

Magyar Agrár-, Élelmiszergazdasági és Vidékfejlesztési Kamara

**A FÖLDMŰVELÉSÜGYI MINISZTERIUM HATÁSKÖRÉBE TARTOZÓ
és
A NAK ÁLTAL MEGRENDEZÉSRE KERÜLŐ**

SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK VERSENSZABÁLYZATA

Dokumentum készítője: Pataki Tamás
szakképzési igazgató

A szabályzat első kiadásának időpontja: 2014. január 27.

Előző módosítás időpontja: 2014. január 27.

Jóváhagyás időpontja: Budapest, 2015. január 14.

Jóváhagyó aláírása:



Györfy Balázs

elnök

Érvénybelépés dátuma: 2015. január 14.



SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

1.	A SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK CÉLJA	7
2.	A VERSENYEK MEGHIRDETÉSE	7
2.1.	A szakmai tanulmányi versenyek formái	8
2.1.1.	Szakközépiskolai tanulók számára	8
2.1.2.	Szakiskolai képzésben résztvevő tanulók számára	8
2.2.	A versenyben való részvétel feltételei és a jelentkezés módja	8
3.	ORSZÁGOS SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK (OSZTV)	8
3.1.	A versenyek fordulói	8
3.1.1.	Az elődöntő versenyek megrendezése és szervezése	9
3.1.2.	A döntő versenyek megrendezése és szervezése	10
3.1.3.	A versenyek, a versenyzők teljesítményének értékelése	11
3.1.4.	A verseny lebonyolításában részt vevő intézmény	12
3.1.5.	A versenybizottság	12
3.1.6.	A versenybizottság munkáját segítő szakértők feladatai:	13
4.	Szakma Kiváló Tanulója Versenyek (SZKTV)	14
4.1.	A versenyek fordulói	14
4.2.	A döntő versenyek megrendezése és szervezése	14
4.2.1.	Általános információk	14
4.2.2.	A versenyek fordulói	15
4.2.2.1	Írásbeli verseny	15
4.2.2.2	Gyakorlati verseny	16
4.2.2.3	Szóbeli verseny	17
4.2.3.	A versenyek, a versenyzők teljesítményének értékelése	17
4.2.4.	A verseny jegyzőkönyve	18
4.2.5.	Az SZKT Verseny országos döntőjének szervezésében résztvevő intézmények, személyek feladatai	19
4.2.5.1	A Földművelésügyi Minisztérium	19
4.2.5.2	A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara	19
4.2.5.3	A versenyt rendező intézmény	19
4.2.6.	A versenybizottság	20
4.2.7.	A versenybizottság munkáját segítő szakértők feladatai:	21
4.2.8.	A versenyfelelős feladatai:	21
4.2.9.	A versenybizottság munkáját segítő szakértők feladatai:	21

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

4.2.10.	Szakképzési referensek feladatai:	21
5.	INFORMATIKAI ESZKÖZÖKET HASZNÁLÓ VERSENYEK ELŐKÉSZÍTÉSE ÉS LEBONYOLÍTÁSA	22
5.1.	Tárgyi feltételek.....	22
5.2.	Lebonyolítás	22
5.3.	Archiválás	23
6.	ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK.....	23
7.	AZ ORSZÁGOS SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK SZABÁLYZATAI (Szakterületi versenyek).....	25
7.1.	Általános mezőgazdasági versenycsoport versenyszabályzata	25
7.1.1.	Elődöntő	25
7.1.1.1.	Elődöntő moduláris rendszerű szakképesítések esetében.....	25
7.1.1.2.	Elődöntő komplex rendszerű szakképesítések esetében	27
7.1.2.	Döntő.....	30
7.1.2.1.	Döntő moduláris rendszerű szakképesítések esetében	30
7.1.2.2.	Döntő komplex rendszerű szakképesítések esetében.....	34
7.2.	Erdészeti, vadgazdálkodási versenycsoport versenyszabályzata.....	38
7.2.1.	Elődöntő	38
7.2.2.	Döntő.....	39
7.3.	Élelmiszeripari versenycsoport versenyszabályzata	42
7.3.1.	Elődöntő	42
7.3.2.	Döntő	44
7.4.	Földmérési, térinformatikai és térképészeti versenycsoport versenyszabályzata.....	48
7.4.1.	Elődöntő	48
7.4.2.	Döntő	49
7.5.	Kertészeti versenycsoport versenyszabályzata	50
7.5.1.	Elődöntő	50
7.5.1.1.	Elődöntő moduláris rendszerű szakképesítések esetében.....	50
7.5.1.2.	Elődöntő komplex rendszerű szakképesítések esetében	52
7.5.2.	Döntő.....	54
7.5.2.1.	Döntő moduláris rendszerű szakképesítések esetében	54
7.5.2.2.	Döntő komplex rendszerű szakképesítések esetében.....	57
7.6.	Mezőgazdasági gépész versenycsoport versenyszabályzata.....	60
7.6.1.	Elődöntő	60
7.6.2.	Döntő.....	61

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.7.	Környezetvédelmi versenycsoport versenyszabályzata.....	63
7.7.1.	Elődöntő	63
7.7.2.	Döntő	64
8.	SAKMA KIVÁLÓ TANULÓJA VERSENYEK.....	67
8.1.	33 621 01 0000 00 00 OKJ azonosító számú Borász szakképesítés	67
8.1.1.	Elődöntő	67
8.1.2.	Döntő.....	67
8.2.	33 541 04 0000 00 00 OKJ azonosító számú Pék szakképesítés.....	70
8.2.1.	Elődöntő	70
8.2.2.	Döntő	70
8.3.	33 541 05 1000 00 00 OKJ azonosító számú Pék-cukrász szakképesítés	72
8.3.1.	Elődöntő	72
8.3.2.	Döntő	72
8.4.	31 541 01 1000 00 00 OKJ azonosító számú Húsiipari termékgyártó szakképesítés	75
8.4.1.	Elődöntő	75
8.4.2.	Döntő	75
8.5.	33 215 02 0000 00 00 OKJ azonosító számú Virágkötő, - berendező, virágkereskedő szakképesítés.....	77
8.5.1.	Elődöntő	77
8.5.2.	Döntő	77
8.6.	33 622 01 1000 00 00 OKJ azonosító számú Dísznövénykertész szakképesítés	80
8.6.1.	Elődöntő	80
8.6.2.	Döntő	80
8.7.	31 541 01 1000 00 00 OKJ azonosító számú Erdészeti szakmunkás szakképesítés	82
8.7.1.	Elődöntő	82
8.7.2.	Döntő	82
8.8.	31 621 04 0000 00 00 OKJ azonosító számú Lótartó és - tenyésztő szakképesítés	84
8.8.1.	Elődöntő	84
8.8.2.	Döntő	84
8.9.	31 521 01 0010 31 03 OKJ azonosító számú Mezőgazdasági gépszerelő, gépjavító szakképesítés-elágazás.....	86
8.9.1.	Elődöntő	86
8.9.2.	Döntő	87

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

8.10.	31 521 20 0010 31 04 OKJ azonosító számú Növénytermesztési gépüzemeltető, gépkarbantartó szakképesítés-elágazás	89
8.10.1.	Elődöntő	89
8.10.2.	Döntő.....	89
1.	számú melléklet Versenyszervezés folyamatábrája	91

ÁLTALÁNOS VERSENYSZABÁLYZAT

1. A SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK CÉLJA

- (1) A tanulmányi versenyek célja:
 - a magyar agrár-szakképzés bemutatása és fejlesztése,
 - a pályaaorientáció segítése, a szakmák 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.

2. A VERSENYEK MEGHIRDETÉSE

- (1) A szakképzésről szóló 2011. évi CLXXXVII. törvény 73. § (2) bekezdés h) pontja, 75 § (1) és 76 § (3) bekezdése alapján a szakmai tanulmányi versenyek koordinációját és szervezését a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara látja el.
- (2) A versenyek szervezését a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara által megbízott szakértők, versenyfelelősök, koordinátorok segítik.
- (3) A versenyzők teljesítményét a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara által felkért és megbízott versenybizottság tagjai értékelik a jelen szabályzatban meghatározottak szerint.
- (4) Az Általános versenyszabályzat a szakmai tanulmányi versenyek szervezésével, lebonyolításával kapcsolatos valamennyi szakmacsoportra/versenycsoportra érvényes előírást tartalmazza.
- (5) Az egyes szakterületeken érvényes speciális előírásokat az Általános versenyszabályzathoz csatlakozó Szakterületi versenyszabályzat foglalja össze. A versenyek pontos helyéről, időpontjáról a Magyar Közlöny mellékleteként megjelenő Hivatalos Értesítőben, valamint a Földművelésügyi Minisztérium (www.fm.gov.hu), illetve a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (www.nak.hu) honlapján megjelenő versenyfelhívás ad tájékoztatást.
- (6) A versenykiírás meghatározza:
 - a versenyek formáit, versenycsoportjait, szakképesítéseit,
 - a versenyek helyét, időpontjait,
 - a nevezési díjakat,
 - az elérhető kedvezményeket.
- (7) A Versenyszabályzat kiterjed a Földművelésügyi Minisztérium felelősségi körébe tartozó és a 2669-3/2013. sz. VM-NAK megállapodásban szereplő szakképesítések szakmai tanulmányi versenyének megrendezésére.

A szakmai tanulmányi versenyeket a versenyszabályzat; a Versenyfelhívás; a munkavédelemről szóló, többször módosított 1993. évi XCIII. törvény, valamint a végrehajtásáról szóló 5/1993. (XII. 26.) MüM rendelet; az 1/2006. (II. 17.) OM rendelet az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről; a 8/2008. (I. 23.) FVM rendelet a földművelésügyi ágazathoz tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményei kiadásáról; a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről szóló 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet, valamint a 150/2012. (VII. 6.) kormányrendelet az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzék módosításának eljárásrendjéről, a 41/2013. (V. 28.) VM rendelet a szakmai és vizsgakövetelményekről és a 315/2013 (VIII. 28) a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló kormányrendelet alapján, azok előírásaival összhangban.

2.1. A szakmai tanulmányi versenyek formái

2.1.1. Szakközépiskolai tanulók számára

Érettségihez, vagy a középiskola utolsó évfolyamának elvégzéséhez kötött szakképzésben résztvevő 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.

2.1.2. Szakiskolai képzésben résztvevő 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.

2.2. A versenyben való részvétel feltételei és a jelentkezés módja

- (1) A versenyre a tanulónak az iskola igazgatójánál kell jelentkezniük, **a nevezéseket az Nemzeti Agrárgazdasági Kamara csak az iskoláktól fogadja el!**
- (2) A versenyek a szakterületen működő, magyarországi, **nappali** rendszerű képzést folytató szakképző iskolák azon tanulói számára kerülnek meghirdetésre, **akiknek rendes szakmai vizsgája a versenykiírás tanévének május-júniusi vizsgaidőszakában esedékes.**
- (3) Az OSZTV versenyre nevezni a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján közzétett formátumú nyomtatvány letöltésével, az ott leírt útmutató betartásával lehet. SZKTV esetében az iskolák levélben kapják meg a szükséges információkat és a jelentkezési lapot.
- (4) Határidőn túli nevezésre nincs lehetőség!
- (5) **Az iskola a nevezéssel egyidejűleg kötelezettséget vállal a nevezett tanulók után a versenyfelhívásban meghatározott nevezési díj befizetésére**
- (6) A versenyzők személyazonosságát a személyi igazolvánnyal (vagy azzal egyenértékű dokumentummal), a képzésben való részvételét az adott tanév félévi bizonyítványának az iskola által hitelesített másolatával kell igazolni. A versenyen való megjelenéskor a nevezési díj befizetéséről szóló igazolást be kell mutatni. Amelyik versenyző nem tudja bemutatni az előzőekben megnevezett okmányokat, a versenyben nem vehet részt.

3. ORSZÁGOS SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK (OSZTV)

3.1. A versenyek fordulói

Az OSZTV-re benevezett tanulók tudásának mérése, a legjobbak válogatása két fordulóban történik:

- elődöntő versenyeken,
- döntő versenyeken.

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek az elődöntőre.

- (1) A verseny írásbeli és szóbeli versenyrészek teljesítéséből áll, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp nem rendelkezik.
- (2) A versenyek szakmai tartalmát a szakmai és vizsgakövetelmények alapján a Szakterületi versenyszabályzat tartalmazza.
- (3) Az elődöntőben és a döntőben a versenyzők központi feladatokat kapnak.

- (4) Az elődöntők és a döntők központi szervezésűek.
- (5) A meghirdetett versenyek esetén az elődöntők a szakmai vizsga írásbeli vizsgarészenek, a döntők a szóbeli vizsgarészeknek felelnek meg, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp nem rendelkezik.
- (6) Az OKJ szakképesítéseiben a vizsgarészekhez rendelt követelménymodulok vizsgafeladatainak felelnek meg a versenyrészekben szereplő versenyfeladatok, követve az írásbeli, szóbeli és gyakorlati vizsgatevékenységet, a szakmai és vizsgakövetelmény alapján a Szakterületi versenyszabályzatban rögzítettek szerint.
- (7) Az elődöntő iskolai fordulójára az OSZTV versenycsoportjaiban/szakképesítéseiben osztályonként maximum 10 fő versenyző nevezhető, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp nem rendelkezik.
- (8) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli / interaktív vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése. Az eredmények összesítését követően az adott szakképesítés első 15 helyezett versenyzője folytathatja a versenyt a második fordulóban.

3.1.1. Az elődöntő versenyek megrendezése és szervezése

- (1) Az elődöntő lebonyolítására az írásbeli vizsgákra vonatkozó szabályok megtartásával a versenyző iskolájában kerül sor, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp nem rendelkezik.
- (2) Az elődöntő versenyrész központi írásbeli feladatlap(ok) megoldásából áll. A döntőbe jutás feltétele vizsgafeladatonként legalább 51%-os teljesítés.
- (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 versenycsoportokra 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) Célszerű a versenyteremben faliórát elhelyezni.
- (10) A versenyzőknek a feladat elkészítéséhez szakmai segítség nem adható.
- (11) 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.
- (12) (Az írásbeli versenyen csak a központilag kiadott feladatlapon, valamint az iskola vagy a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara 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.
- (13) A feladatok megoldásához a feladatlapon feltüntetett eszközök használatáról a versenyzők az iskolájukon keresztül előzetesen tájékoztatást kapnak. Az eszközöket a versenyzők egymás között nem cserélhetik.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

- (14) A versenyző az írásbeli versenyrészen a válaszok kidolgozásának megkezdése előtt az átvett feladatlapon feltünteti a rajtszámát.
- (15) Az írásbeli verseny alatt a helyiséget csak indokolt esetben lehet elhagyni, lehetőleg egyidejűleg csak egy versenyzőnek.
- (16) 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.
- (17) 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 feljegyzi a befejezés időpontját, és aláírja.
- (18) 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 iskola igazgatójának, vagy megbízottjának átadja.
- (19) Ha a felügyelő az írásbeli versenyen szabálytalanságot észlel a folyosón lévő felügyelő útján értesíti az iskola igazgatóját, vagy megbízottját.
- (20) Az iskola igazgatója vagy megbízottja haladéktalanul kivizsgálja a szabálytalanság elkövetésével kapcsolatos bejelentést és a vizsgáztatás erre vonatkozó szabályai szerint jár el.
- (21) Ha a versenyző az írásbeli versenyről fel nem róható okból elkésik, elkezdheti a versenyt, de ha befejezni nem tudja vagy a megkezdett versenyről a hivatalos befejezési idő előtt engedéllyel távozik, a részteljesítést is értékelni kell.
- (22) Az iskola a versenykiírásban meghatározott időre és helyre lezárt borítékban megküldi a megírt dolgozatokat és a versenyzők azonosító lapját.
- (23) A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara által szervezett írásbeli versenyekkel kapcsolatos ügyekben a szakképzési referensek jogosultak eljárni.
- (24) A versenydolgozatok értékelését - javítási útmutatók alapján – a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara által felkért szakértők végzik.
- (25) 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 vizsgaszabályzatban leírtak szerint jár el.
- (26) A dolgozat javítója a versenydolgozatban kijelölt helyre piros színnel rávezeti az általa javasolt végleges pontszámot, majd a dolgozatot aláírja és meghatározott időre a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarába visszajuttatja.
- (27) A versenyzők számára a kijavított dolgozatok megtekintésének lehetőségét a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara biztosítja.
- (9) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés minden írásbeli/interaktív vizsgafeladatának legalább 51%-ra történő teljesítése. Az eredmények összesítését követően az adott szakképesítés első 15 helyezett versenyzője folytathatja a versenyt a második fordulóban.

3.1.2. 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 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.

- (4) **A döntő szóbeli és gyakorlati versenyrészekből áll.**
A gyakorlati feladatokat a rendező iskola készíti el és a versenybizottság hagyja jóvá. A döntőn alkalmazott szóbeli tétel(eke)t az FM által a szakképesítés szakmai vizsgájára jóváhagyott központi tételsorokból a szóbeli megkezdése előtt a versenybizottság választja ki, és a versenybizottság hagyja jóvá.
- (5) A versenyzők teljesítményét az értékelőlapon a rajtszámuknak megfelelően rögzítik.

3.1.3. A versenyek, a versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) Az értékelés módját a szakmai sajátosságoknak megfelelően a Szakterületi versenyszabályzatok tartalmazzák.
- (2) A versenyzők teljesítményének végső értékelését - ha a Szakterületi versenyszabályzat másként nem rendelkezik - az elődöntőn és a döntőn elért eredmények alapján súlyozva 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 versenyszabályzat másképp rendelkezik.
 - A helyezéseket az elődöntőn elért írásbeli és a döntőben elért szóbeli és gyakorlati eredmények összesítésével szakképesítésenként kell megállapítani. A szakmai és vizsgakövetelmények szerinti súlyozással kialakított összpontszám alapján meg kell határozni a versenyzőnkénti teljesítményszázalékot, és ennek alapján kialakítani a rangsort.
 - Összesítés során a legalább 71% teljesítményt elért versenyzők kapnak felmentést az írásbeli, szóbeli és gyakorlati vizsgatevékenységek teljesítése alól 100%-os eredménnyel a versenybizottság javaslata alapján.
 - Pontegyenlőség esetén a gyakorlaton több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb, kivéve, ha a Szakterületi versenyszabályzat másképp nem rendelkezik.
- (3) Az írásbeli, szóbeli és gyakorlati eredményeket, a szakmai vizsga írásbeli, szóbeli és gyakorlati vizsgatevékenységei alóli felmentésről készült igazolásokat, a versenybizottság határozata alapján a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara készíti el és adja ki. **Az igazolásokat a versenybizottság elnöke és a rendező intézmény vezetője aláírásával és a rendező intézmény bélyegzőjével hitelesítik.**
- (4) A kiadott igazolások alapján a versenyző a szakmai vizsga szervezőjétől írásban kérheti a mentesség beszámítását, melyet a szakmai vizsga elnöke hagy jóvá.
- (5) Az összesített eredmény 51% feletti teljesítése esetén a kiadott igazolás alapján a versenyző mentességet kérhet az 51% vagy a feletti vizsgarészből/vizsgafeladatból, részükre a szakképesítő bizonyítványba a versenyen elért %-os eredményt vagy az osztályzatot kell feltüntetni. Ha a versenyző úgy ítéli meg, hogy a versenyen elért eredményénél jobban tud teljesíteni, úgy nem kéri az eredménye beszámítását és a szakmai vizsgán teljes vizsgát tehet. Amennyiben nem kérte a vizsgafeladat beszámítást a vizsga előtt utólagosan erre nincsen mód.
- (6) A feladatok teljesítésének értékelése a komplex rendszerű versenyek esetében az alábbiak szerint történik

51 % alatt	elégtelen (1)
51-60 %	elégséges (2)
61-70 %	közepes (3)
71-80 %	jó (4)
81 % felett	jeles (5)

3.1.4. A verseny lebonyolításában részt vevő intézmény

- (1) A verseny döntőjét a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarával történő előzetes egyeztetés alapján a Versenyfelhívásban közzétett intézmény(ek) rendezi(k) meg. Indokolt esetben a döntő helyszínei és időpontjai mindkét fél kérésére, a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara egyetértésével módosítható.
- (2) A versenyek lebonyolítására a Nemzeti Foglalkoztatási Alap (továbbiakban: NFA) Képzési alaprésze terhére benyújtott előterjesztés alapján a rendező intézménnyel a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara megbízási szerződést köt a verseny lebonyolítására. A megbízási szerződés melléklete a „költségterv”, amelyet az elfogadott előterjesztés, illetve a Támogatási szerződés alapján véglegesítenek a szerződő felek.
- (3) A rendező intézmény vezetője:
 - előkészíteti a döntő verseny helyszínét és a versenyhez szükséges eszközöket és a záróünnepség helyét,
 - biztosítja a verseny nyugodt, biztonságos körülményeit, a versenybizottság működésének zavartalan feltételeit,
 - gondoskodik a versenyzők, a versenybizottság és a versenybizottság munkáját segítő szakértők elhelyezéséről, ellátásáról,
 - megszervezi a felkészítő, kísérő tanárok és meghívottak szakmai programját,
 - megelőlegezi a személyi és a dologi kiadásokat,
 - az NFA-ból történt támogatás esetén a verseny befejezését követő 30 napon belül elkészíti a megbízási melléklete szerinti költségelszámolást és a számlát kifizetésre benyújtja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarához,
 - megőrzi a verseny bizonylatait és dokumentációit.

3.1.5. A versenybizottság

- (1) Versenybizottságot versenycsoportonként/szakképesítésenként kell létrehozni.
A versenybizottság összetétele:
 - elnök,
 - kettő versenybizottsági tag.
 A versenybizottság munkáját szakértők segíthetik.
- (2) A versenyeket OSZTV esetében a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről szóló 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet és a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013 (VIII. 28) kormányrendelet előírásaival összhangban, a jelen szabályzatban részletezett módon kell lebonyolítani.
- (3) A versenybizottságot és a versenybizottságot segítő szakértőket a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara kéri fel és bízta meg.
- (4) A versenybizottság elnöke felelős a versenyszabályzat betartásáért, betartatásáért, a versenybizottság munkájának megszervezéséért, az értékelés irányításáért.
- (5) Az elnök feladatai:
 - irányítja a versenybizottság munkáját,
 - meghatározza a versenybizottság tagjainak feladatát,
 - áttekinti az írásbeli feladatok javítását, jóváhagyja azok eredményeit,
 - a szóbeli verseny tevékenységen a versenybizottság tagjaival együtt értékeli a feleleteket,
 - a verseny befejezésekor záró megbeszélést tart, ahol értékeli a verseny előkészítésével, szervezésével, lebonyolításával kapcsolatos feladatok végrehajtását, valamint a versenyzők eredményeit és a verseny szakmai színvonalát;

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

- a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről szóló 20/2007 (V.21.) SzMM rendelet és a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló 315/2013 (VIII. 28) kormányrendelet szerint a vizsga alóli mentesülésről kiállított igazolást aláírásával látja el.
- (6) A versenybizottság tagjai az elnök által kijelölt részfeladatokat látják el.

3.1.6. A versenybizottság munkáját segítő szakértők feladatai:

- szükség esetén a versenyzők írásbeli feladatainak értékelése,
- szükség esetén a versenyzők szóbeli, gyakorlati teljesítményének értékelése,
- az általuk bírált versenyfeladatok értékelő lapjait aláírásukkal látják el.

4. Szakma Kiváló Tanulója Versenyek (SZKTV)

4.1. A versenyek fordulói

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

- (1) Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.
- (2) A döntőben a versenyzők központi feladatokat kapnak.
- (3) A verseny írásbeli, gyakorlati és szóbeli versenyrészek teljesítéséből áll. A versenyek szakmai tartalmát a szakmai és vizsgakövetelmények alapján a Szakterületi versenyszabályzat tartalmazza.
- (4) A döntők központi szervezésűek.
- (5) A versenyrészekben szereplő versenyfeladatok az OKJ szakképesítéseiben a vizsgarészekhez rendelt követelménymodulok vizsgafadatainak felelnek meg, a Szakterületi versenyszabályzatban rögzítettek szerint.
- (6) Az elődöntő megtartására akkor kerülhet sor, ha a Szakterületi versenyszabályzat ezt tartalmazza.

4.2. A döntő versenyek megrendezése és szervezése

4.2.1. Általános információk

- (1) A döntő a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara szervezésében, a versenyt rendező intézményben, a gyakorlati verseny a szakterületek sajátosságainak figyelembe vételével tanműhelyben, tanüzemben, tangazdaságban, vagy termelő üzemben kerül megrendezésre.
- (2) A versenyek előkészítését, szervezését szakképesítésként a terület szakképzési referensei, kamarai és az iskolai versenyfelelős(ök) végzik. A versenyben közreműködő szervezőket a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara bízta meg.
- (3) A Földművelésügyi Minisztérium felhívásában meghirdetett országos versenyeken a szakképesítések azon nappali tagozatos végzős hallgatói vehetnek részt, akik:
 - legalább közepes tanulmányi eredményt értek el,
 - fegyelemi büntetésben nem részesültek a verseny tanévben, és az azt megelőző tanévben
 - önhibájukból balesetek nem okoztak,
 - a nevezési díjat részükre a nevező iskola a rendező iskola számlájára átutalta.
- (4) A verseny regisztrációjakor a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara 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 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.
- (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 iskola a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarával közösen alakítja ki.

- (8) A szóbeli feleletekről videofelvétel készül, melyet a kísérő, felkészítő tanárok a verseny után megtekinthetnek.
- (9) A Szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgafeladatok időtartamaitól a szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskoláit előzetesen – körlevél formájában – a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara tájékoztatja.
- (10) A versenyen részpontszámok nem hozhatóak nyilvánosságra.
- (11) A versenyről kizárható az a tanuló, aki a verseny bármely részében nem megengedett eszközt vagy külső segítséget vett igénybe.

4.2.2. A versenyek fordulói

4.2.2.1 Írásbeli verseny

- (1) A döntő első versenyrésze a központi írásbeli feladatlap(ok) megoldása.
- (2) Az írásbeli verseny részben a feladatok kidolgozásához rendelkezésre álló maximális időt a Szakmai és vizsgakövetelmények 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 mobiltelefont bevinni tilos!
- (8) Hosszabb időtartamú írásbeli időtartam esetében, illetve a versenyzők igénye szerint enni- és innivaló bevihető.
- (9) A versenyteremben és a folyosón gondoskodni kell 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 verseny rész szabályait. A feladat megoldásának kezdési és befejezési időpontjáról, a versenyzőket jól látható módon (pl. táblára felírással) tájékoztatni kell. Célszerű a versenyteremben faliórát elhelyezni.
- (13) A versenyzőknek a feladat elkészítéséhez útbaigazítás, segítség nem adható.
- (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.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

Az íróeszközökről és a segédeszközökről a versenyzők gondoskodnak.

A segédeszközöket a versenyzők egymás között nem cserélhetik.

- (16) A versenyző az írásbeli versenyrészen a válaszok kidolgozásának megkezdése előtt a feladatlapra 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 feladatlapokkal, 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 versenykérdésekre kidolgozott megoldásokat a javítási útmutató alapján kell értékelni. Az írásbeli verseny versenydolgozatait a megbízottak kijavítják, 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 versenyfelelősnek és a versenybizottság elnökének.
- (24) A döntő egyéb iratait (jegyzőkönyvek, ülésrend stb.) a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara irattárában egy évig kell megőrizni.
- (25) A döntők szabályszerű lebonyolítását a Földművelésügyi Minisztérium és a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara megbízottjai ellenőrizhetik.

4.2.2.2 Gyakorlati verseny

- (1) A gyakorlati versenyeket a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet alapján kell megszervezni, különös figyelemmel az alábbiakra:
 - A gyakorlati verseny helyét, a munkahelyet (tanüzem, termelőüzem, tangazdaság stb.) a döntőnek helyet adó intézmény vezetője jelöli ki. A gyakorlati versenyt csak olyan munkahelyen lehet megszervezni, amely munkavédelmi szempontból balesetmentesnek és biztonságosnak minősül.
 - A gyakorlati versenyt akkor lehet megkezdni, 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, a munkavédelmi felelős és a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara által megbízott pontozók megállapítják, hogy a helyszín és az eszközök alkalmasak a feladatok balesetmentes végrehajtására.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

- (2) A gyakorlati versenyfeladatokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a szakképesítés Szakmai és vizsgakövetelményében meghatározottak alapján készítteti el és 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 munkavédelmi oktatásról és a jegyzőkönyv felvételéről a gyakorlati versenyt szervező munkahely vezetőjének kell gondoskodnia.
- (6) A munkaterületre és munkavédelemre vonatkozó kötelező munka-, tűz- és környezetvédelmi előírásokról oktatást kell tartani. Az oktatásról készült és a versenyzők által aláírt jegyzőkönyv a versenyt értékelő összesítő dokumentumok melléklete.
- (7) A gyakorlati verseny teljes ideje alatt el kell látni a versenyzők felügyeletét. A felügyelet megszervezése és a folyamatos ellenőrzés a versenyfelelős, a versenyt szervező intézmény és/vagy a gyakorlati munkahely (tanüzem, termelő üzem, tangazdaság stb.) vezetőjének a feladata.
- (8) A számítógép-kezelést tartalmazó gyakorlati versenyeknél, a versenyt rendező iskola hálózati rendszergazdája gondoskodik:
 - a berendezések balesetmentes, a munkavédelmi előírásoknak megfelelő működéséről,
 - a verseny alatt az esetleges meghibásodások javításáról (cseregép, időbeszámítás stb.).
- (9) Ha a versenycsoport részletes versenyszabályzata, vagy a versenyfelhívás másképpen nem rendelkezik, a gyakorlati feladat végrehajtásához szükséges eszközöket a döntőt rendező intézmény, tanüzem, termelő üzem, tangazdaság biztosítja.
- (10) A gyakorlati feladatok értékelése az adott tételhez tartozó értékelő lapon feltüntetett szempontok, illetve kompetenciák alapján történik.
- (11) A versenybizottság a megadott értékelési útmutató alapján értékeli a gyakorlati tevékenységet. A versenyzők teljesítményét az értékelőlapon a rajtszámuknak megfelelően rögzítik.

4.2.2.3 Szóbeli verseny

- (1) A **döntő szóbeli** versenyrészen alkalmazott szóbeli tétel(ek)e)t a VM által a szakképesítés szakmai vizsgájára jóváhagyott központi tétel sorokból a szóbeli megkezdése előtt két órával a versenybizottság választja ki.
- (2) A versenyt szervező intézmény rendelkezésre bocsát elkülönített várakozó-, felkészülő és szóbeliző termeket. A termék 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 versenybizottság a versenyző szakmai elméleti tudásáról a versenybizottság által kiválasztott tétel(ek) információtartalmának megfelelően, a versenyző önállóan adott szóbeli felelete(i) alapján győződik meg.
- (4) 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.

4.2.3. A versenyek, a versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A versenybizottság elnökét, tagjait, versenyfelelősét és jegyzőjét, valamint a versenybizottság munkáját segítő szakértőket a versenybizottság határozatai tekintetében - azok kihirdetéséig - titoktartási kötelezettség terheli.
- (2) Az értékelés módját a szakmai sajátosságoknak megfelelően a Szakterületi versenyszabályzatok tartalmazzák.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

- (3) A versenyzők teljesítményének végső értékelését - ha a Szakterületi versenyszabályzat másként nem rendelkezik - a döntőn elért eredmények alapján kell meghatározni, az alábbiak szerint:
- A versenyrészek teljesítményét a döntő versenyfeladataira adott pontszámok %-os értékelésével kell meghatározni,
 - A verseny befejezését követően összesíteni kell a versenyzők eredményét a szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott súlyozással. Az így kialakult sorrendet követően lehet felbontani a versenyzők rajtszámát tartalmazó borítékot.
 - A modulok eredményét (százalékát) a **vizsgarészben az egyes feladatok arányának** figyelembevételével a szakterületi versenyszabályzatban ismertetett módon kell meghatározni.
 - Az összesített eredményt a versenyzők valamennyi versenyrésze százalékban megadott súlyarányos összegzésével kell meghatározni.
 - A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azok a versenyzők rangsorolhatók, akik minden vizsgarészből elérték az 51 %-ot. A további helyezések kialakítása a legtöbb 51 %-os vizsgarészt teljesítő versenyzők között történik.
- (4) A szakmai vizsga alóli felmentésről készült igazolásokat, a versenybizottság határozata alapján az Nemzeti Agrárgazdasági Kamara készíti el és adja ki. **Az igazolásokat a versenybizottság elnöke és a rendező intézmény vezetője aláírásával és a rendező intézmény bélyegzőjével hitelesítik.**
- (5) Akik a versenyrészekben az egyes modulok eredményeinek súlyozásával (valamennyi modul 51% feletti teljesítése esetén) legalább 71%-os teljesítményt érnek el, a mentességről szóló igazolás a versenybizottság javaslata alapján valamennyi modul esetében 100%-os teljesítménnyel és jeles osztállyal kerül kiállításra.
- (6) A 71% alatti teljesítményt elért versenyzők a kiadott igazolások alapján a szakmai vizsga szervezőjétől írásban kérhetik a mentességet (abban az esetben, ha az adott modul eredménye az 51%-ot elérte), melyet a szakmai vizsga elnöke hagy jóvá. Döntése után részükre a szakképesítő bizonyítványba a versenyen elért %-os eredményt és osztályzatot kell feltüntetni.
- (7) A döntő ünnepélyes eredményhirdetését a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara és a rendező intézmény szervezi meg, ahol átadásra kerülnek a szakmai vizsga alóli felmentéssel kapcsolatos igazolások, az elért helyezéseket igazoló oklevelek, az emléklapok, az I-III helyezettek díjai, valamint a különdíjak.

4.2.4. A verseny jegyzőkönyve

A központi szervezésű versenyről részletes jegyzőkönyvet kell készíteni.

- (1) A jegyzőkönyv tartalmazza:
- a verseny megnevezését,
 - a verseny helyét és időpontját,
 - a versenybizottság tagjainak nevét,
 - a versenyfelelős, valamint a versenybizottság munkáját segítő szakértők nevét,
 - a versenyen részt vevő tanulók számát, adatait (az esetleges távolmaradók nevének és iskolájának megnevezésével),
 - az elnök, illetve a versenybizottsági tagok értékelését a verseny feltételeiről, az előírások betartásáról, a szakmai színvonalról,
 - a versenyzők részletes eredményeit, táblázatos formában,
 - a versenyzők teljesítménye alapján kapott mentességeket részletezve,
- (2) A jegyzőkönyvhöz mellékelni kell:
- a versenybizottság elnöke által hitelesített gyakorlati és szóbeli feladatokat,
 - a versenyfeladatok értékelő lapjait és a pontozó szakértők szöveges értékelését,

- a versenyzőknek kiadott igazolások másolatát,
- a gyakorlati verseny megkezdése előtti munka-, tűz- és környezetvédelmi oktatásról készült, a versenyzőkkel is aláíratott jegyzőkönyvet.

4.2.5. Az SZKT Verseny országos döntőjének szervezésében résztvevő intézmények, személyek feladatai

4.2.5.1 A Földművelésügyi Minisztérium

- (1) A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara által kiadott versenyszabályzatot előzetesen véleményezi.
- (2) A Magyar Közlöny mellékleteként megjelenő Hivatalos Értesítőben évenként megjelenteti az adott tanévre szóló versenykiírást.

4.2.5.2 A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara

- (1) Jóváhagyásra felterjeszti a versenyfelhívás tervezetét.
- (2) Kidolgozza a versenyszabályzatot.
- (3) Írásbeli versenyfeladat esetén a tételeket jóváhagyatja, gondoskodik a sokszorosításról, titkosításról és a verseny helyszínére juttatásáról.
- (4) Kidolgoztatja és jóváhagyja a gyakorlati versenyek tételeit, a jóváhagyott tételeket sokszorosítja, titkosítja és a verseny helyszínére juttatja.
- (5) Megbízta a versenybizottságot, a versenyfelelőst és a versenybizottság munkáját segítő szakértőket.
- (6) Értesíti a versenyben résztvevő iskolákat a döntőn való részvétel feltételeiről.
- (7) Összesíti a nevezési lapokat és határoz az elődöntő megszervezéséről.
- (8) Felkéri a rendező intézményt a verseny(ek) lebonyolítására.
- (9) Jóváhagyja a verseny forgatókönyvének, meghívójának, költségvetésének tervezetét.
- (10) Gondoskodik a verseny zavartalan lebonyolításáról és a titkos ügykezelésre vonatkozó szabályok betartásáról.
- (11) A szakképzési referenseken és a versenyfelelősön keresztül irányítja a versenybizottság munkáját segítő szakértőket, segíti a versenybizottság munkáját.
- (12) Gondoskodik az I-III. helyezést elért versenyzőknek és oktatóknak a kamara által adományozott okleveleiről, díjairól.
- (13) Gondoskodik arról, hogy a versenyzők iskolája, a versenyen elért eredményről összesített, hivatalos értesítést kapjon.
- (14) Az NFA Képzési alaprészből a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara előterjesztése alapján az ágazati szakmai tanulmányi versenyekhez nyújtott támogatás terhére és a versenyt rendező intézmény költségelszámolása alapján számla ellenében biztosítja az elismert költségek átutalását.

4.2.5.3 A versenyt rendező intézmény

- (1) A verseny döntőjét a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarával történő előzetes egyeztetés, alapján a Hivatalos Értesítőben megjelenő Versenyfelhívásban közzétett intézmény rendezi meg. Indokolt esetben a döntő helyszíne és időpontja mindkét fél kérésére és egyetértésével módosítható.
- (2) A rendező intézménnyel a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara megbízási szerződést köt a verseny megrendezésére. Az NFA Képzési alaprészből a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara előterjesztése alapján az ágazati szakmai tanulmányi versenyekhez nyújtott támogatás esetén a megbízási szerződés melléklete a „költségterv”, amely a versenyek lebonyolítására biztosított központi költségkeret jóváhagyását követően kerül egyeztetésre és elfogadásra a szerződő felek között.
- (3) A rendező intézmény vezetője a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarával, valamint a versenyfelelőssel való egyeztetés alapján:
 - megbízta a versenyben közreműködőket az adott feladatra,

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

- előkészíti/előkészítteti a verseny helyszínét 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,
- forgatókönyv-, meghívó- és költségvetés-tervezetet készít, melyet a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarával jóváhagyat,
- a meghívót eljuttatja a versenyben érdekelt iskolákhoz és valamennyi meghívandó intézményhez, valamint a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara által meghatározott protokoll-listán szereplőkhöz,
- biztosítja a versenyhelyszínek között a versenyzők, a versenybizottság munkáját segítő szakértők és a versenybizottság szállítását,
- gondoskodik a versenyzők, a versenybizottság és a versenybizottság munkáját segítő 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 megbízás melléklete szerinti költségelszámolást és a számlát kifizetésre benyújtja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarához,
- megőrzi a verseny bizonylatait és dokumentációit.

4.2.6. A versenybizottság

- (1) Versenybizottságot szakképesítésenként kell létrehozni.

A versenybizottság összetétele:

- elnök,
- két versenybizottsági tag.

A versenybizottság munkáját szakértők segítik.

- (2) A versenyeket SZKTV esetében a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről szóló 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban, a jelen szabályzatban részletezett módon kell lebonyolítani.
- (3) A versenybizottságot és a versenyfelelőst a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara kéri fel és bízta meg. A versenybizottság elnökének felkérése elsősorban a szakmai vizsgálóelnöki névjegyzék alapján történik.
- (4) A versenybizottság elnöke felelős a versenyszabályzat betartásáért, betartatásáért, a versenybizottság munkájának megszervezéséért, az értékelés irányításáért.
- (5) Az elnök feladatai:
- irányítja a versenybizottság munkáját, jóváhagyja a döntő gyakorlati versenyrészek 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, valamint a munkavédelmi felelős és a versenybizottság munkáját segítő szakértők bevonásával megállapítja, hogy a helyszín és az eszközök alkalmasak a feladatok balesetmentes végrehajtására, amelyet jegyzőkönyvben rögzítenek,

- 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 azt aláírásukkal igazolják,
 - a szóbeli versenyrészen a versenybizottság tagjaival és a versenybizottság munkáját segítő szakértőkkel együtt értékeli a feleleteket,
 - a verseny befejezésekor záró megbeszélést tart, ahol értékeli a verseny előkészítésével, szervezésével, lebonyolításával kapcsolatos feladatok végrehajtását, valamint a versenyzők eredményeit és a verseny szakmai színvonalát; közreműködik a díjak átadásában,
 - a Versenyfelhívás értelmében a vizsgák alóli mentességek igazolásait aláírásával hitelesíti.
- (6) A versenybizottság tagjai az elnök által kijelölt részfeladatokat látják el. Közreműködnek a versenyzők értékelésében, határozatok meghozatalában.

4.2.7. A versenybizottság munkáját segítő szakértők feladatai:

- szükség esetén a versenyzők írásbeli feladatainak értékelése,
- szükség esetén a versenyzők szóbeli, gyakorlati teljesítményének értékelése,
- az általuk bírált versenyfeladatok értékelő lapjait aláírásukkal látják el.

4.2.8. A versenyfelelős feladatai:

- biztosítja a szervező Nemzeti Agrárgazdasági Kamara, a rendező intézmény és a résztvevő intézmények kapcsolatát,
- tanácsaival, személyes közreműködésével segíti a verseny személyi és tárgyi feltételeinek kialakítását,
- ellenőrzi a versenyzők személyazonosságát, részvételük jogosságát,
- közreműködik a versenyzők rajtszámainak kisorsolásában, titkosításában,
- szükség esetén 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 a versenybizottság munkáját segítő szakértők bevonásával megállapítja, hogy a helyszín és az eszközök alkalmasak a feladatok balesetmentes végrehajtására, amelyet jegyzőkönyvben rögzítenek,
- 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 Nemzeti Agrárgazdasági Kamarát érintő szervezési és rendezési feladat ellátásában.

4.2.9. A versenybizottság munkáját segítő szakértők feladatai:

- szükség esetén a versenyzők írásbeli feladatainak értékelése,
- szükség esetén a versenyzők szóbeli, gyakorlati teljesítményének értékelése,
- az általuk bírált versenyfeladatok értékelő lapjait aláírásukkal látják el.

4.2.10. Szakképzési referensek feladatai:

- koordinálja a szakmai verseny előkészítését és lebonyolítását,
- szükség esetén aktívan részt vesz a verseny szervezésében és végrehajtásában.

5. INFORMATIKAI ESZKÖZÖKET HASZNÁLÓ VERSENYEK ELŐKÉSZÍTÉSE ÉS LEBONYOLÍTÁSA

5.1. 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 vizsgázók 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.

5.2. Lebonyolítás

- (1) A verseny előkészítése:
 - a versenyen meg kell szüntetni a hálózati kapcsolatot a vizsgán 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 teendői a verseny előtt:
 - Elfoglaltatja a versenyzőkkel a helyüket a verseny kitűzött időpontja előtt.
 - A versenyig terjedő időnek elegendőnek kell lennie a versenyt megelőző szokásos teendők mellett arra is, hogy a vizsgázók meggyőződjenek a gépek és a használni kívánt szoftverek működőképességéről. A verseny nem kezdhető el, amíg a felmerülő problémákat nem oldották meg.
 - Ellenőrzi, hogy versenyző a számítógép merevlemezén a feladat leírásában megadott könyvtárat hozott-e létre.
- (3) A felügyelő speciális teendői a verseny közben:
 - Felügyeli a munkavégzés folyamatát.
 - A diákok panasa esetén a bejelentés időpontját bejegyzzi a versenyjegyzőkönyvbe, egyidejűleg a folyosó-felügyelő útján értesíti a rendszergazdát. A hibaelhárítás kezdetének és befejezésének időpontját és a hiba okát (ideértendő a felhasználói hiba tényének megállapítása is!), az elvégzett tevékenység rövid leírását szintén feljegyzzi a versenyjegyzőkönyvbe.
 - A termet elhagyó diákok esetében a szokásos módon regisztrálja a terem elhagyásának, illetve a munka újrakezdésének időpontját, valamint a feladat beadásának időpontját.

5.3. Archiválás

- (1) A verseny zárását követően a felügyelő tanár ellenőrzi, hogy a merevlemezen és a lemezen azok a fájlok szerepelnek, amelyet a versenyző a borítólapon feltüntetett, majd a versenyzők munkáit összegyűjti. Az összegyűjtött munkákat az ülésrenddel és egyéb, a versennyel kapcsolatos dokumentumokkal együtt leadja.
- (2) A rendszergazda a versenyzők munkáit kinyomtatja, majd két példányban egyszer írható adathordozóra írja úgy, hogy valamennyi fájl az eredeti lezárás időpontját mutassa.
- (3) Az archivált anyagok ellenőrzése után a gépek merevlemeze törlendő.
- (4) Az intézmény az egyik adathordozót hitelesített, lezárt borítékban biztonságos helyre elzárva tárolja. A másik példány a javítást végző versenybizottság munkáját segítő szakértőhöz kerül.

6. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

- (1) Az SZKT Verseny szervezését végző személyekre, intézményekre, a versenyen résztvevő tanulókra vonatkozó előírások:
 - a versenyt szervező személyeket titoktartás kötelezi,
 - országos döntőt kizárólag olyan intézmény(ek) szervezhet, amely rendelkezik a 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 versenyt rendező intézmény a szakmai vizsgára vonatkozó szabályok szerint irattárazza.
- (3) Az elődöntőkről készített jegyzőkönyveket a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara irattárában kell egy évig megőrizni, utána selejtezhetők.
- (4) A verseny jegyzőkönyvét és a tanulóknak kiadott igazolások összesített listájának egy példányát, az igazolások másolatait a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara irattárában kell elhelyezni. A verseny jegyzőkönyvét három évig, a versennyel kapcsolatos többi anyagot, iratot egy évig meg kell őrizni, utána selejtezhető. Az igazolások másolatai nem selejtezhetők.
- (5) Az iskolák, illetve a versenyzők a nevezéssel tudomásul veszik a Versenyfelhívásban foglaltakat, illetve a versenyszabályzatot és ennek értelmében kifogást nem emelhetnek.
- (6) A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara csak a jelen szabályzatában ismertetett módon megküldött nevezéseket fogadja el.
- (7) A központi elődöntőre benevezett tanulók számának megfelelően, a versenyköltségek részbeni fedezésére, a küldő iskola nevezési díjat fizet. A nevezési díj összegét a verseny meghirdetése tartalmazza. A nevezési díj megfizetése nem hárítható át a benevezett tanulóra!
- (8) A nevezési díjakat a tanulók jutalmazására, kulturális programokra, illetve a versenyanyagok sokszorosítási költségeire kell felhasználni!
- (9) A döntő versenyeken részt vevő tanulók, kísérők szállás- és utazási költségei a küldő iskolát terhelik.
A versenyszabályzatban nem szabályozott esetekben a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről szóló 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásai érvényesek.
- (10) A versenyek folyamán adódó rendkívüli helyzetben a szakterület referensének van intézkedési joga. Rendkívüli eseményről jegyzőkönyvet a versenyfelelős készít, melyet a versenyt szervező intézmény vezetője hitelesít.

ORSZÁGOS SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK

SZABÁLYZAT

7. AZ ORSZÁGOS SZAKMAI TANULMÁNYI VERSENYEK SZABÁLYZATAI (Szakterületi versenyek)

7.1. Általános mezőgazdasági versenycsoport versenyszabályzata

A versenyen résztvevő szakképesítések

54 621 01 0000 00 00	Agrár-közgazdasági és -áruforgalmazó technikus
54 621 02 0010 54 01	Agrárrendész
54 621 02 0010 54 03	Vidékfejlesztési technikus
54 621 01	Állattenyésztő és állategészségügyi technikus
54 621 02	Mezőgazdasági technikus

A versenyek részei

7.1.1. Elődöntő

7.1.1.1. Elődöntő moduláris rendszerű szakképesítések esetében

- (1) Az elődöntő versenyrészt központi írásbeli feladatlap(ok) megoldásából áll. Az iskola a versenykiírásban meghatározott időre külön-külön lezárt borítékban megküldi a megírt dolgozatokat és a versenyzők azonosító lapját a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarának.
- (2) Azon OKJ szerinti szakképesítésekben, ahol a szakmai és vizsgakövetelmény vizsgarészeiben a vizsgafeladatok nem tartalmaznak írásbeli vizsgatevékenységet, ott az elődöntőn a gyakorlati vizsgafeladatokból kerül összeállításra írásbeliként megoldandó feladatsor, amely meghatározott szintű (legalább 51%-os) teljesítése a döntőbe jutás feltétele.
- (3) Az elődöntőn a szakképesítések moduljaihoz tartozó írásbeli vizsgatevékenységekhez kapcsolódó központi írásbeli feladatok megoldására kerül sor, amelyek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.

621 01 0000 00 00 Agrár-közgazdasági és –áruforgalmazó technikus

- (1) Az elődöntő verseny rész központi írásbeli feladatlap(ok) megoldásából áll. Az iskola a versenykiírásban meghatározott időre külön-külön lezárt borítékban megküldi a megírt dolgozatokat és a versenyzők azonosító lapját a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarának.
- (2) Az elődöntőn a szakképesítések moduljaihoz tartozó írásbeli vizsgatevékenységekhez kapcsolódó központi írásbeli feladatok megoldására kerül sor, amelyek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)	
				Modul	Versenyszakfeladat
ELŐDÖNTŐ					
2633-06	Agrártermékek forgalmazása			40	
	Áruforgalmazási ismeretek, mezőgazdasági alapismeretek és agrár-közgazdaságtan témaköreiből összeállított komplex feladatlap	180	50		20

54 621 02 0010 54 01 Agrárrendész

54 621 02 0010 54 03 Vidékfejlesztési technikus

- (1) Az elődöntő verseny rész központi írásbeli feladatlap(ok) megoldásából áll. Az iskola a versenykiírásban meghatározott időre külön-külön lezárt borítékban megküldi a megírt dolgozatokat és a versenyzők azonosító lapját a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarának.
- (2) Az elődöntőn a szakképesítések moduljaihoz tartozó írásbeli vizsgatevékenységekhez kapcsolódó központi írásbeli feladatok megoldására kerül sor, amelyek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)	
				Modul	Versenysz feladat
ELŐDÖNTŐ					
2203-06	Növénytermesztés			20	
	A részletes növénytermesztés elméleti ismereteiből komplex feladatlap	90	30		6
2204-06	Állattenyésztés és -tartás			20	
	Részletes állattenyésztési, takarmányozástani, állategészségügyi elméleti ismeretekből komplex feladatlap	90	30		6

7.1.1.2. Elődöntő komplex rendszerű szakképesítések esetében

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek, osztályonként maximum 10 fő.
- (2) A versenyen a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben 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, a nevező iskolában kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés komplex írásbeli versenyszakfeladatának 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.

SZABÁLYZAT

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

54 621 01 Állattenyésztő és állategészségügyi technikus

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított komplex írásbeli feladat megoldása			
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.	180	-	20

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:

- takarmányozás és általános állattenyésztés
- állategészségtan
- állattenyésztés
- vállalkozási, kereskedelmi alapok

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

54 621 02 Mezőgazdasági technikus

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított feladatlap megoldása			
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.	90	-	20

7.1.2. Döntő

7.1.2.1. Döntő moduláris rendszerű szakképesítések esetében

- (1) **A döntő szóbeli** versenyrészből áll. A döntőn alkalmazott szóbeli tétel(ek)e)t a VM által a szakképesítés szakmai vizsgájára jóváhagyott központi tételekből a szóbeli megkezdése előtt két órával a versenybizottság választja ki, és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (2) **A döntő szóbeli része, szóbeli vizsgatevékenysége:** a versenybizottság a versenyző szakmai elméleti tudásáról a gyakorlathoz közvetlenül kapcsolódó, a tétel információtartalom részében meghatározottak szerint adott szóbeli felelet alapján győződik meg.
- (3) A szóbeli feleletek értékelése az adott tételhez tartozó értékelő lapon feltüntetett szempontok, illetve kompetenciák alapján történik.

54 621 01 0000 00 00 Agrár-közgazdasági és –áruforgalmazó technikus

Modul száma, megnevezése	Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)	
			Modul	Versenyfeladat
ELŐDÖNTŐ				
2633-06	Agrártermékek forgalmazása		40	
	Áruforgalmazási ismeretek, mezőgazdasági alapismeretek és agrár-közgazdaságtan témaköreiből összeállított komplex feladatlap	180	50	20
DÖNTŐ				
2626-06	A vállalkozás működtetése		20	
	Vállalkozás létrehozása, működtetése, átalakítása, megszüntetése	30	100	20
2634-06	Marketing		20	
	Marketing tevékenységgel kapcsolatos ismeretek	30	100	20
			Összesen:	60
			71% teljesítmény	
			42,6	

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.1.

54 621 02 0010 54 01 Agrárrendész

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)	
				Modul	Versenyfeladat
ELŐDÖNTŐ					
2203-06	Növénytermesztés			20	
	A részletes növénytermesztés elméleti ismereteiből komplex feladatlap	90	30		6
2204-06	Állattenyésztés és -tartás			20	
	Részletes állattenyésztési, takarmányozástani, állategészségügyi elméleti ismeretekből komplex feladatlap	90	30		6
DÖNTŐ					
2201-06	Kereskedelem, vállalkozás és ügyvitel			10	
	Kereskedelemmel, a vállalkozás indításával, működtetésével, átalakításával vagy megszüntetésével kapcsolatos elméleti ismeretek	30	30		3
3112-08	Mezőgazdasági alapismeretek			10	
	Az általános növénytermesztés, anatómia, élettan, általános állattenyésztés elméleti ismeretei	30	100		10
2203-06	Növénytermesztés			10	
	A részletes növénytermesztés elméleti ismeretei	30	30		3
2204-06	Állattenyésztés és -tartás			10	
	Részletes állattenyésztési, takarmányozástani, állategészségügyi elméleti ismeretek	30	30		3
2206-06	Környezet-, tűz- és munkavédelem			20	
	Környezet-, tűz- és munkavédelem elméleti ismeretei	30	100		20
2208-06	Agrárrendészet			30	
	A természet- és környezetvédelmi, valamint rendvédelmi és rendészeti ismeretek	30	40		12
				Összesen:	
				63	
				71% teljesítmény	
				44,73	

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

54 621 02 0010 54 03 Vidékfejlesztési technikus

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)	
				Modul	Versenyfeladat
ELŐDÖNTŐ					
2203-06	Növénytermesztés			20	
	A részletes növénytermesztés elméleti ismereteiből komplex feladatlap	90	30		6
2204-06	Állattenyésztés és -tartás			20	
	Részletes állattenyésztési, takarmányozástani, állategészségügyi elméleti ismeretekből komplex feladatlap	90	30		6
DÖNTŐ					
2201-06	Kereskedelem, vállalkozás és ügyvitel			10	
	Kereskedelemmel, a vállalkozás indításával, működtetésével, átalakításával vagy megszüntetésével kapcsolatos elméleti ismeretek	30	30		3
3112-08	Mezőgazdasági alapismeretek			10	
	Az általános növénytermesztés, anatómia, élettan, általános állattenyésztés elméleti ismeretei	30	100		10
2203-06	Növénytermesztés			15	
	A részletes növénytermesztés elméleti ismeretei	30	30		4,5
2204-06	Állattenyésztés és -tartás			15	
	Részletes állattenyésztési, takarmányozástani, állategészségügyi elméleti ismeretek	30	30		4,5
2206-06	Környezet-, tűz- és munkavédelem			10	
	Környezet-, tűz- és munkavédelem elméleti ismeretei	30	100		10
2210-06	Vidékfejlesztés			30	
	Vidékfejlesztési ismeretek	30	40		12
				Összesen:	56
				71% teljesítmény	
				39,76	

A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A helyezéseket az elődöntőn elért írásbeli és a döntőben elért szóbeli eredmények összesítésével szakképesítésenként kell megállapítani.
A szakmai és vizsgakövetelmények szerinti súlyozással kialakított összpontszám alapján meg kell határozni a versenyzőnkénti teljesítményszázalékot, és ennek alapján kialakítani a rangsort.
- (2) Azon szakképesítések esetén, melyek szakmai és vizsgakövetelménye írásbeli vizsgafeladatot nem tartalmaz a rangsor kialakítása csak a döntőben elért szóbeli eredmények összesítésével történik, a megadott súlyozással.
- (3) A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azokat a versenyzők rangsorolhatók, akik minden vizsgafeladatról elérték az 51 %-ot. A további helyezések kialakítása a legtöbb 51 %-os vizsgafeladatot teljesítő versenyzők között történik.
- (4) Minden vizsgafeladat minimum 51%-os teljesítése esetén az összesítés során a legalább 71% teljesítményt elért versenyzők kapnak felmentést az írásbeli és a szóbeli vizsgatevékenységek teljesítése alól, 100%-os eredménnyel a versenybizottság javaslata alapján.
- (5) Pontegyenlőség esetén a szóbelin több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb.
- (6) Az egyes vizsgafeladatok 51% feletti teljesítése esetén a kiadott igazolás alapján a versenyző kérheti a szakmai vizsgáján az adott vizsgafeladat beszámítását. Amennyiben nem kérte a vizsgafeladat beszámítást a vizsga előtt utólagosan erre nincs mód.

7.1.2.2. Döntő komplex rendszerű szakképesítések esetében

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) **A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) 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 FM által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételtől készülnek fel és felelnek a versenybizottság előtt.**
- (5) **A szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek időtartamaitól a szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskoláit előzetesen a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara körlevélben tájékoztatja.**
- (6) **A versenyt a 315/2013 (VIII. 28) a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló kormányrendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.**

54 621 01

Állattenyésztő és állategészségügyi technikus

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított komplex írásbeli feladat megoldása			
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.	180	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Állattenyésztési, takarmányozási és állat-egészségügyi feladat A vizsgafeladat ismertetése: 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 A vizsgafeladat ismertetése: 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

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

54 621 02

Mezőgazdasági technikus

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Központilag összeállított feladatlap megoldása			
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.	90	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Felismerési feladatok, szakmai számítások elvégzése, bizonylatok kitöltése, manuális tevékenység (beállítás, gépüzemeltetés, karbantartás, munkavégzés)	120	-	60
<i>A vizsgafeladat ismertetése: lásd. következő oldal*</i>			
Szóbeli vizsgatevékenység			
Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre			
<i>A vizsgafeladat ismertetése:</i> A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései 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.	60	-	20
Összesen			100

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

*A gyakorlati vizsgafeladat ismertetése:

- Felismeri a kultúrnövényeket, hajtásokat, terméseket, magvakat, talajtípusokat, kór- és kárképeket, gyomnövényeket, az állatfajokat, fajtákat, testtájakat, tojásokat, fontosabb állatbetegségeket, ivarzó állatot, takarmányféléseket, 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, terméscsökkentést végez.
- 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.

A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A helyezéseket az elődöntőn elért írásbeli és a döntőben elért gyakorlati és szóbeli eredmények összesítésével, a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott súlyozás figyelembevételével kell megállapítani.
- (2) A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azokat a versenyzőket rangsorolhatók, akik minden vizsgatevékenységből elérték az 51 %-ot.
A további helyezések kialakítása a legtöbb 51 %-os vizsgatevékenységet teljesítő versenyzők között történik.
- (3) A legalább 71 % teljesítményt elért versenyzőket felmentést kapnak a szakmai vizsga teljesítése alól, 100 %-os eredménnyel a versenybizottság javaslata alapján.
- (4) Pontegyenlőség esetén, a gyakorlati vizsgatevékenységen több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb.
- (5) Az egyes vizsgafeladatok 51 % feletti teljesítése esetén a kiadott igazolás alapján a versenyző kérheti a szakmai vizsgáján az adott vizsgafeladat beszámitását.

7.2. Erdészeti, vadgazdálkodási versenycsoport versenyszabályzata

A versenyen résztvevő szakképesítés

54 623 01 Erdészeti és vadgazdálkodási technikus

A verseny részei

7.2.1. Elődöntő

- (1) Az elődöntő versenyrész központi írásbeli feladatlap(ok) megoldásából áll.
- (2) Az elődöntőn a szakképesítések moduljaihoz tartozó írásbeli vizsgatevékenységhez kapcsolódó központi írásbeli feladatok megoldására kerül sor, amelyek a képzési idő teljes szakmai tananyagát tartalmazzák.

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

54 623 01 Erdészeti és vadgazdálkodási technikus

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

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.2.2. Döntő

A döntő részei

- (1) **A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészekből áll a 41/2013. (V. 28.) 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 FM által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételtől készülnék fel és felelnek a versenybizottság előtt.**
- (5) A szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek időtartamaitól a szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskoláit előzetesen a rendező iskola tájékoztatja.
- (6) A versenyt a 315/2013 (VIII. 28) a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló kormányrendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

54 623 01 Erdészeti és vadgazdálkodási technikus

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
A versenyfeladat során a versenyzőknek központilag kiadott feladatlapot kell megoldaniuk.	120	-	30
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
A.) Felismerés A vizsgafeladat ismertetése: A feladat során a tanulóknak a kiadott fajlista alapján a vizsgára összeállított kollektciókban megadott növényeket, állatokat, vadnyomokat kell felismerniük.	30	-	15
B.) Szakmai gyakorlati feladatok A vizsgafeladat ismertetése: A versenyzőknek az erdészet és a vadgazdálkodás szakterületére jellemző gyakorlati versenyfeladatokat kell megoldaniuk.	60	-	25
Szóbeli vizsgatevékenység			
Komplex szóbeli A vizsgafeladat ismertetése: Az FM 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.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A helyezéseket az elődöntőn elért írásbeli és a döntőben elért gyakorlati és szóbeli eredmények összesítésével, a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott súlyozás figyelembevételével kell megállapítani.
- (2) A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azok a versenyzők rangsorolhatók, akik minden vizsgatevékenységből elérték az 51 %-ot.
- (3) A további helyezések kialakítása a legtöbb 51 %-os vizsgatevékenységet teljesítő versenyzők között történik.
- (4) A környezeti körülmények teljesítményre gyakorolt hatását a versenybizottság az értékelésnél figyelembe veheti.
- (4) A legalább 71 % teljesítményt elért versenyzők felmentést kapnak a szakmai vizsga teljesítése alól, 100 %-os eredménnyel a versenybizottság javaslata alapján.
- (5) Pontegyenlőség esetén, a gyakorlati vizsgatevékenységen több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb.
- (6) Az egyes vizsgafeladatok 51 % feletti teljesítése esetén a kiadott igazolás alapján a versenyző kérheti a szakmai vizsgáján az adott vizsgatevékenység beszámítását.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.3. Élelmiszeripari versenycsoport versenyszabályzata

A versenyen résztvevő szakképesítések

54 541 01 Élelmiszeripari analitikus technikus

54 541 02 Élelmiszeripari technikus

A versenyek részei

7.3.1. Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek, osztályonként maximum 10 fő.
- (2) A versenyen a tanulók központilag kiadott írásbeli feladatokat oldanak meg, a szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiben 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, a nevező iskolában kerül sor.
- (6) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés komplex írásbeli versenyfeladatának 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

54 541 01 Élelmiszeripari analitikus technikus

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Élelmiszeranalitika, élelmiszeripari műveletek és gépek 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.	180	-	20

54 541 02 Élelmiszeripari technikus

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 A vizsgafeladat ismertetése: Az írásbeli vizsgafeladat komplex, általános élelmiszeripari technológiai ismereteket tartalmaz 80%-ban, munka-, tűz- és környezetvédelmi ismereteket 20%-ban	180	-	30

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.3.2. Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) **A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) 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 tanulmányban, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) **A szóbeli versenytévékenység folyamán a versenyzők az FM által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételből készülnék fel és felelnek a versenybizottság előtt.**
- (5) A szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek időtartamaitól a szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskoláit előzetesen a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara körlevélben tájékoztatja.
- (6) A versenyt a 315/2013 (VIII. 28) a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló kormányrendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

54 541 01 Élelmiszeripari analitikus technikus

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Élelmiszeranalitika, élelmiszeripari műveletek és gépek 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.	180	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Élelmiszeranalitikai vizsgálatokat végzése A vizsgafeladat ismertetése: A gyakorlati vizsgán a jelölt egy összetett élelmiszeranalitikai feladatot old meg. A jelölt a feladat megoldása során élelmiszervizsgálati útmutatót, táblázatokat alkalmazhat.	300	-	40
Vizsgálati eredmények dokumentálása, a kapott eredmények alapján a vizsgált élelmiszer minősítése. A vizsgafeladat ismertetése: A gyakorlati vizsgán a jelölt az elvégzett élelmiszeranalitikai feladathoz szükséges mérési adatokat, számításokat, valamint a vizsgálat eredményété jegyzőkönyvben rögzíti.	45	-	20
Szóbeli vizsgatevékenység			
Élelmiszeranalitika, Mikrobiológia, higiénia és minőségbiztosítás 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.	30	-	20
Összesen			100

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.1.

54 541 02 Élelmiszeripari technikus

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 A vizsgafeladat ismertetése: Az írásbeli vizsgafeladat komplex, általános élelmiszeripari technológiai ismereteket tartalmaz 80%-ban, munka-, tűz- és környezetvédelmi ismereteket 20%-ban	180	-	30
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Záró dolgozat készítése 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.	0	-	20
Élelmiszeripari alpmérések végzése 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	180	-	30
Szóbeli vizsgatevékenység			
Záró-dolgozat véde A vizsgafeladat ismertetése: Az elkészített és értékelte záró dolgozat bemutatása és válasz adása az előre megadott két témakörből feltett kérdésekre.	30	-	10
Higiénia és minőségbiztosítás A vizsgafeladat ismertetése: Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, előre kiadott tételsorokból húzott kérdésekre	30	-	10
Összesen			100

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A helyezéseket az elődöntőn elért írásbeli és a döntőben elért gyakorlati és szóbeli eredmények összesítésével, a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott súlyozás figyelembevételével kell megállapítani.
- (2) A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azokat a versenyzőket rangsorolhatók, akik minden vizsgatevékenységből elérték az 51 %-ot.
A további helyezések kialakítása a legtöbb 51 %-os vizsgatevékenységet teljesítő versenyzők között történik.
- (3) A legalább 71 % teljesítményt elért versenyzőket felmentést kapnak a szakmai vizsga teljesítése alól, 100 %-os eredménnyel a versenybizottság javaslata alapján.
- (4) Pontegyenlőség esetén, a gyakorlati vizsgatevékenységen több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb.
- (5) Az egyes vizsgafeladatok 51 % feletti teljesítése esetén a kiadott igazolás alapján a versenyző kérheti a szakmai vizsgáján az adott vizsgafeladat beszámítását.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.4. Földmérési, térinformatikai és térképészeti versenycsoport versenyszabályzata

A versenyen résztvevő szakképesítések

54 581 01 0010 54 01 Földmérő és térinformatikai technikus

54 581 01 0010 54 02 Térképésztechnikus

54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus

A versenyek részei

7.4.1. Elődöntő

54 581 01 0010 54 01 Földmérő és térinformatikai technikus

54 581 01 0010 54 02 Térképész technikus

54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus

- (1) Az elődöntőn a szakképesítések alapozó moduljaihoz, geodézia tantárgyához tartozó írásbeli vizsgatevékenységekhez kapcsolódó központi írásbeli feladatok megoldására kerül sor, amelyek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák. Ennek alapján, a versenyen a tanulók két részből álló –írásbeli és geodéziai alapszámítási- központi feladatokat oldanak meg. A verseny értékelését a tételekkel egyidejűleg megküldött bírálati útmutató alapján az iskolák szakmai munkaközösségei, illetve szaktanárai végzik.
- (2) A döntőbe jutás feltétele a legalább 60%-os teljesítmény.

SZABÁLYZAT

7.4.2. Döntő

54 581 01 0010 54 01 Földmérő és térinformatikai technikus

54 581 01 0010 54 02 Térképész technikus

54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus

- (1) A versenyzőknek háromféle tevékenységet kell végezniük. Az első napon írásbeli és gyakorlati interaktív, feladatok megoldására kerül sor. Az írásbeli feladatok kettő témát ölelnek fel: a földmérési alapadatokkal kapcsolatos és az ipari geodézia tudásterületeket 60-60 percben.
 - (2) A gyakorlati (interaktív) feladat 60 percben a geodéziai számítási és digitális térképszerkesztő szoftverek használatának tudásszintjét méri. A második napon kettő szóbeli versenyfeladat megoldására kerül sor: a földmérési alappont-sűrítés és terepi adatgyűjtés, illetve az irodai feldolgozás témáiból.
 - (3) A döntő versenYTEVÉKENYSÉGEINEK tartalma, értékelése és formája megfelel az írásbeli, gyakorlati (interaktív) és szóbeli szakmai vizsga előírásainak, ezért a versenyző kérésére a döntőn szerzett pontszáma 100%-ban beszámításra kerül az OKJ 54 581 01 0010 54 01 Földmérő és térinformatikai technikus, az OKJ 54 581 01 0010 54 02 Térképész technikus szakmai vizsgákon, illetve az OKJ 54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus komplex szakmai vizsgán. A beszámítást az OKJ 54 581 01 0010 54 01 Földmérő és térinformatikai technikus, az OKJ 54 581 01 0010 54 02 Térképész technikus szakmai vizsgákon kövETKEZŐK szerint kell érvényesíteni:
 - a 2239-06 „Földmérési alapadatokkal kapcsolatos feladatok” követelménymodul esetén a „Földmérési és térképészeti alapadat források” az írásbeli vizsgatevékenységeknél,
 - a 2245-06 „Ipari geodézia feladatai” követelménymodul esetén, „A közmű felmérés és nyilvántartás, építészeti geodézia” írásbeli vizsgatevékenységeknél,
 - a 2246-06 az „Alppont-sűrítés és terepi adatgyűjtés feladatai” követelménymodul esetén, a „Az alppont-sűrítés terepi adatgyűjtés ismertetése” szóbeli vizsgatevékenységeknél,
 - a 2247-06 az „Irodai feldolgozás” követelménymodulja esetén, a „Az irodai feldolgozás munkafolyamata” szóbeli, illetve a „Geodéziai számítási és térképszerkesztő szoftverek használata” interaktív vizsgatevékenységeknél.
- Az OKJ 54 581 01 Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus komplex szakmai vizsgán, a beszámítást az alábbiak szerint kell érvényesíteni:
- a Digitális-térkép szerkesztés gyakorlati (interaktív) vizsgafeladatnál,
 - Sajátos célú geodéziai feladatok, írásbeli vizsgatevékenységnél.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.5. Kertészeti versenycsoport versenyszabályzata

A versenyen résztvevő szakképesítések

54 621 04 0100 54 01	Kertész és növényvédelmi technikus
54 581 02	Parképítő és -fenntartó technikus

A versenyek részei

7.5.1. Elődöntő

7.5.1.1. Elődöntő moduláris rendszerű szakképesítések esetében

- (1) Az elődöntő versenyrész központi írásbeli feladatlap(ok) megoldásából áll. Az iskola a versenykiírásban meghatározott időre külön-külön lezárt borítékban megküldi a megírt dolgozatokat és a versenyzők azonosító lapját a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarának.
- (2) Az elődöntőn a szakképesítések moduljaihoz tartozó írásbeli vizsgatevékenységekhez kapcsolódó központi írásbeli feladatok megoldására kerül sor, amelyek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazzák.

54 621 04 0100 54 01 Kertész és növényvédelmi technikus

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)	
				Modul	Versenyfeladat
ELŐDÖNTŐ					
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek			5	
	A vállalkozás létrehozása, működtetése, átszervezése, megszüntetése, üzleti adminisztráció, nyilvántartások, pénzügykezelés, marketing Áruforgalom tervezése, irányítása és lebonyolítása, beszerzés, készletezés, értékesítés	30	100		5
2220-06	Kertészeti alapismeretek			10	
	Növénytan, éghajlat, talaj, talajművelés, tápanyag-utánpótlás, öntözés, növényvédelem, műszaki alapismeretek	30	100		10
2232-06	Növényvédelem			20	
	Általános növényvédelmi és növényvédőszer-ismeret, kertészeti/növénytermesztési, növényvédelmi technológiák	60	20		4

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.5.1.2. Elődöntő komplex rendszerű szakképesítések esetében

- (1) **A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) 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 tanulmányhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A dísznövényismeret modul gyakorlati vizsgatevékenysége során elégséges érdemjegy 71%-tól adható meg.
- (5) **A szóbeli versenytévékenység** folyamán a versenyzők az FM által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételtől készülnék fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (6) A szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek időtartamaitól a szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskoláit előzetesen a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara körlevélben tájékoztatja.
- (7) A versenyt a 315/2013 (VIII. 28) a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló kormányrendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

Az elődöntő feladatai tantárgyai/témakörei, időtartamai, pontszámai

54 581 02 Parképítő és –fenntartó technikus

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Kertészet és munkavállalói ismeretek A vizsgafeladat ismertetése: <u>Komplex írásbeli vizsga a kertészeti termesztés alapismereteinek, illetve a munkavállaló számára elengedhetetlen tudnivalók témaköreiből összeállított feladatlapok kitöltésével.</u>	30	-	10
Növényismeret, parképítés, vállalkozás és kereskedelem A vizsgafeladat ismertetése: <u>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.</u>	90		10

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.5.2. Döntő

7.5.2.1. Döntő moduláris rendszerű szakképesítések esetében

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) **A döntő szóbeli versenyrészből áll.** A döntőn alkalmazott szóbeli tétel(ek)e)t a VM által a szakképesítés szakmai vizsgájára jóváhagyott központi tételsorokból a szóbeli megkezdése előtt maximum két órával a versenybizottság választja ki, és a versenybizottság elnöke hagyja jóvá.
- (2) **A döntő szóbeli része, szóbeli vizsgatevékenysége:** a versenybizottság a versenyző szakmai elméleti tudásáról a gyakorlathoz közvetlenül kapcsolódó, a tétel információtartalom részében meghatározottak szerint adott szóbeli felelet alapján győződik meg.
- (3) A szóbeli feleletek értékelése az adott tételhez tartozó értékelő lapon feltüntetett szempontok, illetve kompetenciák alapján történik.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

54 621 04 0100 54 01 Kertész és növényvédelmi technikus

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)	
				Modul	Versenyfeladat
ELŐDÖNTŐ					
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek			5	
	A vállalkozás létrehozása, működtetése, átszervezése, megszüntetése, üzleti adminisztráció, nyilvántartások, pénzügyelés, marketing Áruforgalom tervezése, irányítása és lebonyolítása, beszerzés, készletezés, értékesítés	30	100		5
2220-06	Kertészeti alapismeretek			10	
	Növénytan, éghajlat, talaj, talajművelés, tápanyag-utánpótlás, öntözés, növényvédelem, műszaki alapismeretek	30	100		10
2232-06	Növényvédelem			20	
	Általános növényvédelmi és növényvédőszer-ismeret, kertészeti/növénytermesztési, növényvédelmi technológiák	60	20		4
DÖNTŐ					
2221-06	Munkavállalói ismeretek			5	
	Munka-, tűz- és környezetvédelem, áru- és vagyonvédelem, munkajogi ismeretek	30	100		5
2231-06	Díznövénytermesztés			15	
	Díznövénytermesztési technológiák ismertetése	30	40		6
2228-06	Gyümölcstermesztés			15	
	A gyümölcstermő növények termesztésének ismertetése	30	40		6
2229-06	Szőlőtermesztés			15	
	A szőlő termesztésének ismertetése	30	40		6

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)	
				Modul	Versenyfeladat
2230-06	Zöldségtermesztés			15	
	A zöldségnövények termesztésének ismertetése	30	40		6
2232-06	Növényvédelem			20	
	Általános növényvédelmi feladatok és növényvédő szerek ismertetése	30	20		4
				Összesen:	
				52	
				71% teljesítmény	
				36,92	

A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A helyezéseket az elődöntőn elért írásbeli és a döntőben elért szóbeli eredmények összesítésével szakképesítésenként kell megállapítani.
A szakmai és vizsgakövetelmények szerinti súlyozással kialakított összpontszám alapján meg kell állapítani a versenyzőnkénti teljesítményszázalékot, és ennek alapján kialakítani a rangsort.
- (2) A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azokat a versenyzőket rangsorolhatók, akik minden vizsgafeladatból elérték az 51 %-ot. A további helyezések kialakítása a legtöbb 51 %-os vizsgafeladatot teljesítő versenyzők között történik.
- (3) A legalább 71% teljesítményt elért versenyzők kapnak felmentést az írásbeli és a szóbeli vizsgatevékenységek teljesítése alól, 100%-os eredménnyel a versenybizottság javaslata alapján.
- (4) Pontegyenlőség esetén a szóbelin több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb.
- (5) Az egyes vizsgafeladatok 51% feletti teljesítése esetén a kiadott igazolás alapján a versenyző kérheti a szakmai vizsgáján az adott vizsgafeladat beszámítását. Amennyiben nem kérte a vizsgafeladat beszámítást a vizsga előtt utólagosan erre nincs mód.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.5.2.2. Döntő komplex rendszerű szakképesítések esetében

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) **A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) 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 tanulmányban, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (4) A dísnövényismeret modul gyakorlati vizsgatevékenysége során elégséges érdemjegy 71%-tól adható meg.
- (5) **A szóbeli versenytévékenység** folyamán a versenyzők az FM által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételtől készülnék fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (6) A szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek időtartamaitól a szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskoláit előzetesen a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara körlevélben tájékoztatja.
- (7) A versenyt a 315/2013 (VIII. 28) a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló kormányrendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

54 581 02 Parképítő és –fenntartó technikus

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Kertészet és munkavállalói ismeretek			
A vizsgafeladat ismertetése: <u>Komplex írásbeli vizsga a kertészeti termesztés alapismereteinek, illetve a munkavállaló számára elengedhetetlen tudnivalók témaköreiből összeállított feladatlapok kitöltésével.</u>	30	-	10
<u>Növényismeret, parképítés, vállalkozás és kereskedelem</u>			
A vizsgafeladat ismertetése: <u>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</u>	90		10

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

különálló, az egyes modulokat felölelő feladatlap) kitöltésével.		Döntő		
Gyakorlati vizsgatevékenység				
Növényismeret, parképítés				
A vizsgafeladat ismertetése: Kerti elem vagy zöldfelületi egység adott technológia szerinti megépítése, kivitelezése, az alkalmazott gépek működtetése, karbantartása.	60	50		15
A vizsgafeladat ismertetése: Dísz- és gyomnövények felismerése (40 db), és írásban történő megnevezésük a növények tudományos nevével (latin, kettős nevezéktan).	40	50		15
Kertfenntartás				
A vizsgafeladat ismertetése: A növényismereti fajlistában kiemeléssel megjelölt törzsanyag dísz- és gyomnövényeinek felismerése (20 db), és írásban történő megnevezésük a növények hivatalos magyar nevével.	20	50		10
A vizsgafeladat ismertetése: Zöldfelületi egység adott technológia szerinti fenntartása, az alkalmazott gépek működtetése és karbantartása.	60	50		10
Szóbeli vizsgatevékenység				
Technikusi dolgozat megvédése				
A vizsgafeladat ismertetése: A tanulmányi idő alatt, konzulensi vezetéssel, de önállóan elkészített Technikusi Dolgozat ismertetése, az azzal kapcsolatos kérdések megválaszolása.	10	-		5
Parképítés, kertfenntartás				
A vizsgafeladat ismertetése: Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, a parképítés és a kertfenntartás alapvető témaköréit felölelő, előre kiadott, az egyes modulok tartalmát felölelő tételekből húzott kérdésre.	30	-		15
Kerttervezés				
A vizsgafeladat ismertetése: Válaszadás a vizsgakövetelmények alapján összeállított, a kerttervezés alapvető témaköréit felölelő, előre kiadott tételekből húzott kérdésre.	20	-		10
Összesen				100

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A helyezéseket az elődöntőn elért írásbeli és a döntőben elért gyakorlati és szóbeli eredmények összesítésével, a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott súlyozás figyelembevételével kell megállapítani.
- (2) A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azokat a versenyzőket rangsorolhatók, akik minden vizsgatevékenységből elérték az 51 %-ot.
A további helyezések kialakítása a legtöbb 51 %-os vizsgatevékenységet teljesítő versenyzők között történik.
- (3) A legalább 71 % teljesítményt elért versenyzők felmentést kapnak a szakmai vizsga teljesítése alól, 100 %-os eredménnyel a versenybizottság javaslata alapján.
- (4) Pontegyenlőség esetén, a gyakorlati vizsgatevékenységen több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb.
- (5) Az egyes vizsgafeladatok 51 % feletti teljesítése esetén a kiadott igazolás alapján a versenyző kérheti a szakmai vizsgáján az adott vizsgafeladat beszámítását.

SZABÁLYZAT

7.6. Mezőgazdasági gépész versenycsoport versenyszabályzata

A versenyen résztvevő szakképesítés

54 521 05 Mezőgazdasági gépésztechnikus

A verseny részei

7.6.1. Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulóinak maximum 30 %-a nevezhet.
- (2) Az elődöntő versenyrész központi írásbeli feladatlap megoldásából áll, amelyet a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara szervez a versenyfelhívásban meghatározott helyen és időben.
- (3) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés komplex írásbeli versenyfeladatának legalább 51 %-ra történő teljesítése.
- (4) 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.

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Szakmai ismeretek, komplex írásbeli vizsga	180	-	20

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.6.2. Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) **A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.**
- (2) **A gyakorlati versenyzőket 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 versenyzőket és a versenyzőket az FM által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételsorból készülnék fel és felelnék a versenybizottság előtt.**
- (5) A szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek időtartamaitól a szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskoláit előzetesen a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara körlevélben tájékoztatja.
- (6) A versenyt a 315/2013 (VIII. 28) a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló kormányrendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Elődöntő			
Központi írásbeli vizsgatevékenység			
Szakmai ismeretek, komplex írásbeli vizsga	180	-	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.	180	50	
B) Erő- és munkagépkapcsolat létrehozása, gépcsoport beállítása, kijelölt üzemeltetési feladat végrehajtása.	120	50	
Szóbeli vizsgatevékenység			
Mezőgazdasági gépészeti ismeretek	45	-	30
Összesen			100

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A helyezéseket az elődöntőn elért írásbeli és a döntőben elért gyakorlati és szóbeli eredmények összesítésével, a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott súlyozás figyelembevételével kell megállapítani.
- (2) A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azokat a versenyzők rangsorolhatók, akik minden vizsgatevékenységből elérték az 51 %-ot. A további helyezések kialakítása a legtöbb 51 %-os vizsgatevékenységet teljesítő versenyzők között történik.
- (3) A legalább 71 % teljesítményt elért versenyzők felmentést kapnak a szakmai vizsga teljesítése alól, 100 %-os eredménnyel a versenybizottság javaslata alapján.
- (4) Pontegyenlőség esetén, a gyakorlati vizsgatevékenységen több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb.
- (5) Az egyes vizsgatevékenységek 51 % feletti teljesítése esetén a kiadott igazolás alapján a versenyző kérheti a szakmai vizsgáján az adott vizsgatevékenység beszámítását.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

7.7. Környezetvédelmi versenycsoport versenyszabályzata

A versenyen résztvevő szakképesítések

54 850 01 Környezetvédelmi technikus

A versenyek részei

7.7.1. Elődöntő

- (1) Az elődöntőre a végzős évfolyamok tanulói nevezhetnek, osztályonként maximum 10 fő.
- (2) Az elődöntő versenyrész központi írásbeli feladatlap(ok) megoldásából áll, megrendezésére a versenyfelhívásban közzétett időpontban, a nevező iskolában kerül sor.
- (3) Az iskola a versenykiírásban meghatározott időre külön-külön lezárt borítékban megküldi a megírt dolgozatokat és a versenyzők azonosító lapját a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarának.
- (3) Az írásbeli tételek a képzési idő teljes tananyagát tartalmazták.
- (4) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés komplex írásbeli versenyfeladatának legalább 51 %-ra történő teljesítése.
- (5) 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

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			
A vizsgafeladat ismertetése: Szöveges, rajzos, táblázatos jellegű teszt feladatok környezetvédelmi, természetvédelmi, ökológiai témakörökből. Környezeti elemekkel és környezetszennyezéssel kapcsolatos számítási feladatok.	120	-	20

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

7.7.2. Döntő

A döntő részei, időtartamai, pontszámai

- (1) **A döntő gyakorlati és szóbeli versenyrészből áll a 41/2013. (V. 28.) FM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek szerint.**
- (2) **A gyakorlati versenyszakfeladatokat 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 FM által jóváhagyott és kiadott szóbeli tételsorból a versenybizottság által meghatározott tételsorból készülnék fel és felelnek a versenybizottság előtt.
- (5) A szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott vizsgatevékenységek időtartamaitól a szóbeli és gyakorlati verseny időtartamai eltérhetnek, mely változásról a versenyzők iskoláit előzetesen a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara körlevélben tájékoztatja.
- (6) A versenyt a 315/2013 (VIII. 28) a komplex vizsgáztatás szabályairól szóló kormányrendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani.

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			
A vizsgafeladat ismertetése: Szöveges, rajzos, táblázatos jellegű teszt feladatok környezetvédelmi, természetvédelmi, ökológiai témakörökből. Környezeti elemekkel és környezetszennyezéssel kapcsolatos számítási feladatok.	120	-	20
Döntő			
Gyakorlati vizsgatevékenység			
Környezetvédelmi (fizikai, kémiai, biológiai, környezettechnikai és geodéziai mérések) mérések			
A vizsgafeladat ismertetése: A gyakorlati vizsgán a jelölt egy összetett környezetvédelmi mérési feladatot old meg. A jelölt a gyakorlati feladatot a munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások betartásával végzi.	150	-	15

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

Vizsgatevékenység/vizsgafeladat megnevezése, leírása	Időtartama (perc)	Súlyozás a vizsgatevékenységen belül (%)	Súlyozás a szakképesítésen belül (%)
Méréstechnikai gyakorlatok (klasszikus és műszeres analitikai mérések). Műszaki dokumentálás. A vizsgafeladat ismertetése: A gyakorlati vizsgán a jelölt az elvégzett méréstechnikai feladathoz szükséges analitikai jellemzőket, adatokat, számításokat, valamint a vizsgálat eredményét értékeli és rögzíti.	150	-	25
Szóbeli vizsgatevékenység			
Környezetvédelmi ügymintázó szakmai ismeretek A vizsgafeladat ismertetése: Környezet-, természetvédelmi jog, közigazgatási alafogalmak és a környezeti elemek ismertetése.	30	-	15
Komplex A vizsgafeladat ismertetése: Környezetvédelmi technikus szakmai ismeretek	30	-	25
Összesen			100

A versenyzők teljesítményének értékelése

- (1) A helyezéseket az elődöntőn elért írásbeli és a döntőben elért gyakorlati és szóbeli eredmények összesítésével, a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott súlyozás figyelembevételével kell megállapítani.
- (2) A verseny eredményének elsődleges kialakításakor azokat a versenyzőket rangsorolhatók, akik minden vizsgatevékenységből elérték az 51 %-ot. A további helyezések kialakítása a legtöbb 51 %-os vizsgatevékenységet teljesítő versenyzők között történik.
- (3) A legalább 71 % teljesítményt elért versenyzőket felmentést kapnak a szakmai vizsga teljesítése alól, 100 %-os eredménnyel a versenybizottság javaslata alapján.
- (4) Pontegyenlőség esetén, a gyakorlati vizsgatevékenységen több pontot elért versenyző helyezése kedvezőbb.
- (5) Az egyes vizsgafeladatok 51 % feletti teljesítése esetén a kiadott igazolás alapján a versenyző kérheti a szakmai vizsgáján az adott vizsgafeladat beszámitását.

SZABÁLYZAT

SZAKMA KIVÁLÓ TANULÓJA VERSENYEK

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

8. SZAKMA KIVÁLÓ TANULÓJA VERSENYEK

8.1. 33 621 01 0000 00 00 OKJ azonosító számú Borász szakképesítés

A verseny részei

8.1.1. Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

8.1.2. 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. A 8/2008. (I.23.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott modulokhoz meghatározott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállításra, a javításnál a központi megoldókulcsot kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat és pontszámokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. 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 a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

A verseny pontszámai

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
0509-06	A munkakezdés feladatai			10
	Felkészülés a munkavégzésre, a munkaterület átvétele, a tisztítás, a csíráltatás elvégzése a munka-, tűz-, környezetvédelmi, higiéniai és a minőségbiztosítási előírások betartásával	30	100	
0510-06	Gyártás előkészítése és befejezése			5
	Technológiai/termelési számítások elvégzése	60	25	
	Három különböző típusú termék csomagolása, tárolása, a keletkező hulladékok szakszerű kezelése	60	75	
0511-06	Mérések, dokumentálás, gazdálkodás			5
	Alapanyag-, gyártásközi- és késztermék-vizsgálat elvégzése megadott anyagokból és módszerekkel, a mérési adatok dokumentálása, összesítő jelentés elkészítése	60	75	
	Gazdálkodási, vállalkozási, kereskedelmi és marketing alapismeretek	30	25	
0578-06	Szólótermesztés, gondozás, betakarítás			20
	Szaporítóanyagot előkészít, szaporítóanyagot ültet	60	20	
	Szőlőtelepítést végez	30	20	
	Növényvédelmi munkát végez	30	15	
	Ültetvényt metsz	60	45	
0562-06	Erjedés- és boripari nyersanyag-feldolgozás			20
	Hótani műveletek (hőcsere, besűrités) módjai. Csomagolóanyagokkal szembeni követelmények. Megadott ital töltési módjának meghatározása.	60	100	

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
0579-06	Szőlőfeldolgozás, és borászati technológia			20
	Szőlő feldolgozása, must elválasztása, - kezelése, - javítása	30	30	
	Borfejtés, borkezelés hibái, borbetegségek felismerése	60	25	
	Borvidékek ismerete, történetük	30	15	
	Saját vizsgabor bemutatása, bírálata	15	30	
0580-06	Pincészet, üzemeltetés, dokumentálás			20
	Hatósági dokumentáció kitöltése	45	25	
	Iskolázó, egyszerű pinceműveleteket végez	30	25	
	Hordó, tárolóedény kezelés, tisztántartás, italszűrés, gépuzemeltetés, borkezelés, palackozási műveletek	60	50	
Összesen			100	

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

8.2. 33 541 04 0000 00 00 OKJ azonosító számú Pék szakképesítés

A verseny részei

8.2.1. *Elődöntő*

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

8.2.2. *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. A 8/2008. (I.23.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott modulokhoz megválasztott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállításra, a javításnál a központi megoldókulcsot kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. 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 a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

A verseny pontszámai

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
0509-06	A munkakezdés feladatai			10
	Felkészülés a munkavégzésre, a munkaterület átvétele, a tisztítás, a csíráztatás elvégzése a munka-, tűz-, környezetvédelmi, higiéniai és a minőségbiztosítási előírások betartásával	30	100	
0510-06	Gyártás előkészítése és befejezése			10
	Technológiai/termelési számítások elvégzése	60	25	
	Három különböző típusú termék csomagolása, tárolása, a keletkező hulladékok szakszerű kezelése	60	75	
0511-06	Mérések, dokumentálás, gazdálkodás			10
	Alapanyag-, gyártásközi- és késztermék-vizsgálat elvégzése megadott anyagokból és módszerekkel, a mérési adatok dokumentálása, összesítő jelentés elkészítése	60	75	
	Gazdálkodási, vállalkozási, kereskedelmi és marketing alapismeretek	30	25	
0532-06	Tesztfeldolgozás			15
	A különböző termékcsoportokba tartozó termékek téztáinak osztása, formázása, a téstafeldolgozás gépeinek ismertetése	60	100	
0533-06	Kelesztés			15
	A kelesztés módszereinek, feltételeinek, folyamatainak, a kelesztés eszközeinek bemutatása, ismertetése	30	100	
0534-06	Sütés			20
	A különböző termékcsoportokba tartozó termékek gyártása	240	60	
	A sütés elméleti alapjainak, folyamatainak, feltételeinek, a sütési eljárások és a sütőkemencék ismertetése, bemutatása	30	40	
3136-10	Tésztakészítés			20
	A téstakészítés nyersanyagai, téstakészítési-eljárások, a téstakészítés-tésztáérés során végbemenő folyamatok (mikrobiológiai, koloidális, enzimes) téstakészítés gépeinek bemutatása	90	100	
			Összesen	100

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

8.3. 33 541 05 1000 00 00 OKJ azonosító számú Pék-cukrász szakképesítés

A verseny részei

8.3.1. *Elődöntő*

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

8.3.2. *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. A 8/2008. (I.23.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott modulokhoz meghatározott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállításra, a javításnál a központi megoldókulcsot kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. 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 a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

A verseny pontszámai

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szaképesítésen belül (%)
0509-06	A munkakezdés feladatai			10
	Felkészülés a munkavégzésre, a munkaterület átvétele, a tisztítás, a csíráztatás elvégzése a munka-, tűz-, környezetvédelmi, higiéniai és a minőségbiztosítási előírások betartásával	30	100	
0510-06	Gyártás előkészítése és befejezése			5
	Technológiai/termelési számítások elvégzése	60	25	
	Három különböző típusú termék csomagolása, tárolása, a keletkező hulladékok szakszerű kezelése	60	75	
0511-06	Mérések, dokumentálás, gazdálkodás			5
	Alapanyag-, gyártásközi- és késztermék-vizsgálat elvégzése megadott anyagokból és módszerekkel, a mérési adatok dokumentálása, összesítő jelentés elkészítése	60	75	
	Gazdálkodási, vállalkozási, kereskedelmi és marketing alapismeretek	30	25	
0532-06	Tésztafeldolgozás			10
	A különböző termékcsoportokba tartozó termékek tésztainak osztása, formázása, a tésztafeldolgozás gépeinek ismertetése	60	100	
0533-06	Kelesztés			5
	A kelesztés módszereinek, feltételeinek, folyamatainak, a kelesztés eszközeinek bemutatása, ismertetése	30	100	
0534-06	Sütés			10
	A különböző termékcsoportokba tartozó termékek gyártása	240	60	
	A sütés elméleti alapjainak, folyamatainak, feltételeinek, a sütési eljárások és a sütőkemencék ismertetése, bemutatása	30	40	
3136-10	Tésztakészítés			15
	A tésztakészítés nyersanyagai, tésztakészítési-eljárások, a tésztakészítés-tésztáérés során végbemenő folyamatok (mikrobiológiai, koloidális, enzimes) tésztakészítés gépeinek bemutatása	90	100	

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
0536-06	Cukrászati termékgyártás			40
	Cukrászati félkésztermékek, cukrászati termékek készítése (A: Torták, vagy tejszínes torták készítése. B: Szeletek, vagy tekercsek, vagy mignonok, vagy desszertek, vagy krémes készítmények, vagy teasütemények, vagy fagyaltkelyhek stb. készítése)	240	75	
	A cukrásztechnológia alpműveletei, a cukrásztészták, a cukrászipari félkésztermékek, a cukrászati termékek, készítmények és a cukrászipari gépek bemutatása, ismertetése	120	25	
Összesen			100	

SZABÁLYZAT

8.4. 31 541 01 1000 00 00 OKJ azonosító számú Húsipari termékgyártó szakképesítés

A verseny részei

8.4.1. Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

8.4.2. 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. A 8/2008. (I.23.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott modulokhoz meghatározott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállításra, a javításnál a központi megoldókulcsot kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat és pontszámokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. 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 a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

A verseny pontszámai

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
0509-06	A munkakezdés feladatai			10
	Felkészülés a munkavégzésre, a munkaterület átvétele, a tisztítás, a csírtlanítás elvégzése a munka-, tűz-, környezetvédelmi, higiéniai és a minőségbiztosítási előírások betartásával	30	100	
0510-06	Gyártás előkészítése és befejezése			5
	Technológiai/termelési számítások elvégzése	60	25	
	Három különböző típusú termék csomagolása, tárolása, a keletkező hulladékok szakszerű kezelése	60	75	
0511-06	Mérések, dokumentálás, gazdálkodás			5
	Alapanyag-, gyártásközi- és késztermék-vizsgálat elvégzése megadott anyagokból és módszerekkel, a mérési adatok dokumentálása, összesítő jelentés elkészítése	60	75	
	Gazdálkodási, vállalkozási, kereskedelmi és marketing alapismeretek	30	25	
0544-06	Elsődleges feldolgozás			15
	Elvégzi a vágóállatok kábítását, véreztetését, szőrtelenítését, bontását	90	40	
	Testtáji darabolást, csontozást végez, húsrészekre bont, osztályoz	90	40	
0519-06	Hús- és tartósítóiipari nyersanyag-feldolgozás			15
	A vágóállatok csontvázának, szöveteinek, testtájainak, izomcsoportjainak, üregi szerveinek ismerete, az elsődleges feldolgozás műveleteinek jellemzői, minősítés, vágási technológiák, húсок ipari és konyhatechnikai darabolása, csontozása	30	20	
0545-06	Másodlagos feldolgozás			25
	Hús- és tartósítóiipari nyersanyag-feldolgozás			15
	Befejező műveletek, hőközlés, hőelvonás, vízelvonás	120	100	
0546-06	Késztermékgyártás és -értékesítés a húsiparban			25
	Elvégzi egy adott húskészítmény gyártását	90	40	
	Elvégzi a hús, húskészítmény előkészítését, kiszolgálja a vevőket	60	40	
	Kereskedelmi alapismeretek			
	Kereskedelmi alapismeretek	30	20	
Összesen			Összesen	100

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

8.5. 33 215 02 0000 00 00 OKJ azonosító számú Virágkötő, - berendező, virágkereskedő szakképesítés

A verseny részei

8.5.1. Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

8.5.2. 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. A 8/2008. (I.23.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott modulokhoz meghatározott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállításra, a javításnál a központi megoldókulcsot kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat és pontszámokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. A gyakorlati verseny csak olyan tanulmányban, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (5) A szóbeli versenyen a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

SZABÁLYZAT

	Modul száma, megnevezése	Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
0001-06	A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése Megadott feltételek alapján a vállalkozási forma kiválasztása, indításának, működtetésének, átszervezésének megtervezése, működésének elemzése	120	100	10
0002-06	Marketingtevékenység A piackutatás módszereinek és a marketing tevékenység eszközeinek bemutatása megadott célok és feltételek alapján	45	100	5
0003-06	Az áruforgalmi tevékenység tervezése, irányítása, elemzése A forgalom/árbevétel és a költségek alakulásának hatása az eredményre. A készlet-, létszám-, bérigazgatás elemzése a vállalati eredményre gyakorolt hatásuk szempontjából	120	100	5
0004-06	Az áruforgalom lebonyolítása Az áruk átvételének, elhelyezésének, nyilvántartásba vételének, tárolásának, értékesítésének menete, eljárásai, szabályai	30	100	5
0005-06	A kereskedelmi egység szabályszerű működtetése A kereskedelmi egységek működésére vonatkozó jogszabályi előírások ismertetése és értelmezése, a kereskedelmi gyakorlatban való alkalmazása A kereskedelmi egységekben használt bizonylatok elkészítése, formanyomtatványok kitöltése	30	40	
0406-06	Növényismeret és - kezelés A növényismereti jegyzékben felsorolt növények felismerése, megnevezése kettős nevezéktannal (30 db) Vágott virágok, cserepes növények, virágkötészeti anyagok kezelése, előkészítése virágkötészeti felhasználásra és értékesítésre Az egyes dísznövénycsoportok jellemzése, felhasználása a virágkötészetben	30	60	20
0407-06	Virágkötészet Virágdísz készítése Az egyes virágdíszek jellemzése, típusai, készítési technikái. A virágkötészet törvényszerűségeinek ismertetése	60	60	20
		30	40	

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
0408-06	Térberendezés			30
	Virágdíszek elkészítése, elhelyezése belső térben (előre megtervezett és elkészített installációk segítségével)	300	60	
	Egy külső vagy belső tér dekorációs tervét tartalmazó, előzetesen elkészített szakdolgozat megvédése	30	20	
	A különböző virágdíszítések jellemzői. A térberendezés törvényszerűségeinek ismertetése	60	20	
Összesen			100	

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

8.6. 33 622 01 1000 00 00 OKJ azonosító számú Dísznövénykertész szakképesítés

A verseny részei

8.6.1. Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

8.6.2. 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. A 8/2008. (I.23.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott modulokhoz meghatározott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállításra, a javításnál a központi megoldókulcsot kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat és pontszámokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. 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 a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

A verseny pontszámai

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek			10
	A vállalkozás létrehozása, működtetése, átszervezése, megszűntetése, üzleti adminisztráció, nyilvántartások, pénzügy, marketing Áruforgalom tervezése, irányítása és lebonyolítása, beszerzés, készletezés, értékesítés	30	100	
2220-06	Kertészeti alapismeretek			15
	Növénytan, éghajlat, talajtan, talajművelés, tápanyag-utánpótlás, öntözés, növényvédelem, műszaki alapismeretek	30	100	
2221-06	Munkavállalói ismeretek			5
	Munka-, tűz- és környezetvédelem, áru- és vagyongvédelem, munkajogi ismeretek	30	100	
2223-06	Szabadföldi dísnövénytermesztés			20
	Szabadföldi dísnövények termesztése	40	40	
	Szabadföldi dísnövények felismerése (20 db)	20	20	
	A szabadföldi dísnövények termesztésének ismertetése	30	40	
2224-06	Fásszárú dísnövénytermesztés			20
	Fásszárú dísnövények termesztése, a dísnövénytermesztésben használt gépek működtetése és karbantartása	40	40	
	Fásszárú dísnövények felismerése (20 db)	20	20	
	A fásszárú dísnövények termesztésének ismertetése	30	40	
2225-06	Növényházi dísnövénytermesztés			20
	Növényházi dísnövények termesztése	40	40	
	Növényházi dísnövények felismerése (20 db)	20	20	
	A növényházi dísnövények termesztésének ismertetése	30	40	
2226-06	Mikroszaporítás			10
	Mikroszaporítási feladat	40	40	
	Laboratóriumi eszközök, anyagok, laboratóriumban szaporított növények felismerése (20 db)	20	20	
	A növények mikroszaporítása során előforduló feladatok ismertetése	30	40	
Összesen			100	

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

8.7. 31 541 01 1000 00 00 OKJ azonosító számú Erdészeti szakmunkás szakképesítés

A verseny részei

8.7.1. Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

8.7.2. 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. A 8/2008. (I.23.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott modulokhoz meghatározott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (3) Az írásbeli feladat központilag kerül összeállításra, a javításnál a központi megoldókulcsot kell alkalmazni.
- (4) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat és pontszámokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. 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 a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (6) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

A verseny pontszámai

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
1678-06	Vállalkozói ismeretek			10
	Költségvetés, üzleti terv, szerződés, árajánlat, megrendelő, kérvény, pályázat készítése, vállalkozás indításával kapcsolatos ügyek intézése	60	100	
1681-10	Erdészeti alapismeretek			10
	Erdészeti ismeretek	30	100	
2593-10	Erdei növények			15
	Növényfelismerés, növénytani ismeretek	30	100	
1682-10	Erdőművelési ismeretek			10
	Erdőművelési feladatok megoldása	30	60	
	Erdőművelési ismeretek	30	40	
1684-10	Vadgazdálkodás alapjai			10
	Felismerés, kisegítő munkákban való közreműködés	30	50	
	Vadfajok jellemzése	30	50	
3133-10	Erdészeti erő- és munkagépek, faanyagmozgatás			20
	Gépkezelés és karbantartás, faanyagmozgatás	30	40	
	Erő- és munkagéptani ismeretek	30	30	
	Erőgéptan, munkagéptan, gépkezelés és karbantartás erőgéptan, munkagéptan, gépkezelés és karbantartás, faanyagmozgatás	30	30	
3134-10	Fakitermelés			15
	Fadöntés, végrehajtása, a motorfűrész kezelése, karbantartása, választékolás, számbavétel	30	50	
	A fakitermelés alapfogalmai, tevékenységi köre, munkaműveletei	30	30	
	Fakitermelési ismeretek	30	20	
1766-10	Gallyazás, darabolás			10
	Gallyazás vagy darabolás valamint felkészítés vagy készletezés munkaműveleteinek végrehajtása, motorfűrészek kezelése és karbantartása	30	70	
	Gallyazási darabolási ismeretek	30	30	
			Összesen	100

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

8.8. 31 621 04 0000 00 00 OKJ azonosító számú Lótartó és - tenyésztő szakképesítés

A verseny részei

8.8.1. Elődöntő

Az iskolák önállóan válogató versenyeket szervezhetnek.

8.8.2. 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. A 8/2008. (I.23.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott modulokhoz meghatározott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (3) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat és pontszámokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételeket maradéktalanul lehet biztosítani.
- (4) A szóbeli versenyen a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (5) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

A verseny pontszámai

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
1688-06	Gondozási feladatok			25
	A ló gondozási feladatainak bemutatása	60	70	
	A gondozás elméleti ismeretei	30	30	
1693-06	Tenyésztési feladatok			25
	A tenyésztési feladatok bemutatása	120	70	
	A tenyésztés elméleti ismeretei	30	30	
1694-06	Lovaglási feladatok I.			25
	A lovaglással kapcsolatos ismeretek bemutatása	120	80	
	A lovaglással kapcsolatos elméleti ismeretek	30	20	
1695-06	Fogathajtási feladatok I.			25
	A fogathajtással kapcsolatos ismeretek bemutatása	120	80	
	A fogathajtással kapcsolatos elméleti ismeretek	30	20	
Összesen			100	

8.9. 31 521 01 0010 31 03 OKJ azonosító számú Mezőgazdasági gépszerelő, gépjavító szakképesítés-elágazás

A verseny részei

8.9.1. Elődöntő

- (1) Az elődöntő versenyre iskolánként – osztálylétszámtól függetlenül – maximum 3 fő nevezhető.
- (2) A versenyre jelentkezni a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
- (3) Az elődöntő versenyrész központi írásbeli feladatlapok megoldásából áll, amelyet a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara szervez a versenyfelhívásban meghatározott helyen és időben.
- (4) A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés írásbeli versenyfeladatainak legalább 51 %-ra történő teljesítése.
- (5) Az eredmények összesítését követően az első 21 helyezett versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

SZABÁLYZAT

Verzió: 1.1.

8.9.2. Döntő

- (1) A döntő verseny gyakorlati feladatok teljesítéséből és szóbeli feleletekből áll, Az 51/2010 (IV. 29.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (3) A szóbeli versenyen a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (4) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességéről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

A verseny pontszámai

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
2276-06	Mezőgazdasági gépészeti alapeladatok			
	Mezőgazdasági gépeken hibamegállapítás, szerelés, karbantartás, javítás, üzembe helyezés, gépüzemeltetés, munkavédelmi feladat végrehajtása, a műszaki dokumentációk kezelése, vezetése	120	70	20
	Vállalkozási alapismeretek	30	30	
2277-06	Javítástechnológiai feladatok			40
	Mezőgazdasági erő- és munkagépeken műszaki diagnosztikai vizsgálatok, alkatrészek, részegységeken javítástechnológiai műveletek elvégzése, műszaki dokumentációk, bizonylatok elkészítése	180	50	
	Mezőgazdasági gépek anyagai, alkatrészek felújítása, szerelése, karbantartása, javítása, műszaki dokumentációk kezelése, vezetése	60	20	
	Mezőgazdasági erő- és munkagép szerkezetek ismeretek, alkalmazott gépjavítás-technológiai eljárások és műveletek	30	30	

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
2280-06	Mezőgazdasági gép karbantartási, javítási, üzemeltetési feladatai			40
	Mezőgazdasági erőgépek, önjáró-, vontatott-, függesztett munkagépek, majori gépek és berendezések karbantartása, javítása, üzemeltetése	240	50	
	Mezőgazdasági erő- és munkagép szerkezetek felépítése és működése	120	20	
	Mezőgazdasági gépek gépjavítási és gépüzemeltetési ismeretek, mezőgazdasági ismeretek	30	30	
Összesen			100	



8.10. 31 521 20 0010 31 04 OKJ azonosító számú Növénytermesztési gépüzemeltető, gépkarbantartó szakképesítés-elágazás

A verseny részei

8.10.1. Elődöntő

1. Az elődöntő versenyre iskolánként – osztálylétszámtól függetlenül – maximum 3 fő nevezhető.
2. A versenyre jelentkezni a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapjáról letölthető dokumentumon lehet.
3. Az elődöntő versenyrész központi írásbeli feladatlap megoldásából áll, amelyet a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara szervez a versenyfelhívásban meghatározott helyen és időben.
4. A döntőbe jutás feltétele a szakképesítés írásbeli versenyfeladatának legalább 51 %-ra történő teljesítése.
5. Az eredmények összesítését követően az első 21 helyezett versenyző folytathatja a versenyt a második fordulóban, melyről a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara írásban értesíti a versenyző iskoláját.

8.10.2. Döntő

- (1) A döntő verseny gyakorlati feladatok teljesítéséből és szóbeli feleletekből áll, az 51/2010 (IV. 29.) FVM rendelettel kiadott szakmai és vizsgakövetelményekben meghatározott vizsgarészek és vizsgatevékenységek szerint.
- (2) A gyakorlati versenyfeladatokat és a hozzá tartozó értékelési szempontokat és pontszámokat a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a versenyfelelőssel közösen állítja össze, és hagyja jóvá. A gyakorlati verseny csak olyan tanműhelyben, tanüzemben és/vagy termelőüzemben szervezhető meg, ahol a gyakorlati feladatok elvégzéséhez szükséges tárgyi feltételek rendelkezésre állnak.
- (3) A szóbeli versenyen a VM által jóváhagyott szóbeli tételek és értékelő lapok kerülnek felhasználásra.
- (4) A versenyt a 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet előírásaival összhangban kell lebonyolítani. A verseny dokumentációja a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara honlapján megtekinthető Versenyprogram alapján készül. A mentességről szóló igazolás is ebből nyomtatható ki.

SZABÁLYZAT

Azonosító: NAK-SZ-16

Verzió: 1.1.

A verseny pontszámai

Modul száma, megnevezése		Időtartama (perc)	Súlyozás modulon belül (%)	Súlyozás szakképesítésen belül (%)
0110-06	Általános gépészeti munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi feladatok			15
	Elsősegélynyújtás, újraélesztés	30	50	
	Munka-, környezet- és tűz védelmi ismeretek	45	50	
2276-06	Mezőgazdasági gépészeti alapeladatok			15
	Mezőgazdasági gépeken hiba-megállapítás, szerelés, karbantartás, javítás, üzembe helyezés, gépüzemeltetés, munkavédelmi feladat végrehajtása, a műszaki dokumentációk kezelése, vezetése	120	70	
	Vállalkozási alapismeretek	30	30	
2315-06	Mezőgazdasági anyagmozgatás			15
	Adott feladat elvégzése anyagmozgató géppel	60	70	
	Anyagmozgató gépek szerkezeti felépítésének, működésének és üzemeltetésének ismertetése	30	30	
2316-06	Mezőgazdasági erőgépek			15
	Adott mezőgazdasági erőgép karbantartása, üzemeltetése	120	100	
2639-06	Mezőgazdasági erő- és munkagépek üzemeltetése			20
	Adott mezőgazdasági erő- és munkagép, tisztítása, karbantartása, technológiának megfelelő beállítása, üzemeltetése	180	70	
	Mezőgazdasági gépek jellemzése, szerkezeti felépítésének, működésének, üzemeltetésének ismertetése	30	20	
	Mezőgazdasági gépek karbantartási, beállítási, beszállózási és üzemeltetési ismeretei	180	10	
2640-06	Önjáró betakarítógépek üzemeltetése és karbantartása			20
	Adott önjáró betakarítógépek tisztítása, karbantartása, technológiának megfelelő beállítása, üzemeltetése	120	70	
	Önjáró betakarítógépek jellemzése, felépítésének, működésének üzemeltetésének ismertetése	30	30	
Összesen			100	

Megjegyzés a teljes versenyszabállyal kapcsolatban: Amennyiben a Szakmai és vizsgakövetelmények változnak, a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara módosítja az adott szakképesítésre vonatkozó versenyszabályzat részt.