

Hatályos: 2016.08.28-tól

**A 93. sorszámú Szikvízgyártó megnevezésű részszzakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye****1. AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK**

- 1.1. A részszzakképesítés azonosító száma: 31 541 21  
 1.2. Részszzakképesítés megnevezése: Szikvízgyártó  
 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: -  
 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám 240-360

**2. EGYÉB ADATOK**

- 2.1. A képzés megkezdésének feltételei: iskolai előképzettség vagy bemeneti kompetenciák teljesítése  
 2.1.1. Iskolai előképzettség: alapfokú iskolai végzettség  
 2.1.2. Bemeneti kompetenciák: iskolai előképzettség hiányában a képzés megkezdhető a 3. mellékletben az élelmiszeripari szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában.  
 2.2. Szakmai előképzettség: -  
 2.3. Előírt gyakorlat:-  
 2.4. Egészségügyi alkalmassági követelmények: szükségesek  
 2.5. Pályaalkalmassági követelmények: -  
 2.6. Elméleti képzési idő aránya: 30%  
 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya:70%  
 2.8. Szintvizsga: -  
 2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: -

**3. PÁLYATÜKÖR**

- 3.1. A részszzakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	<b>FEOR száma</b>	<b>FEOR megnevezése</b>	<b>A részszzakképesítéssel betölthető munkakörök</b>
3.1.2.	7115	Borász és egyéb szeszesital-gyártó, szikvízkészítő	Szikvízkészítő
3.1.3.	7115	Borász és egyéb szeszesital-gyártó, szikvízkészítő	Szódás, szódavízkészítő
3.1.4.	8111	Élelmiszer-, italgyártó gép kezelője	Szikvízgyártó gép kezelője
3.1.5.	8111	Élelmiszer-, italgyártó gép kezelője	Üdítőital-gyártó gépkezelő
3.1.6.	8111	Élelmiszer-, italgyártó gép kezelője	Töltőgépkészítő
3.1.7.	8111	Élelmiszer-, italgyártó gép kezelője	Ásványvízgyártó gép kezelője

- 3.2. A részszzakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A szikvízgyártás technológiai műveleteinek szakszerű, önálló, gazdaságos végrehajtása a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai követelmények maradéktalan betartásával.

A részszzakképesítéssel rendelkező képes:

- alapanyagot (vizet) kezelni, minőségét ellenőrizni, minősíteni, előkészíteni,
- szikvizet előállítani, a berendezéseket működtetni, karbantartani, szabályozni,
- csomagolóanyagokat töltésre előkészíteni,
- palackozni, címkézni, gyűjtőcsomagolást (egységcsomagolás készítése), tárolást, szállítást megoldani,
- gyártásközi fizikai, kémiai, érzékszervi vizsgálatokat elvégezni, a késztermékeket ellenőrizni és minősíteni,
- technológiai berendezéseket, gépeket beállítani, üzemeltetni, tisztítani,
- hulladékokat kezelni,

Hatályos: 2016.08.28-tól

- munkafolyamatok munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai szabályait betartani és betartatni,
- vállalkozást indítani, működtetni, termékeket értékesíteni.

## 3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	<b>A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés</b>		
3.3.2.	<b>azonosító száma</b>	<b>megnevezése</b>	<b>a kapcsolódás módja</b>
3.3.3.	34 541 07	Erjedés- és üdítőital-ipari termékgyártó	szakképesítés

## 4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

	A	B
4.1.	<b>A részsakképesítés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti</b>	
4.2.	<b>azonosító száma</b>	<b>megnevezése</b>
4.3.	11612-16	Szikvízgyártás
4.4.	10890-16	Élelmiszeripari vállalkozások működtetése
4.5.	10904-16	Higiénia és minőségbiztosítás

## 5. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

## 5.1. A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Az iskolarendszeren kívüli szakképzésben az 5.2. pontban előírt valamennyi modulzáró vizsga eredményes letétele.

## 5.2. A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele:

	A	B	C
5.2.1.	<b>A részsakképesítés szakmai követelménymoduljainak</b>		
5.2.2.	<b>azonosító száma</b>	<b>megnevezése</b>	<b>a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége</b>
5.2.3.	11612-16	Szikvízgyártás	írásbeli
5.2.4.	10890-16	Élelmiszeripari vállalkozások működtetése	írásbeli
5.2.5.	10904-16	Higiénia és minőségbiztosítás	írásbeli

Egy szakmai követelménymodulhoz kapcsolódó modulzáró vizsga akkor eredményes, ha a modulhoz előírt feladat végrehajtása legalább 51%-osra értékelhető.

## 5.3. A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafeladatai:

A szikvízgyártó feladata a szikvízgyártás technológiai műveleteinek szakszerű, önálló, gazdaságos végrehajtása a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai követelmények maradéktalan betartásával.

## 5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

## A.) A vizsgafeladat megnevezése: Szikvízgyártás

A vizsgafeladat ismertetése:

Szikvízgyártás műveleteinek szakszerű, önálló, gazdaságos végrehajtása a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai követelmények maradéktalan betartása mellett.

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc  
A vizsgafeladat aránya: 60%

## B) A vizsgafeladat megnevezése: Szikvíz vizsgálata

A vizsgafeladat ismertetése:

Gyártásközi fizikai, érzékszervi vizsgálatok végzése, vagy a szikvíz ellenőrzése és minősítése.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc  
A vizsgafeladat aránya: 10%

Hatályos: 2016.08.28-tól

## 5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység

- A vizsgafeladat megnevezése: -  
 A vizsgafeladat ismertetése: -  
 A vizsgafeladat időtartama: -  
 A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: -

## 5.3.3. Szóbeli vizsgatevékenység

A) A vizsgafeladat megnevezése: Szikvízgyártás technológiája

A vizsgafeladat ismertetése:

Szikvízgyártás gyártástechnológia elméleti alapjai, gépek és berendezések felépítése, működése.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)  
 A vizsgafeladat aránya: 20%

B) A vizsgafeladat megnevezése: Munkabiztonsági, higiéniai, minőségbiztosítási ismeretek

A vizsgafeladat ismertetése:

Szikvízgyártáshoz kapcsolódó munkabiztonsági, higiéniai, minőségbiztosítási előírások bemutatása.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)  
 A vizsgafeladat aránya: 10%

5.4. A vizsgatevékenységek szervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra, a vizsgatevékenységek vizsgatételeire, értékelési útmutatóira és egyéb dokumentumaira, a vizsgán használható segédeszközökre vonatkozó részletes szabályok:

A részszakképzéssel kapcsolatos előírások a <http://nive.hu/> weblapon érhetők el a Vizsgák menüpont alatt.

5.5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai: -

## 6. ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

A	
<b>6.1</b>	<b>A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék</b>
6.2.	Laboratóriumi vizsgálatokhoz (tömeg- és térfogatmérés; vízminőség vizsgálata; oldatkészítés; pH mérés; CO <sub>2</sub> meghatározása) szükséges eszközök, berendezések
6.3.	hőmérők, nyomásmérők,
6.4.	érzékszervi minősítéshez
6.5.	Vízkezelő berendezés
6.6.	Napi tartály
6.7.	Szaturáló berendezés
6.8.	Mérőműszerek, biztonságtechnikai berendezések
6.9.	Hulladékok kezelésére, esetleges hasznosítására szolgáló eszközök, berendezések
6.10.	Munka-, tűz-, környezetvédelmi berendezések, eszközök

## 7. EGYEBEK