegő kémiai jellemzőinek, szennyező komponenseinek klasszikus és műszeres analitikai meghatározása. Direkt és indirekt potenciometriás és konduktometriás feladatok, spektrofotometriás mérések a munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások betartásával. Mérési adatok értékelése és számítógépes dokumentálása.	150	-	25
Szóbeli vizsgatevékenység			
Környezetvédelmi ügyintéző szakmai ismeretek A vizsgafeladat ismertetése: Környezet-, természetvédelmi jogi, közigazgatási alapfogalmak és a környezeti elemek ismertetése.	30	-	15
Komplex feladat A vizsgafeladat ismertetése: Környezetvédelmi technikus szakmai ismeretek, környezettechnikai eljárások	30	-	25
Összesen			100%

13.2 2. számú melléklet

A Szakma Kiváló Tanulója Versenyek szabályzatai (szakterületi versenyek)

OKJ 34 541 06 Szőlész-borász szakképesítés

Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A döntő verseny írásbeli és gyakorlati feladatok teljesítéséből, valamint szóbeli feleletekből állnak az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgatevékenységek és vizsgafeladatok szerint.
- (3) Az írásbeli feladatok központilag kerülnek összeállításra, az értékelés a központilag kiadott javítási útmutató alapján történik. Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a rendező iskola készíti elő és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (5) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (6) A szóbeli versenytevékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által kiválasztott tételekből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (7) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.
- (8) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat a Szakmai és vizsgakövetelményekben megadott időtartamokat tartalmazza.

A verseny feladatai

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlya
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Vincellér	Adott feladaton belül végrehajtja a szőlészeti munkavégzéshez szükséges komplex vizsgafeladatot, amely magában foglalja a szőlészeti műveleteket, a gépészeti, a munkavédelmi és a minőségbiztosítási feladatokat.	240 perc	30%
Borász	Adott feladaton belül végrehajtja a borkészítés területéhez hozzátartozó komplex gyakorlati feladatot, mely magában foglalja a borászati technológiát, a borászati gépeket és a minőségbiztosítást. Emellett számot ad a biztonságos munkavégzéshez szükséges tudásáról is.	240 perc	30%
Írásbeli vizsgatevékenység			
Vincellér írásbeli	Összetett feladat keretében megoldja a szakmai alapkérdéseket, a gépészeti terület kérdéseit és a szakmai számítások, a gazdálkodási terület feladatait.	120 perc	10%
Borász írásbeli	Központi készítésű szakmai elméleti anyag, melyben megtalálható a borászati technológia, benne a szakmai számítások; a gépészeti alapismeretek és a gazdálkodás témaköre, kiegészülve az alapvető vendéglátói ismeretekkel.	120 perc	10%
Szóbeli vizsgatevékenység			
Szőlőtermesztés szakmai elmélete	A szőlészeti témakör vizsgakérdéseit kell megválaszolni, amely magában foglalja a szőlészet, a telepítés és az alapvető borkészítés témakörét, a hozzájuk tartozó adminisztrációs feladatokkal, gazdasági ismeretekkel.	30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)	10%
Borászati technológiai feladatok	A borászati technológia központi tételeit kell megválaszolni, amelyben megtalálhatóak a technológia különböző kérdései (feldolgozás, erjesztés, borkelés, borkülönlegességek készítése, palackozás, borászati gépek, borvidékek).	30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)	10%
			100%

OKJ 34 541 05 Pék szakképesítés

A verseny részei

Elődöntő

- (1) A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a Pék szakképesítés **elődöntője keretében központi írásbeli versenyt szervez.**
- (2) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (3) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott **írásbeli** feladatokat oldanak meg, az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott írásbeli vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (4) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (5) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (6) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (7) Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A döntő verseny írásbeli(k), gyakorlati feladatok teljesítéséből és szóbeli feleletekből állnak. Az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott követelménymodulokhoz meghatározott vizsgatevékenységek és vizsgafeladatok szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállítása, a javításnál a központi megoldási útmutatót kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (5) A szóbeli versenyen az agrárminiszter által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.
- (7) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat jelen szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében megadott időtartamokat tartalmazza.

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Kenyerek vagy különböző termékcsoporthoz tartozó termékek készítése	A következő feladatok közül egy tevékenység végrehajtása: - Kenyérfélét gyárt közvetlen vagy közvetett technológiával többféle tömegben és alakkal. Ellenőrzi és minősíti az elkészült késztermékek tömegét és érzékszervi tulajdonságait a vonatkozó jogszabályi előírások alapján. Egyfajta készterméket szakszerűen csomagol. Munkája során betartja a vonatkozó munkavédelmi és higiéniai előírásokat. - Péksüteményeket gyárt egy adott téstacsoporthoz legalább háromféle különböző tömeggel vagy alakkal. Ellenőrzi és minősíti az elkészült késztermékek tömegét és érzékszervi tulajdonságait a vonatkozó jogszabályi előírások alapján. Egyfajta készterméket szakszerűen csomagol. Munkája során betartja a vonatkozó munkavédelmi és higiéniai előírásokat. - Finom pékárut gyárt egy adott téstacsoporthoz legalább kettőféle különböző tömeggel vagy alakkal. Ellenőrzi és minősíti az elkészült késztermékek tömegét és érzékszervi tulajdonságait a vonatkozó jogszabályi előírások alapján. Egyfajta készterméket szakszerűen csomagol. Munkája során betartja a vonatkozó munkavédelmi és higiéniai előírásokat. - Különleges táplálkozási igényt kielégítő terméket készít rendelkezésre bocsátott anyagösszetétel alapján. Ellenőrzi és minősíti az elkészült késztermékek tömegét és érzékszervi tulajdonságait a vonatkozó jogszabályi előírások alapján. Egyfajta készterméket	300 perc	60%

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya
	szakszerűen csomagol. Munkája során betartja a vonatkozó munkavédelmi és higiéniai előírásokat. A gyakorlati tételsornak a felsorolt termékcsoportokat le kell fednie.		
Mézeskalács készítés	Mézeskalács tésztát feldolgoz, süt és díszít. Készterméket érzékszervileg minősít.	180 perc	10%
Írásbeli vizsgatevékenység			
Komplex pék írásbeli vizsgafeladat	Az írásbeli vizsga komplex feladat, amely négy részből áll: - szakmai számítások elvégzése, 20% (anyagszükséglet kiszámítása adott termékmennyiség alapján) - nyersanyag tulajdonságok, technológiai szakaszok és lejátszódó folyamatok ismertetése, 60% - rajz vagy kép alapján az adott gép vagy berendezés kezelése, munkavédelme, higiénijája, 15% - gazdálkodási és fogyasztóvédelmi ismeretek 5% (alapvető gazdasági és fogyasztóvédelmi fogalmak alkalmazása)	180 perc	15%
Szóbeli vizsgatevékenység			
Komplex szóbeli	Sütőipari termékek gyártástechnológiája, élelmiszer előállítás higiénijája és munkavédelme. A vizsgafeladat végrehajtásakor a különböző termékcsoporthoz tartozó termékek gyártástechnológiájáról és az élelmiszerek előállításánál alkalmazott higiéniai vagy munkavédelmi előírásokról ad számot a vizsgázó.	30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)	15%
			100%

OKJ 34 541 01 Édesipari termékgyártó

Elődöntő

Az iskolák önálló elődöntőt szerveznek.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A döntő verseny írásbeli(k), gyakorlati feladatok teljesítéséből és szóbeli feleletekből állnak. Az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott követelménymodulokhoz meghatározott vizsgatevékenységek és vizsgafeladatok szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállítása, a javításnál a központi megoldási útmutatót kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (5) A szóbeli versenyen az agrárminiszter által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.
- (7) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat jelen szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében megadott időtartamokat tartalmazza.

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama (perc)	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya (%)
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Édesipari gyakorlat	A gyakorlati vizsgán a jelölt egy édesipari terméket készít az általa megismert módon. A gyakorlati vizsgatevékenység tételsorát a gyakorlati vizsga szervezője állítja össze a vizsgaelnök előzetes jóváhagyásával, a vizsgázók ebből húznak véletlenszerűen. A vizsgafeladat ismertetése: A következő feladatok közül egy tevékenység végrehajtása a technológiai utasításnak megfelelően, a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai követelmények, valamint a Magyar Élelmiszerkönyv előírásainak maradéktalan betartása mellett: - keménycukorka gyártása - fondantkészítmény gyártása - karamellakészítmény gyártása - zselékészítmény gyártása - marcipán gyártása - cukordrazsé gyártása - rágógumi késztermék gyártása - praliné gyártása - darabáru gyártása - tábláscsokoládé gyártása - üreges csokoládé gyártása - csokoládédrazsé gyártása - keksz gyártása - kréker gyártása - mézes sütemény gyártása - ostyagyártmány gyártása - teasütemény gyártása.	240 perc	70 %
Édesipari termékgyártó írásbeli vizsgafeladata	A komplex írásbeli feladatsor 3 részből áll: - anyagszükséglet számítás megadott anyagösszetétel alapján, meghatározott	180 perc	15 %

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama (perc)	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya (%)
	késztermék mennyiséghez30% - édesipari félkész termék előállítási folyamatának ismertetése50% - egy édesipari gép vagy berendezés rajz vagy kép alapján történő felismerése, kezelésének, munkavédelmi és higiéniai előírásainak ismertetése20%		
Szóbeli vizsgatevékenység			
Édesipari termékgyártó szóbeli	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései a 4. Szakmai követelmények pontban szereplő szakmai követelménymodulok témaköreiből tartalmazznak kérdéseket. A vizsgafeladat végrehajtásakor a különböző termékcsoporthoz tartozó édesipari termékek gyártástechnológiájáról és az élelmiszerek előállításánál alkalmazott higiéniai vagy munkavédelmi előírásokról ad számot a vizsgázó, a felhasználható anyagok és hozzátartozó gépek, berendezések kezelésének bemutatásával.	30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)	15 %
Összesen			100%

OKJ 34 541 03 Húsiipari termékgyártó szakképesítés

A verseny részei

Elődöntő

- (8) A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a Húsiipari termékgyártó szakképesítés elődöntője keretében központi írásbeli versenyt szervez.
- (9) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (10) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott írásbeli vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (11) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (12) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (13) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.

- (14) Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A döntő verseny írásbeli(k), gyakorlati feladatok teljesítéséből és szóbeli feleletekből állnak. Az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott követelménymodulokhoz meghatározott vizsgatevékenységek és vizsgafeladatok szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállítása, a javításnál a központi megoldási útmutatót kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (5) A szóbeli versenyen az agrárminiszter által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.
- (7) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat jelen szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében megadott időtartamokat tartalmazza.

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlya
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Vágóhídi munka	Vágóállat elsődleges feldolgozása	60 perc	10%
Darabolás, csontozás	Elvégzi a vágóállat testtáji darabolását, húsrészekre bontását, csontozását, osztályozását	90 perc	20%
Másodlagos feldolgozás	Húskészítmény gyártása (alapanyag, segédanyag előkészítése, aprítása, keverése, töltése, formázása, szükséges tartósítási mód alkalmazása)	90 perc	30%
Húsipari értékesítés	Elvégzi a hús, húskészítmény előkészítését, kiszolgálja a vevőket	30 perc	10%
Írásbeli vizsgatevékenység			

Szakmai számítások, Mikrobiológiai, higiéniai minőségbiztosítási ismeretek	Az írásbeli vizsgafeladat két részből áll: Szakmai számítások végzése 70% Mikrobiológiai, higiéniai minőségbiztosítási ismeretek 30%	90 perc	10 %
Szóbeli vizsgatevékenység			
Húsipari termékgyártás	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az alábbi szakmai követelménymodulok témaköreit mindegyikét tartalmazzák: vágóhídi munka; darabolás, csontozás; másodlagos húsipari feldolgozás; húsipari értékesítés	30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)	20%
			100%

OKJ 34 215 04 Virágkötő és virágkereskedő szakképesítés

A verseny részei

Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A döntő verseny írásbeli és gyakorlati feladatok teljesítéséből, valamint szóbeli feleletekből állnak az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgatevékenységek és vizsgafeladatok szerint.
- (3) Az írásbeli feladatok központilag kerülnek összeállításra, az értékelés a központilag kiadott javítási útmutató alapján történik. Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a rendező iskola készíti elő és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (5) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (6) A szóbeli versenytevékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által kiválasztott tételekből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (7) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat jelen szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében megadott időtartamokat tartalmazza.

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya
Gyakorlati vizsgatevékenység			
A virágkötő feladatai	Virágkötészet: Egy virágcsokor és egy egyéb virágdísz (tűzött virágdísz, koszorú, alkalmi virágdísz stb.) készítése. (60 perc, 20%) Virág-előkészítés: Vágott virágok, cserepes növények, virágkötészeti anyagok kezelése, előkészítése virágkötészeti felhasználásra és értékesítésre. (30 perc 10%) Növényismeret: A növényismereti jegyzékben felsorolt növények felismerése, megnevezése kettős nevezéktannal. (30 db, 30 perc, 10%)	120 perc	40%
A virágbolti eladó feladatai	Virágüzleti adminisztráció: A kereskedelmi egységekben használt bizonylatok elkészítése, formanyomtatványok kitöltése. Virágüzleti adminisztráció elvégzése. (60 perc 10%) Növényismeret: A növényismereti jegyzékben felsorolt növények felismerése, megnevezése kettős nevezéktannal. (30 db, 30 perc, 10%)	90 perc	20%
Írásbeli vizsgatevékenység			
Virágkereskedelem	Vállalkozások indításának, működtetésének, átszervezésének megtervezése, működésének elemzése. A piackutatás módszerei és a marketing tevékenység eszközei. Az áruforgalom tervezése, irányítása, elemzése.	120 perc	20%
Szóbeli vizsgatevékenység			
Virágkötészet, növényismeret és virágbolti eladás	Az egyes virágdíszek jellemzése, típusai, készítési technikái. A virágkötészet törvényszerűségeinek ismertetése. Az egyes dísznövénycsoportok jellemzése, felhasználása a virágkötészetben.	45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)	20%

	Az áruk átvételének, elhelyezésének, nyilvántartásba vételének, tárolásának, értékesítésének menete, eljárásai, szabályai.		
			100%

OKJ 34 622 01 Dísznövénykertész szakképesítés

A verseny részei

Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A döntő verseny írásbeli és gyakorlati feladatok teljesítéséből, valamint szóbeli feleletekből állnak az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgatevékenységek és vizsgafeladatok szerint.
- (3) Az írásbeli feladatok központilag kerülnek összeállításra, az értékelés a központilag kiadott javítási útmutató alapján történik. Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzátartozó értékelési szempontokat a rendező iskola készíti elő és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (5) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (6) A szóbeli versenytevékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által kiválasztott tételekből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (7) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.
- (8) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat jelen szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében megadott időtartamokat tartalmazza.

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Faiskolai termesztés és növényismeret	Fásszárú dísznövények valamely termesztéstechnológiai munkafolyamatának elvégzése, illetve a dísznövénytermesztésben használt gépek működtetése és karbantartása. (60 perc) Fásszárú dísznövények felismerése (30 db, 30 perc), és írásban történő megnevezésük a növények tudományos nevével (latin, kettős nevezéktan)	90 perc	30%
Dísznövénytermesztés és növényismeret	Szabadföldi lágyszárú vagy növényházi dísznövény termesztéstechnológiai munkafolyamatának elvégzése, illetve dísznövénytermesztésben használt gépek működtetése és karbantartása (60 perc). Szabadföldi lágyszárú és növényházi dísznövények felismerése (30 db, 30 perc), és írásban történő megnevezésük a növények tudományos nevével (latin, kettős nevezéktan).	90 perc	30%
Írásbeli vizsgatevékenység			
Faiskolai termesztés és alapismeretek	A „Vállalkozási, kereskedelmi alapok”, a „Kertészeti alapismeretek”, a „Kertészeti munkavállalói ismeretek” és a „Fásszárú dísznövénytermesztés” modulok tananyagából összeállított feladatlap kitöltése.	30 perc	10%
Dísznövénytermesztés	A „Szabadföldi dísznövénytermesztés” és a „Növényházi dísznövénytermesztés” modulok tananyagából összeállított feladatlap kitöltése.	30 perc	10%
Szóbeli vizsgatevékenység			
Faiskolai termesztés	Válaszadás a „Fásszárú dísznövénytermesztés” modul tananyagából központilag összeállított szóbeli vizsgakérdésekre.	20 perc (felkészülési idő 10 perc, válaszadási idő 10 perc)	10%

Dísznövénytermesztés	Válaszadás a „Szabadszabványdísznövénytermesztés” és a „Növényházi dísznövénytermesztés” modul tananyagából központilag összeállított szóbeli vizsgakérdésekre.	20 perc (felkészülési idő 10 perc, válaszadási idő 10 perc)	10%
			100%

OKJ 34 622 02 Kertész szakképesítés

Elődöntő

Az iskolák önálló elődöntőt szervezhetnek.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A döntő verseny írásbeli és gyakorlati feladatok teljesítéséből, valamint szóbeli feleletekből állnak az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgatevékenységek és vizsgafeladatok szerint.
- (3) Az írásbeli feladatok központilag kerülnek összeállításra, az értékelés a központilag kiadott javítási útmutató alapján történik. Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzátartozó értékelési szempontokat a rendező iskola készíti elő és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (5) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (6) A szóbeli versenytevékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által kiválasztott tételekből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (7) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat jelen szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében megadott időtartamokat tartalmazza.

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Felismerési feladat Kerti munkák	Gyümölcstermő növények, növényi részek, szőlő növényi részek, zöldségnövények, növényi részek, palánták felismerése (30 db) 30 perc alatt. /értékelési arány feladaton belül 50 %/ Kertészeti feladat végrehajtása (pl. talaj-előkészítés, magvetés, ültetés, ültető gödör kiásása, ápolási munkák, betakarítás) 30 perc alatt. /értékelési arány feladaton belül 50 %/	60 perc	20%
Kertészeti termesztés	A teljesítmény mérésére is alkalmas műveletek elvégzése gyümölcs-, szőlő- és zöldségtermesztésből, gépek működtetése és karbantartása.	60 perc	30%
Írásbeli vizsgatevékenység			
Kertészeti és munkavállalói ismeretek	A Kertészeti alapismeretek és a Kertészeti munkavállalói ismeretek modul tananyagából összeállított feladatlap megoldása.	30 perc	10%
Kertészeti termesztés, vállalkozás, kereskedelem	A Vállalkozási, kereskedelemi alapok valamint a Kertészeti termesztés modul tananyagából összeállított feladatlap megoldása.	30 perc	10%
Szóbeli vizsgatevékenység			
Kertészeti termesztés	Válaszadás a Kertészeti termesztés modul tananyagából központilag összeállított szóbeli vizsgakérdésekre.	15 perc	30%
Összesen			100%

OKJ 34 623 01 Erdészeti szakmunkás szakképesítés

A verseny részei

Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A verseny döntője írásbeli-, gyakorlati feladatok teljesítéséből és szóbeli feleletekből áll az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállításra, a javításnál a központi megoldási útmutatót kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a rendező iskola készíti elő és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (5) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (6) A szóbeli versenytevékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (7) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat jelen szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében megadott időtartamokat tartalmazza.

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Növényteni ismeretek	Felismeri az erdőben előforduló leggyakoribb fa- és cserjefajokat, gombákat, lágyszárú növényeket.	10 perc	5 %
Vállalkozási ismeretek	Költségvetés, számla készítése, szerződés, árajánlat, megrendelő, kérvény, pályázat készítése, vállalkozás indításával, működtetésével kapcsolatos ügyek intézése	50 perc	5 %
Motorfűrész- és motoros adapter-kezelés és karbantartás	Gallyazás, darabolás, felkészítés, készletezés munkaműveleteinek végrehajtása, motorfűrészek és adapterek kezelése és karbantartása	10 perc	10%
Fakitermelési ismeretek	Fadöntés vágásterületen (gyérítésben vagy véghasználatban), valamint választékolási és számbavételi ismeretek alkalmazása	10 perc	10%
Erdőművelési ismeretek	Csemetekerti munkák, maggyűjtési munkák végzése, erdősisítés kivitelezése, ápolások végzése, állománynevelés	20 perc	10%
Erdészeti erő-és munkagéptani ismeretek, faanyagmozgatás	Erő- és munkagépek karbantartása, közelítés, rakodás, szállítás végrehajtása	30 perc	10%
Erdészeti és vadgazdálkodási alapismeretek	Legfontosabb vadfajok felismerése, vadgazdálkodási létesítmények készítése, talajminták gyűjtése, közjóléti létesítmények, határjelek karbantartása. A leggyakoribb hasznosítható melléktermékek felismerése	20 perc	10%
Írásbeli vizsgatevékenység			
Fakitermelési ismeretek	Fakitermelés műveletei, faanyagismeret, fahibák, választékismeret, fakitermelés eszközei	45 perc	5%
Erő- és munkagéptani ismeretek	Erő-és munkagépek felépítése, karbantartása	45 perc	5%

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya
<i>Szóbeli vizsgatevékenység</i>			
A gallyazás, darabolás, felkészítés, készletezés műveletei	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témaköreinek mindegyikét tartalmazza	10 perc (felkészülési idő 5 perc, válaszadási idő 5 perc)	5%
Növényteni és vállalkozási ismeretek	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témaköreinek mindegyikét tartalmazza	10 perc (felkészülési idő 5 perc, válaszadási idő 5 perc)	5%
Fakitermelési ismeretek	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témaköreinek mindegyikét tartalmazza	10 perc (felkészülési idő 5 perc, válaszadási idő 5 perc)	5%
Erdőművelési ismeretek	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témaköreinek mindegyikét tartalmazza	10 perc (felkészülési idő 5 perc, válaszadási idő 5 perc)	5%
Erdészeti és vadászati alapismeretek	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témaköreinek mindegyikét tartalmazza	10 perc (felkészülési idő 5 perc, válaszadási idő 5 perc)	5%
Erő-és munkagépek, faanyagmozgatás	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témaköreinek mindegyikét tartalmazza	10 perc (felkészülési idő 5 perc, válaszadási idő 5 perc)	5%
			100%

OKJ 34 621 02 Lovász szakképesítés

A verseny részei

Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A döntő verseny gyakorlati feladatok teljesítéséből és szóbeli feleletekből állnak. Az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott követelménymodulokhoz meghatározott vizsgatevékenységek és vizsgafeladatok szerint.
- (3) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a rendező iskola készíti elő és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (4) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (5) A szóbeli versenytevékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által kiválasztott tételekből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.
- (7) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat a Szakmai és vizsgakövetelményekben megadott időtartamokat tartalmazza.

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Lógondozási és lótenyésztési feladatok végrehajtása	A vizsgázó a ló gondozásával és tenyésztésével összefüggő komplex feladatot hajt végre, mely az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben megadott Lógondozási feladatok és Lótenyésztési feladatok szakmai modulok gyakorlati tevékenységeire épül.	60 perc	30%
Lovaglási és fogathajtási feladatok végrehajtása	A vizsgázó lovaglási és fogathajtási komplex feladatot hajt végre, mely az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben megadott Lovaglási feladatok és Fogathajtási feladatok szakmai modulok gyakorlati tevékenységeire épül. A vizsgázó a feladat végrehajtása során minden esetben alapfokú díjlovaglási programot és alapfokú díjható programot is bemutat. Értékelési szempont a lóval való szakszerű bánásmód, a megfelelő szerszámzat kiválasztása és használata.	60 perc	30%
Írásbeli vizsgatevékenység			
-	nincs	-	-
Szóbeli vizsgatevékenység			
Lógondozás és lótenyésztés elméleti ismeretei	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő „Lógondozási feladatok” és „Lótenyésztési feladatok” szakmai követelménymodulok témaköreit tartalmazza.	30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)	20%
Lovaglás és fogathajtás elméleti ismeretei	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő „Lovaglási feladatok” és „Fogathajtási feladatok” szakmai követelménymodulok témaköreit tartalmazza.	30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)	20%
			100%

OKJ 34 621 01 Gazda szakképesítés

Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

Döntő

- (1) A versenyre jelentkezni levélben kiküldött, és/vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (2) A döntő verseny gyakorlati feladatok teljesítéséből és szóbeli feleletekből állnak. Az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott követelménymodulokhoz meghatározott vizsgatevékenységek és vizsgafeladatok szerint.
- (3) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzátartozó értékelési szempontokat a rendező iskola készíti elő és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (4) A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (5) A szóbeli versenytevékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által kiválasztott tételekből készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.
- (7) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat a Szakmai és vizsgakövetelményekben megadott időtartamokat tartalmazza.

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama (perc)	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya (%)
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Állattartási, gépüzemeltetési és karbantartási feladatok végrehajtása	Állattartási feladat végrehajtása. Felismerési feladat. Állattartás gépeinek, berendezéseinek üzemeltetésével, beállításával, karbantartásával kapcsolatos feladat végrehajtása.	120	30

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama (perc)	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya (%)
Növénytermesztési, kertészeti, gépüzemeltetési és karbantartási feladatok végrehajtása	Növénytermesztési feladat végrehajtása. Növénytermesztés és kertészet gépeinek, berendezéseinek üzemeltetésével, beállításával, karbantartásával kapcsolatos feladat végrehajtása. Felismerési feladat. Kertészeti feladat végrehajtása.	120	30
Írásbeli vizsgatevékenység			
-	nincs	-	-
Szóbeli vizsgatevékenység			
Állattartás elméleti ismeretei	Szóbeli vizsga a központilag összeállított általános és részletes állattenyésztési elméleti ismeretekből	25	10
Növénytermesztés elméleti ismeretei	Szóbeli vizsga a központilag összeállított növénytermesztési elméleti ismeretekből	25	10
Kereskedelem, vállalkozás és ügyviteli ismeretek	Szóbeli vizsga a központilag összeállított Kereskedelmi, vállalkozási és ügyviteli feladatok elméleti ismeretekből	25	10
Kiegészítő tevékenység elméleti ismeretei	Szóbeli vizsga a központilag összeállított kisüzemi élelmiszertermeléssel, termékfeldolgozással, falusi vendéglátással kapcsolatos témakörök elméleti ismereteiből	25	10
		Összesen	100%

OKJ 34 521 08 Mezőgazdasági gépész szakképesítés

A verseny részei

Elődöntő

- (15) A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a Mezőgazdasági gépész szakképesítés elődöntője keretében központi írásbeli versenyt szervez.
- (16) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek a Versenyfelhívásban meghatározottak szerint.
- (17) Az elődöntőn a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott írásbeli vizsgatevékenységnek megfelelően.
- (18) Az egyes feladatok időtartama megegyezik a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben megadottal.
- (19) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.
- (20) Az elődöntő megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban és helyszínen kerül sor.
- (21) Az eredmények összesítését követően a Versenyfelhívásban meghatározott létszámú versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

OKJ 34 521 08 Mezőgazdasági gépész

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama (perc)	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya (%)
<i>Írásbeli vizsgatevékenység</i>			
Mezőgazdasági gépek komplex írásbeli vizsga	A központi feladatlap mezőgazdasági munkagépek (50 %), mezőgazdasági erőgépek (20 %), géprajz, gépelemek (10 %), szakmai számítás (10 %) és gazdasági ismeretek (10%) témakörökből tartalmaz kérdéseket.	180	15%

Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara iránymutatása alapján a rendező iskola készíti elő, a versenybizottság hagyja jóvá.
- (3) Gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A szóbeli versenytévékenység folyamán a versenyzők az agrárminiszter által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készítenek fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai és végrehajtásai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskolái előzetes tájékoztatást kapnak a verseny megkezdése előtt legkésőbb 5 nappal. Az alábbi táblázat jelen szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményében megadott időtartamokat tartalmazza.
- (6) A versenyt a komplex szakmai vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

OKJ 34 521 08 Mezőgazdasági gépész

A vizsgafeladat megnevezése	A vizsgafeladat ismertetése	A vizsgafeladat időtartama (perc)	A vizsgafeladat értékelési súlyaránya (%)
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Mezőgazdasági erőgépek előkészítése üzemeltetésre	Adott mezőgazdasági erőgép karbantartása, beállítása, hibaelhárítása és előkészítése üzemeltetésre (90 perc). Adott gépelem, alkatrész készítése, javítása kézi fémmegmunkálással (30 perc).	120	30%
Mezőgazdasági munkagépek beállítása, üzemeltetése	Adott mezőgazdasági erő és munkagép összekapcsolása, karbantartása, beállítása és üzemeltetése (90 perc). Adott mezőgazdasági rakodógépek, illetve önjáró betakarító gépek előkészítése, beállítása és üzemeltetése (90 perc).	180	40%

<i>Írásbeli vizsgatevékenység</i>			
Mezőgazdasági gépek komplex írásbeli vizsga	A központi feladatlap mezőgazdasági munkagépek (50 %), mezőgazdasági erőgépek (20 %), géprajz, gépelemek (10 %), szakmai számítás (10 %) és gazdasági ismeretek (10%) témakörökből tartalmaz kérdéseket.	180	15%
<i>Szóbeli vizsgatevékenység</i>			
Mezőgazdasági gépek	A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az SZVK 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témaköreiből tartalmaz kérdéseket.	45	15%
Összesen			100%