

## **07214016 számú Vincellér megnevezésű szakképesítés megszerzésére irányuló szakmai képzéseket megalapozó programkövetelmény**

### **2 A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés**

- 2.1 Megnevezése: **Vincellér**
- 2.2 Ágazat megnevezése: **Élelmiszeripar**
- 2.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: **0721 Élelmiszergyártás**

### **3 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítés**

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

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

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

A képesítési követelményt előíró jogszabály: -

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

A vincellér a szőlőnövény ápolásához a szőlőültetvény kezeléséhez értő, a szaktechnológia alkalmazásában jártas szakember. Megtervezi és elvégzi, elvégezteti a szőlőültetvény fito-technológiai és agro-technológiai munkáit, feladatait. Szőlőoltványt készít, ismeri a szőlőiskolák működését. Szőlőültetvényt tervez, szőlőt telepít. Kezeli és működteti a szőlőültetvényhez tartozó kisgépeket és berendezéseket. Növényvédelmi tervet készít, növényvédelmet végez. Figyelemmel kíséri a szőlő érési folyamatait, szüreti tervet készít. A szaktechnológia során szükséges alapvető laboratóriumi alapvizsgálatokat elvégzi, méréseinek eredményét értelmezni képes, a szükséges technológiai lépéseket mérési eredményei alapján megtervezi, végrehajtja. Munkáját a gazdaságossági elvek, minőségbiztosítási, élelmiszerhigiéniai és technológiai, tűz- munka-és környezetvédelmi és egyéb vonatkozó előírások betartásával, a jó termelési gyakorlat (GMP) szemléletével végzi.

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

6.1 Szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatt áll: ---

6.1.1 Az oltalom típusának megjelölése:---

6.1.2 Nyilvántartó hatóság:

6.1.3 Azonosító vagy nyilvántartásba vételi száma: -

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

7.1 Iskolai előképzettség: alapfokú iskolai végzettség

7.2 Szakmai előképzettség: nem szükséges

7.3 Egészségügyi alkalmassági követelmény: szükségesek

7.4 Szakmai gyakorlat területe és időtartama: ----

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

8.1 Minimális óraszám: 300

8.2 Maximális óraszám: 400

**9 A szakmai követelmények leírása:**

9.1 Nem modulszerű felépítés esetén:

	<b>Készségek - képességek</b>	<b>Ismeretek</b>	<b>Elvárt viselkedés- módok, attitűdök</b>	<b>Önállóság és felelősség mértéke</b>
<b>1</b>	Telepítést megelőző talajelőkészítést végez. Talajművelési tevékenységeket végez. Sorköz-kezelési technikákat alkalmaz. Tőkeköz-kezelési technikákat alkalmaz. Tápanyagutánpótlási feladatokat végez.	Ismeri a talajművelés módjait, gépi berendezéseit. Ismeri a sor és tőkeköz művelés mechanikai, fizikai és kémiai módozatait, gépeit, berendezéseit, eszközeit. Ismeri a trágyázás anyagait, a trágyakiszórási módokat, a trágyázás gépeit berendezéseit Ismeri a szőlőnövény hiánybetegségeinek	Törekszik a pontosságra, szakszerűségre. Elkötelezett és körültekintő a szakterületén végzett munkája iránt, pontosan betartja a technológiai utasításokat. Törekszik a közösen végzett munka során a jó munkakapcsolatok kialakítására. Értő figyelemmel kíséri a munkafolyamatokat.	Önállóan - és a szakmai tevékenység igénye szerint –munkatársaival együttműködve dolgozik, szükség szerint beavatkozik a technológiai folyamatokba. Munkáját önállóan, a technológiai utasítások, a különböző gépek kezelési és karbantartási utasításában foglaltak és

		tüneteit, és az ezek alapján javasolt tápanyagutánpótlás anyagait.	Minőségorientált szemléletmóddal tevékenykedik.	a munkavédelmi szabályok pontos követésével és maradéktalan betartásával végzi. Felelősséget vállal a munkája pontosságáért. Munkatársaival együttműködve dolgozik. Munkáját a technológiai utasítások, és a munkavédelmi szabályok pontos követésével és maradéktalan betartásával végzi.
2	Szőlőt művel, elvégzi a naptári időszak szerint szükséges kézi, szőlőápolási éves munkákat metszéstől szüretig.	Ismeri a szőlőnövény biológiai felépítését, rendszertani besorolását, vegetációs időszakait, élettan ciklusait. Ismeri az egyes szőlőfajtákat, és azok tulajdonságait. Ismeri a fajtacsoportokat és azok jellegzetes tulajdonságait Ismeri a szőlő zöldmunkáit, érési ciklusait, a technológiai érettség fogalmát		
3	Gyökeres dugványt készít, iskoláz. Különböző módon szőlőt olt, szőlőoltványt iskoláz. Szőlőiskola agro- és fitotechnikai munkáit végzi.	Ismeri a szőlőnövény vegetatív szaporításának módszereit. Ismeri a szőlőnövény szaporításának biológiai alapjait. Ismeri az oltvány részeit, az alanyt és a nemes részt adó fajtacsoportokat. Ismeri a dugvány és oltvány fogalmát. Ismeri a szőlőiskolázás lépéseit, a különböző oltási módokat. A szőlőiskolák művelési módjait.	Törekszik a pontosságra, szakszerűségre. Elkötelezett és körültekintő a szakterületén végzett munkája iránt, pontosan betartja a technológiai utasításokat. Törekszik a közösen végzett munka során a jó munkakapcsolatok kialakítására. Értő figyelemmel kíséri a munkafolyamatokat. Minőségorientált szemléletmóddal tevékenykedik	Munkáját vezetői utasítás alapján végzi. Ellenőrzi a műveleteket. Képes az önellenőrzésre. Felelősen dolgozik a különböző kemikáliákkal. Vezetői útmutatás alapján, de önálló javaslatokat is megfogalmazva végzi a szőlészeti tevékenységét

4	<p>Szőlőtelepítést engedélyeztet. Szőlőtelepítési tervet készít. Szőlőt telepít, növény támasztórendszert épít.</p>	<p>Ismeri a szőlőültetvény létesítésének jogi környezetét, a telepítés feltételrendszerét. Ismeri a szőlőnövény termesztési igényeit, a szőlőtermesztés ökológiai feltételeit. Ismeri az ökológiai tényezőket és azok szőlőre gyakorolt hatását. Ismeri a szőlőfaltákat és azok termelési feltételeit. Ismeri a szőlőtelepítés lépéseit, anyagait, eszközeit, gépeit, berendezéseit</p>	<p>Törekszik a pontosságra, szakszerűségre. Elkötelezett és körültekintő a szakterületén végzett munkája iránt, pontosan betartja a technológiai utasításokat. Törekszik a közösen végzett munka során a jó munkakapcsolatok kialakítására. Értő figyelemmel kíséri a munkafolyamatokat. Minőségorientált szemléletmóddal tevékenykedik.</p>	<p>Munkáját vezetői utasítás alapján végzi. Ellenőrzi a műveleteket. Képes az önellenőrzésre. Felelősen dolgozik a különböző kemikáliákkal. Vezetői útmutatás alapján, de önálló javaslatokat is megfogalmazva végzi a szőlészeti tevékenységét</p>
5	<p>Növényvédelmi tervet készít Permetezési naplót vezet. Vegyszereket szakszerűen használ, kihelyez (permetezik) Természetes kártevő elleni védekezést folytat, villanypáztort, vadhálót épít. Használja az előírt védőruhákat, eszközöket</p>	<p>Ismeri a szőlő vírus-, baktérium-, gomba-, rovar- és egyéb állati kártevői és az azok elleni védekezés módszereit. Ismeri a növényvédő szereket, azok funkció és hatóanyag szerinti csoportosítását, felhasználási és biztonsági feltételeit, a vonatkozó várakozási időket. Ismeri a természetbarát növényvédelmi módszereket.</p>	<p>Törekszik a gyomirtó- és növényvédőszeres, műtrágyák, trágyák gazdaságos, vegyszerkönyv szerinti használatára. Tudatosan, odafigyelve, a környezeti terhelést figyelembe véve végzi tevékenységét. Nyitott az új anyagok, technológiák alkalmazására.</p>	<p>Munkáját vezetői utasítás alapján végzi. Ellenőrzi a műveleteket. Képes az önellenőrzésre. Felelősen, a vegyszerhasználat előírásoknak, leírásoknak és jogosítványainak megfelelően dolgozik a különböző kemikáliákkal..</p>
6	<p>Szüreti tervet készít. Szüreti terv alapján gépi és kézi szüretet szervez és hajt, hajtát végre. Megszervezi a csatlakozó logisztikai feladatokat.</p>	<p>Ismeri a szüreti terv elemeit. Ismeri a gépi szüret és kézi szüret végrehajtását, a szőlőszüretelő kombajn működését, a leszedett szőlő anyagmozgatásának módjait, gépeit berendezéseit.</p>	<p>Pontos, precíz a tervezésben előírt szüreti tevékenység szervezésében, végrehajtásában, koordinálásában.</p>	<p>Önállóan - és a szüreti tevékenység igénye szerint –munkatársaival együttműködve dolgozik, szükség szerint irányítja a tevékenységben résztvevő alkalmi munkavállalókat..</p>

7.	<p>Fogadja, érkezteti, átveszi a feldolgozóüzembe szállított szőlőt. A technológiai célnak megfelelően feldolgozza a szőlőt, kezeli a cefrét, kezeli a mustot és előkészíti az erjesztésre. Előkészíti és beadagolja a feldolgozás során alkalmazott segéd- és adalékanyagokat. Kezeli a szőlőfeldolgozás gépeit, berendezéseit</p>	<p>Ismeri és alkalmazza a szőlő minőségi és mennyiségi átvételre vonatkozó előírásokat. Üzemelteti szőlőfeldolgozás gépeit, berendezéseit, ismeri működési elvüket. Tisztában van a vonatkozó technológia kémiai és mikrobiológiai folyamataival, és az azokból fakadó esetleges veszélyekkel. Érti a technológiában alkalmazott segéd, adalék, és kezelőanyagok felhasználásának okait, ismeri használatukat, adagolási normáikat.</p>	<p>Törekszik a pontosságra, szakszerűségre. Elkötelezett és körültekintő a szakterületén végzett munkája iránt, pontosan betartja a technológiai utasításokat. Törekszik a közösen végzett munka során a jó munkakapcsolatok kialakítására. Értő figyelemmel kíséri a szőlőfeldolgozás folyamatát.</p>	<p>Önállóan - és a szakmai tevékenység igénye szerint –munkatársaival együttműködve dolgozik, szükség szerint beavatkozik a technológiai folyamatokba. Önállóan kezeli a feldolgozó és az erjesztő rendszereinek működéséhez szükséges berendezéseket, automatikát. Munkáját a technológiai utasítások, a feldolgozógépek kezelési és karbantartási utasításában foglaltak és a munkavédelmi szabályok pontos követésével és maradéktalan betartásával végzi.</p>
8	<p>A metszés követően ültetvényrendezést, támasztó rendszer karbantartást hajt végre.</p>	<p>Ismeri a szőlőültetvények felépítését, a művelés és metszsmódokat és a hozzájuk rendelt támaszrendszer részeit, karbantartási igényét.</p>	<p>Igényes az általa elvégzett munkára. Törekszik a pontos, hatékony munkavégzésre.</p>	<p>Önállóan – az ültetvény karbantartási tevékenység igénye szerint –munkatársaival együttműködve dolgozik, szükség szerint irányítja a tevékenységben résztvevő alkalmi munkavállalókat</p>
9	<p>A szakmai tevékenység során felhasznált kemikáliák anyagismeretében, szakszerű tárolásának végrehajtásában jártas.</p>	<p>Ismeri, betartja és alkalmazza a szakmában alkalmazott vegyszerek, kemikáliák beszerzésére, felhasználására, tárolására, megsemmisítésére vonatkozó jogszabályokat, előírásokat.</p>	<p>Törekszik a szelektív hulladékgyűjtésre, a keletkező hulladék mennyiségének csökkentésére. Belátja a környezetvédelem fontosságát, törekszik a környezetterhelés és az ökológiai lábnyom minimalizálására. Érdeklődik a keletkezett melléktermékek (pl. szőlőmag, törköly, kocsány) felhasználása iránt.</p>	<p>Önállóan kezeli a keletkezett melléktermékeket és hulladékokat. Felelősséget vállal a veszélyes hulladékok (vegyszerek, vegyszermaradékok) szakszerű kezelésére</p>

10	Balesetmentesen kezeli, üzemelteti a szőlészeti munkák során használatos alapvető eszközöket, gépeket, berendezéseket. Elvégzi a szükséges tisztítási és karbantartási feladatokat.	Ismeri az ágazati és általános baleset-, tűz-, érintésvédelmi előírásokat, rendelkezéseket. Ismeri a használt vegyszerek, az alkalmazott technológia és hozzá tartozó gépi berendezések munka-, baleset-, és érintésvédelmi előírásait.	Törekszik a biztonságos munkavégzésre. Használja a baleset-és munkavédelmi eszközöket, védőruhákat.	Munkahelyén betartja és betartatja a munkavédelmi előírásokat!
11	Higiéniai és minőségbiztosítási szabályokat alkalmaz a pincében és a borkészítés során.	Ismeri az élelmiszerágazatra vonatkozó, és az általános higiéniai előírásokat, rendelkezéseket, a Jó Higiéniai Gyakorlat (GHP) szerinti magatartásnormát.	Törekszik az üzemi és a személyi higiéniai kapcsán, az elvárt biztonsági szempontok betartására.	Munkahelyén betartja és betartatja a személyi és munkahelyi higiéniaira vonatkozó előírásokat!
13	Minőségbiztosítási szabályokat alkalmaz az ültetvényművelés, az agro- és fitotechnikai műveletek végrehajtása során.	Ismeri a HACCP rendszer alapelveit, alkalmazásának módját, az online HACCP (e-HACCP) adta lehetőségeket. Ismeri a szőlőtermesztésre vonatkozó Jó Termelési Gyakorlatot (GMP). Ismeri a minőségirányítással, növényvédelemmel élelmiszerbiztonsággal kapcsolatos szabványrendszereket.	Törekszik a biztonságos munkavégzésre. Belátja a HACCP rendszer alkalmazásának fontosságát. Szem előtt tartja a digitalizáció adta lehetőségeket.	Egyszerűbb, begyakorlott karbantartási feladatokat önállóan végrehajt. Döntést hoz arról, hogy a beazonosított hiba önállóan javítható-e. Egyszerűbb használati utasítást segítséggel idegen nyelven is megért. Önállóan HACCP dokumentumokat vezet.

9.2. A szakmai képzés megszervezhető kizárólag távoktatásban: igen/nem

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

A vincellérképzés az élelmiszeripar ágazathoz tartozó szakmai képzés, amely tanúsítvány megszerzésével, majd ennek alapján akkreditált vizsgaközpontban megszerzett szakképesítés megszerzésével zárul. A szőlőtermesztés Magyarországon az egyik legősibb és legjobban megbecsült tevékenység. A szőlész (vincellér) ismeretei kiterjednek a szőlőszaporítására, szaporítóanyag előállításra, a szőlőiskolákra, a szőlőtelepítésre, a bor- és csemegeaszőlő

termesztésére - művelésére, a kézi és gépi művelésmódok ismeretére, a vonatkozó növényvédelemre, a szüretre, a különböző szőlőfajták feldolgozására, a szőlőtermesztés adminisztratív feladatainak ellátására. A jó minőségű bor csak kiváló minőségű szőlőalapanyagból készíthető. A szőlészetek-borászatok Magyarországon sokszor családi környezetben működnek, ahol a szőlész-borász szakma alapismerete apáról fiúra szálló hagyomány. A jól képzett, - korszerű szaktudással felvértezett vincellér, - a jó szőlész szakember szakmai tudása biztos szellemi háttérrel ad a hazai borágazatnak, szőlőtermesztésnek.

<p><b>11 A képezítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képezítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása:</b></p>
---

11.1 A képezítő vizsgára bocsátás feltétele:

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

Egyéb feltételek:

11.2 Írásbeli vizsga

11.2.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Szőlészeti ismeretek

11.2.2 A vizsgatevékenység, (írásbeli vizsga) vagy részeinek leírása:

20 feladat, melyek közt rövid kifejtős feladatok, feleletválasztásos feladatok, alapvető szakmai számolási feladatok szerepelnek.

A feladatok témakörei:

- |   |     |
|---|-----|
| ○ Agro- és fitotechnológiai műveletek:                  | 35% |
| ○ Szőlő szaporítóanyag előállítás:                      | 10% |
| ○ Szőlőültetvény létrehozása, karbantartása:            | 10% |
| ○ Szőlő növényvédelme:                                  | 20% |
| ○ Szőlő szüretelése, feldolgozása:                      | 15% |
| ○ Környezetvédelem – vegyszerkezelés:                   | 5%  |
| ○ Szőlészeti minőségbiztosítási feladatok, szakmai jog: | 5%  |

11.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 90 perc

11.2.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képezítő vizsgán belül: 60%

11.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai: A javítás értékelési útmutató alapján történik.

- |   |     |
|---|-----|
| ○ Agro- és fitotechnológiai műveletek:                  | 35% |
| ○ Szőlő szaporítóanyag előállítás:                      | 10% |
| ○ Szőlőültetvény létrehozása, karbantartása:            | 10% |
| ○ Szőlő növényvédelme:                                  | 25% |
| ○ Szőlő szüretelése, feldolgozása:                      | 15% |
| ○ Környezetvédelem – vegyszerkezelés:                   | 5%  |
| ○ Szőlészeti minőségbiztosítási feladatok, szakmai jog: | 5%  |

11.2.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 50 %-át elérte.

### 11.3 Projektfeladat

11.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: szóbeli-gyakorlati vizsga / saját nevelésű - ápolású szőlőtőke bemutatása.

11.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

#### 1. vizsgarész - szóbeli-gyakorlati vizsga

Gyakorlati munkavégzés: a feladat során a vizsgázónak a szőlőtermesztési technológia során alkalmazott tevékenységeket kell bemutatnia. Ennek során szóban ismerteti a fito- és/vagy agrotechnológiai műveletek növénytani és termesztési hatását, vonzatait, - a termelési folyamatban, a vegetációs naptár szerinti rendjét, - az esetlegesen alkalmazott gépek, berendezések feladatát, azok részeit, működését, a vonatkozó előírásokat, munkavédelmi és vegyszerkezelési szabályokat.

#### 2. vizsgarész – saját nevelésű-ápolású tőke bemutatása

A vizsgázó, a képzési időszakban, a képzési hely, - tangazdaság területén fellelhető kijelölt szőlőtőke kezelését - ápolását végzi, a gyakorlati képzőhely infrastruktúrájának, - eszközeinek, berendezéseinek, laboratóriumi eszközeinek, műszereinek – alkalmazásával, használatával, a hatályos szakmai rendelkezések alapján. A projektfeladat végzése során, munkájáról növényápolási naplót vezet, melyben tevékenységét naptári rendben, rendre rögzíti, a rábízott szőlőnövény fejlődését, élettani állapotát, esetleges betegségeit fotókkal is dokumentálja. A képzési időszakban anyagot gyűjt az általa ápolott szőlőfajtáról, annak származásáról, önológiai és termesztési (ökonómiai) tulajdonságairól, az alkalmazott termesztéstechnológiáról, művelés és metszémódról. Az így született projektmunka alapján számol be a vizsgabizottságnak képzési időszakban végzett szakmai tanulmányairól, munkájáról. A szőlőtermesztés technológiáról a vizsgabizottsággal szakmai beszélgetést folytat. A vizsgázó a vizsgabizottságnak az általa készített portfólió alapján válaszol az azzal kapcsolatos kérdésekre. A beszélgetés időtartama maximum 30 perc.

11.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 90 perc

11.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 40%

11.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Szőlőnövénytan-Szaporítóanyag ismeret:	15%
Agrotechnika:	5%
Fitotechnika:	40%
Növényvédelem:	15%
Szüret és szőlőfeldolgozás:	15%
Általános szakmai beszélgetés	10%

11.3.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 60 %-át elérte.

11.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek: A vizsgán rendelkezésre kell állni olyan személynek, aki az adott vizsgahelyszín gépeit és berendezéseinek kezelését érti és felügyeli, valamint a vonatkozó szakmai higiéniaért, a munka- és baleset védelmi szempontok betartásáért felel.

11.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- A képzési hely általa művelt, szakképzés céljainak alárendelt, legalább 2.- ha területű, 10.000,- termőtökét hordozó működő szőlőültetvény, mely kezelése a képzési hely rendelkezésében van a mindenkori meghirdetett képzési időszak kezdetétől 5 évig.
- A talajművelés gépei berendezései
- A szőlőművelés kézi eszközei;
- A szőlőművelés gépei berendezései
- A növényvédelemi eszközök berendezések
- Vegyszerhasználat feltételrendszere, védőeszközei
- A laboratóriumi vizsgálatok analitikai eszközei és berendezései, műszerei
- Szőlő, támasztó rendszerének részei,
- A szőlőtelepítés berendezései eszközei
- A szőlőszüret gépei berendezései.
- A szőlőfeldolgozás eszközei
- Általános higiéniai eszközök
- Általános munka- és balesetvédelmi eszközök

11.6 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei: -

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

11.8 A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek: - A tervezett vizsga időszakának megfelelően hatályos, szakképzésre és felnőttoktatásra vonatkozó jogszabályok, rendelkezések figyelembevételével. - A tervezett vizsgatevékenység feladatkiírásai a korszerű szakképzési koncepcióban rögzített, TEA – vagyis a tanulási eredmény alapú - szemlélet érvényesítésével történnek. A vizsgafolyamat során, a megszerzett elméleti tudásanyag értésének ellenőrzése mellett, az elméleti anyag gyakorlatban való alkalmazási képességének kontrollja is megtörténik. A vizsgatevékenység értékelési rendszere, a tanulási folyamat során felvett tudáselemek, képzésben résztvevő általi szintetizálásának felmérésére épít.

**12. A szakmai képzés megszervezéséhez kapcsolódó különös, egyedi, speciális feltételek**