

04164019 számú Drágakő-meghatározó megnevezésű szakképesítés megszerzésére irányuló szakmai képzéseket megalapozó programkövetelmény kivonata

1. A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés

- 1.1 Megnevezése: Drágakő-meghatározó
- 1.2 Ágazat megnevezése: Kereskedelem ágazat
- 1.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 0416 Nagy- és kiskereskedelem

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

10.1 A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

A szakmai képzés követelményeinek igazolásáról a képző intézmény által kiállított tanúsítvány.

Egyéb feltételek:

a. Írásbeli vizsga

- i. A vizsgatevékenység megnevezése: A drágakövek meghatározása, értékbecslése, kereskedelme
- ii. A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása: Az írásbeli feladat minimum 50, maximum 60 feladatból áll, és az alábbi témakörök tanulási eredményeit méri:
 - Általános drágakőtudomány: szakkifejezések, keletkezés
 - Kristálymorfológia: szimmetriaműveletek, kristályformák, kristályrendszerek
 - Fizikai tulajdonságok: optikai határjelenségek, törésmutató, kettőtörés, pleokroizmus
 - Alkalmazott drágakőtudomány: egyszerűbb ásványtani vizsgálatok, speciális drágakő-vizsgálati módszerek, eszközök, műszerek, nagyműszeres vizsgálatok
 - Speciális drágakőtudomány: színes drágakövek jellemzői, összetévesztési lehetőségei
 - Színes drágakövek és a tenyésztett gyöngyök minősítése, értékbecslése
 - A gyémánt tulajdonságai, összetévesztési lehetőségei, csiszolási formák
 - A gyémánt minősítése a 4C alapján, értékbecslése

- Szintetikus kövek, műtermékek, utánzatok előállítása, tulajdonságai, azonosítása
- Gyűjtőkövek fajtái, tulajdonságai, összetévesztési lehetőségei
- Színek keletkezése, színkezelések fajtái
- Fontosabb drágakőlelőhelyek a világban
- Kommunikáció a felvevőhelyen
- Vállalkozási formák
- A drágakövek kereskedelmének sajátosságai
- Kézpénzes felvásárlás, bizományosi konstrukció, aukciós tevékenység
- A zálog fogalma, a zálog típusai, zálogtevékenység
- A fogyasztói ár, kézpénzes felvásárlási ár, a bizományi átvételi ár, az aukciós kikiáltási ár és a zálogkölcsön összegének kialakítása
- Baleset-, munka-, tűz-, áru- és vagyonvédelem a kereskedelmi/zálog egységekben

Az alábbi feladattípusok közül legalább 4 jelenjen meg a feladatlapon:

- Esettanulmány értelmezése: a megadott szempontok szerint, a feladatlap által meghatározott gyakorlatorientált esetismertetéshez kapcsolódóan kell válaszolni a kérdésekre.
- Számítási feladat: a megadott adatok alapján egyszerű számításokat kell elvégezni.
- Feleletválasztás: legalább három megadott válasz közül kell megjelölni a helyes választ.
- Párosítás: képeket és meghatározásokat kell párosítani.
- Igaz-hamis állítások megjelölése: meg kell jelölni, hogy az adott állítás igaz vagy hamis.
- Sorrendbe rendezés: drágakő keménységi fokozatok, csoportok, drágakő színek, törésmutatók

iii. A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 90 perc

iv. A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 40 %

v. A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Az értékelés a javítási-értékelési útmutató alapján történik. Az egyes kérdésekre, feladatokra adható pontszámokat a javítási-értékelési útmutató tartalmazza. A javítás során részpont adható, de az útmutatóban meghatározott pontszám tovább nem bontható. Ha a feladatnál többféle megoldás is lehetséges, akkor a javítási-értékelési útmutatóban közölt eljárástól eltérő megoldások is lehetnek teljes értékűek.

Az értékelés százalékos formában történik.

- vi. Az írásbeli vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó az írásbeli vizsga során megszerezhető összes pontszám legalább 51 %-át elérte.

b. Projektfeladat

- i. A vizsgatevékenység megnevezése: A drágakövek meghatározása, értékbecslése, felvásárlása/átvétele
ii. A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A projektfeladat két gyakorlati feladatból és egy választott vizsgatárgy meghatározásának szóbeli bemutatásából áll az alábbiak szerint:

1. vizsgarész: minimum 15 db, maximum 20 db tárgy (drágakő, szintetikus kő, műtermék, utánzat) meghatározása, értékbecslése.
2. vizsgarész: 2 db meghatározott vizsgatárgy (drágakő) felvásárlása/átvétele a vizsgázó által húzott feladatban meghatározott konstrukcióban, a megfelelő bizonylat felhasználásával.
3. vizsgarész: 1db, vizsgabizottság által választott vizsgatárgy (drágakő) meghatározásának és értékbecslésének szóbeli bemutatása, a tárggyal kapcsolatos szakmai beszélgetés lefolytatása a vizsgáztatóval. iii. A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 180 perc, amiből az első vizsgarész 150 perc, a második 15 perc, a harmadik vizsgarész (előtte 15 perc felkészüléssel) pedig szintén 15 perc.

- iv. A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 60 %

- v. A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A drágakövek vizsgálatakor a vizsgázók egy drágakő-vizsgálati jegyzőkönyvet töltenek ki, amiben a következő adatokat kell rögzíteni: azonosító adatok; polariszkópos vizsgálat adatai; refraktométeres mérés adatai; mikroszkópos vizsgálat adatai; lumineszcencia; sűrűség; egyéb jellemzők; a vizsgálat eredménye; minősítés; becserték. Csak azon mérési adatok feltüntetése szükséges, amik feltétlenül szükségesek a kő beazonosításához és értékbecsléséhez.

A feladatlap és a vizsgálati jegyzőkönyv értékelése az javítási-értékelési útmutató alapján történik. Az egyes szempontok és vizsgálati eredmények leírására vonatkozó pontszámokat a javítási-értékelési útmutató tartalmazza.

Az értékelés százalékos formában történik.

Projektfeladat	Értékelés
1. vizsgarész	70%
2. vizsgarész	10%
3. vizsgarész	20%

vi. A projektfeladat vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a projektfeladat során megszerezhető összes pontszám legalább 51 %-át elérte.

c. A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek: A vizsgabizottságban legalább egy olyan személynek lennie kell, aki rendelkezik a megfelelő szakirányú szakképesítéssel, vagy szakirányú felsőfokú végzettséggel.

d. A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

gyémántok, színes drágakövek, szintetikus kövek, műtermékek, utánszatok
gyémánttesztetek
nappali fény lámpák
karátkések
hakák
Leveridge-gauge
karátmérleg
grammos mérleg
gyémánt szín-összehasonlító kősorozat
polarizskópok
refraktométerek
drágakő-mikroszkópok
UV-lámpa: rövid, hosszú hullámhosszú
reflektométer

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

f. A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok:

Az írásbeli vizsga megszervezhető számítógépes online környezetben. A vizsgán számológép használható.

A projektfeladat megoldásához a vizsgázó saját jegyzetei, táblázatai, katalógusai, vizsgáló és mérő eszközei, valamint számológépe, telefonja használható.



4600 Kisvárd, Mártírok útja 8.

45/556-391

kisvardai.vizsgakozpont@gmail.com

www.kisvardaivizsgakozpont.hu

A NAH által NAH-12-0044/2022 számon akkreditált vizsgaközpont (személytanúsító szervezet).

- g. A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek: -