

PROGRAMKÖVETELMÉNY KÉPESÍTŐ VIZSGÁRA VONATKOZÓ KIVONATA

Képesítő vizsga megnevezése: **Textiltisztító és textilszínező**

Szakképesítés azonosító száma: 07233004

Ágazat megnevezése: Kreatív

Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján:
0723 Textil-, ruha-, cipő- és bőripari képzések

A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása

A képesítő vizsgára bocsátás feltétele: A szakmai képzés követelményeinek teljesítéséről, a képző intézmény által kiállított tanúsítvány

Egyéb feltételek: -

Írásbeli vizsga

A vizsgatevékenység megnevezése: Textiltermék-ismeret, tisztítás- és színezéstechnológia, gépismeret feladatsor megoldása

A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása

A vizsgázó a Textiltermék-ismeret, Tisztítástechnológiai- és gépüzemeltetési ismeretek és Színezéstechnológiai ismeretek modulokban leírt tanulási eredményekről számol be.

A teszten belül a kérdések az alábbi arányban szerepeljenek:

Textiltermék-ismeret:	30 %
Tisztítástechnológiai- és gépüzemeltetési ismeretek:	35 %
Színezéstechnológiai ismeretek:	35 %

A tesztfeladatok a szakmai tudást, az összefüggések ismeretét, a számítási feladatok pontos elvégzését, a tudás alkalmazását mérje, mely az önálló döntés meghozatalának képességét is bizonyítja.

A tesztfeladat 25 kérdésből áll, melynek típusai:

- alternatív és többszörös feleletválasztás,
- igaz-hamis állítás eldöntése,

- felelvtválaszok párosítása,
- feleletalkotó feladat kiegészítéssel,
- ábrafelismerés,
- rangsoroló feladat

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 120 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 30 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A vizsgatevékenység értékelése a vizsgaközpont által kiadott értékelési útmutató alapján történik.

A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 40 %-át elérte.

Értékelés kerete:

0-39 % elégtelen (1)

40 -50% elégséges (2)

51-60% közepes (3)

61-75% jó (4)

76-100% jeles (5)

Projektfeladat

A vizsgatevékenység megnevezése: Tisztítási tevékenység és laboratóriumi színbeállítási feladat megoldása

A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása

Két külön gyakorlati feladat és azok szóbeli bemutatása

1. vizsgarész

Szakmai gyakorlati feladat megoldása: Konkrét szennyezett textiltermék foltkezelése, kezelési útmutató szerinti nagyüzemi mosása vagy vegytisztítása, befejező műveletek végrehajtása.

A feladat leírása: Adott nyersanyagösszetételű és kidolgozottságú (pl. felsőruházat, paplanhuzat) szennyezett textilterméken kell végrehajtani hatékony és minőségmegóvó tisztítási folyamatot (foltkezeléssel, nagyüzemi mosással vagy vegytisztítással, gépi szárítással, kalanderezéssel vagy kézi formázással, kisereléssel és csomagolással)

A vizsgabizottság jelen van a feladat előkészítésénél és ellenőrzi a gyakorlati munka folyamatát és eredményét

Szóbeli kérdéseket a vizsgabizottság tagjai az alábbi témakörökben tehetnek fel:

- a biztonságos vállalhatóság kritériumai
- az adott foltkezelési módszer és tisztítástechnológia kiválasztása (indoklás kérhető)
- a felhasznált vegyszerek és segédanyagok hatásmechanizmusa (magyarázat kérhető)
- a szükséges gépek biztonságos kezelése
- A felmerül hiányosságok kiküszöbölési lehetősége

2. vizsgarész

Szakmai gyakorlati feladat megoldása: Pamutkelme laboratóriumi színbeállítás, reaktív színezéssel megadott színminta alapján.

A feladat részletezése: Kötött, előfehérített pamutkelme reaktív színezését szükséges végrehajtani sötétkék színminta alapján. Meg kell határozni a tömegméréssel a minta tömegét (g), számítással a színezék mennyiségét, a fürdőarány (F=1:10) alapján a készítendő színezőfürdő mennyiségét (ml), ill. a nátrium-szulfát, nátrium-karbonát és nátrium-hidroxid mennyiségét (g). Be kell állítani a laboratóriumi színezőberendezést és végre kell hajtani a színezést. A színezett mintán meg kell vizsgálni a száraz dörzsöléssel és mosással szembeni színtartósságot. Ha szükséges után kezelést kell elvégezni.

A vizsgabizottság jelen van a feladat előkészítésénél és ellenőrzi a gyakorlati munka folyamatát és eredményét

Szóbeli kérdéseket a vizsgabizottság tagjai az alábbi témakörökben tehetnek fel:

- a biztonságos színezőfürdőkészítés kritériumai
- a reaktív színezékfürdők eltarthatóságának szempontjai
- a színezésnél felhasznált vegyszerek hatásmechanizmusa (magyarázat kérhető)
- a szükséges laboratóriumi színezőberendezés biztonságos kezelése
- A felmerülő színtartósági probléma javításának kémiai technológiai lehetősége

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 300 perc

1. Vizsgarész: 120 perc
2. Vizsgarész: 180 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 70 %

1. Vizsgarész: 60 %
2. Vizsgarész: 40 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

1. vizsgarész

Konkrét szennyezett textiltermék foltkezelése, kezelési útmutató szerinti nagyüzemi mosása vagy vegytisztítása, befejező műveletek végrehajtása és bemutatása feladat értékelési szempontjai:

A textiltisztítási feladat kifogástalan végrehajtása és szóbeli bemutatásának értékelési szempontjai:

A textiltermék tisztításának eredménye a technológia függvényében	25%
A kivitelezési folyamat lépései megfelelőek	10%
A választott foltkezelési eljárás eredményes volt	12%
A választott technológiai a feladathoz a legjobb volt	12%
Környezetvédelmi és biztonsági szabályok betartása	12%
A szakmai kifejezések használata, kommunikáció	9%
Szóbeli kérdések válaszai helytállóak	20%
Összesen:	100 %

2. Vizsgarész

Pamutkelme laboratóriumi színbeállítása, reaktív színezéssel megadott színminta alapján történő végrehajtása és bemutatása feladat értékelésének szempontjai: A textiltisztítási feladat kifogástalan végrehajtása és szóbeli bemutatásának értékelési szempontjai

A színezett vágat színhűsége és egyenletessége	30 %
A színezési részműveletek végrehajtása technológiailag megfelelő volt	20 %
A színtartóság vizsgálat szabályszerűen történt	7 %
A vegyi anyagok kezelésénél a kémiai- és egyéni biztonság megvalósult	10 %
A szakmai kifejezések használata és a kommunikáció megfelelő volt	13 %
A szóbeli kérdésekre adott válaszok helytállóak	20 %
Összesen:	100 %



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

Értékelés:

- 0-49 % elégtelen (1)
- 50-60% elégséges (2)
- 61-70% közepes (3)
- 71-80% jó (4)
- 81-100% jeles (5)

A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: Írásbelin a zsebszámológép, a gyakorlati vizsgán a tisztítási, ill. színezési technológia receptje és a tisztítási, színezési program, színezékhez tartozó mintakönyv használható.