



NEMZETI AGRÁRGAZDASÁGI KAMARA

SZINTVIZSGA FELADATOK

a

Magyar Agrár-, Élelmiszergazdasági és Vidékfejlesztési Kamara

hatáskörébe tartozó szakképesítésekhez

Érvényes: 2016. szeptember 1-től, az 56/2016 (VIII.19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgáztatási követelmények alapján indított szakképesítésekre.

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

34 541 07 Erjedés- és üdítőital-ipari termékgyártó

Feladat sorozatjele: Erj. V.

Szintvizsga időtartama:	120 perc
Elérhető maximális pontszám:	100 pont
Feladatok száma:	2 részfeladat

Felhasználható: 9. évfolyam, február 01-től április 30-ig
Javító-, illetve pótló-vizsgán: június 15-től augusztus 30-ig

Feladatok helyszíne: tanüzem, kisüzem, nagyüzem

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:
34 541 07 Erjedés- és üdítőital-ipari termékgyártó
Feladat sorozatjele: Erj. V.
Érvényes: 2017. szeptember 1-től

Erj. V./A feladat

Rendelkezésre álló időkeret: 60 perc
Felkészülési idő: - perc
Adható maximális pontszám: 50 pont

A feladat típusa: Gyakorlati feladat!

A feladat meghatározása, leírása: Végezzen szikvíztöltést!

A feladat értékelésének szempontjai, követelményei:

Az adott szikvíztöltő berendezés üzemeltetése, az egyes egységek feladatának helyes meghatározása, a víz útjának követése, a szerelvények megfelelő kezelése, a szén-dioxid lefejtése, szikvizes palack megtöltése.

Anyagjegyzék, eszközjegyzék:

Szikvízgyártó/töltő berendezés, szikvizes palack, szikvizes rekesz.

Egyéb információk: -

Erj. V./B feladat

Rendelkezésre álló időkeret: 60 perc
Felkészülési idő: - perc
Adható maximális pontszám: 50 pont

A feladat típusa: Gyakorlati feladat, üdítőital-gyártás előkészítése.

A feladat meghatározása, leírása: Készítsen adott mennyiségű, 30%(m/m) sűrűségű cukoroldatot! Határozza meg a szükséges anyagok mennyiségét, a velük szemben támasztott követelményeket! Végezzen ellenőrzést!

A feladat értékelésének szempontjai, követelményei:

Adott mennyiségű cukoroldathoz szükséges cukor és víz mennyiségének kiszámítása. A cukorral és a vízzel szemben támasztott követelmények. Cukoroldás elvégzése. Cukortartalom ellenőrzése!

Szerszám, eszköz és gép jegyzék:

Feladatlap, számológép, íróeszköz, mérleg, üveghenger, lombik, refraktométer, cukor, ivóvíz.

Egyéb információk:-



NEMZETI AGRÁRGAZDASÁGI KAMARA

ÚTMUTATÓ

a

Magyar Agrár-, Élelmiszergazdasági és Vidékfejlesztési Kamara

hatáskörébe tartozó szakképesítéshez készült

S Z I N T V I Z S G A F E L A D A T

É R T É K E L É S É H E Z

Érvényes: 2016. szeptember 1-től, az 56/2016 (VIII.19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgáztatási követelmények alapján indított szakképesítésekre.

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

34 541 07 Erjedés- és üdítőital-ipari termékgyártó

Feladat sorozatjele: Erj. V.

Szintvizsga időtartama:	120 perc
Elérhető maximális pontszám:	100 pont
Feladatok száma:	2 részfeladat

Felhasználható: 9. évfolyam, február 01-től április 30-ig
Javító-, illetve pótló-vizsgán: június 15-től augusztus 30-ig

Feladatok helyszíne: tanüzem, kisüzem, nagyüzem

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:
34 541 07 Erjedés- és üdítőital-ipari termékgyártó
Feladat sorozatjele: Erj. V.
Érvényes: 2017. szeptember 1-től

Erj. V./A feladat

Rendelkezésre álló időkeret: 60 perc
Felkészülési idő: - perc
Adható maximális pontszám: 50 pont

A feladat típusa: Végezzen szikvíztöltést!

A feladat meghatározása, leírása: Az adott szikvíztöltő berendezés üzemeltetése, az egyes egységek feladatának helyes meghatározása, a víz útjának követése, a szerelvények megfelelő kezelése, a szén-dioxid lefejtése, szikvizes palack megtöltése.

A feladat értékelésének szempontjai, követelményei

Szikvíztöltő berendezés részeinek helyes megnevezése	15 pont
Szén-dioxid lefejtő berendezés ellenőrzése, nyomás helyes beállítása	5 pont
Hőmérséklet helyes meghatározása	5 pont
Szikvizes palack ellenőrzése	5 pont
Szikvíz töltése	15 pont
Munkavédelmi előírások betartása	5 pont

A feladat értékelésénél figyelt kompetenciák:

Információforrások kezelése
Pontosság
Határozottság
Módszeres munkavégzés
Figyelemösszpontosítás

Erj. V./B feladat

Rendelkezésre álló időkeret: 60 perc
Felkészülési idő: - perc
Adható maximális pontszám: 50 pont

A feladat típusa: Gyakorlati feladat, üdítőital-gyártás előkészítése.

A feladat meghatározása, leírása: Készítsen adott mennyiségű, 30%(m/m) sűrűségű cukoroldatot! Határozza meg a szükséges anyagok mennyiségét, a velük szemben támasztott követelményeket! Végezzen ellenőrzést!

A feladat értékelésének szempontjai, követelményei:

Feladat helyes értelmezése 5 pont

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

34 541 07 Erjedés- és üdítőital-ipari termékgyártó

Feladat sorozatjele: Erj. V.

Érvényes: 2017. szeptember 1-től

Szükséges cukor és víz mennyiségének meghatározása	15 pont
Cukorral és vízzel szemben támasztott követelmények	5 pont
Cukoroldat készítése	15 pont
Refraktométer helyes használata	10 pont

A feladat értékelésénél figyelt kompetenciák:

Matematikai készség

Információforrások kezelése

Figyelem összpontosítás

Pontosság

Erj. II. összes időkeret:	60 + 60 =	120 perc
Erj. II. összes pontszám:	50 + 50 =	100 pont