



NYÍREGYHÁZI VIZSGAKÖZPONT

4400 Nyíregyháza, Tiszavasvári út 12.

Tel: +36 70-705-0957

E-mail cím: vizsgakozpont@nyiregyhaziavk.hu

Web: www.nyiregyhaziavk.hu

Képesítő vizsga feltételei és tartalma

PROGRAMKÖVETELMÉNY

képesítő vizsgára vonatkozó kivonata

07324011 számú Műemléki helyreállító szakképesítés

2 A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés

2.1 Megnevezése: Műemléki helyreállító

2.2 Ágazat megnevezése: Építőipar ágazat

2.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 0732

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

9.1 A képesítő 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: Interaktív, műemléki anyagmennyiség meghatározás

11.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása: Meghatározott műemléki feladat anyagainak és anyagmennyiségeinek meghatározása. A feladatot képekkel, manuáléval, tervrészletekkel kell meghatározni, hogy a mennyiségek meghatározása követhető és egyértelmű legyen.

11.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc

11.2.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 20%

11.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

11.2.6 A feladathoz szükséges anyagok meghatározása 20 %

11.2.7 Az anyagok mennyiségeinek meghatározása 80 %

A javítás a feladatsorhoz rendelt útmutató alapján, az értékelés százalékos formában történik.

11.3 Projektfeladat



NYÍREGYHÁZI VIZSGAKÖZPONT

4400 Nyíregyháza, Tiszavasvári út 12.

Tel: +36 70-705-0957

E-mail cím: vizsgakozpont@nyiregyhaziavk.hu

Web: www.nyiregyhaziavk.hu

11.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Műemlék helyreállítási gyakorlatok

11.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

Portfólió bemutatása, helyreállítási, felújítási gyakorlati feladatok végrehajtása.

A portfólió a jelölt által összeállított szakmai gyakorlatok bemutatása és értékelése, amelyet a képzés előtt és közben végzett a résztvevő, vagy a szakterület egy-egy témájának elemzése 15-20 A/4 oldal terjedelemben, tervmellékletekkel, fotódokumentációval kiegészítve.

A helyreállítási vizsgafeladat ismertetése: 2 db téglá anyagú 38 cm-es faltest építése, adott távolságban, előre meghatározott magasságig és a boltváll kialakítást követően a kialakult nyílás áthidalása félköríves vagy csúcsíves falazott boltövvvel, hézagkialakítással. A szükséges mintáivet előkészítetten kapja meg a vizsgázó.

11.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 420 perc 11.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 80%

11.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

- | | |
|----------------------------|------|
| – Portfólió bemutatása | 20 % |
| – Helyreállítási feladatok | 80 % |

Helyreállítási feladatok 80%:

- A gyakorlati feladat megfelelő előkészítése 10 %
- A feladat végrehajtásának minősége (a szerkezet kialakítása, hézagrajza, esztétikája) 50 %
- A munka anyagainak, eszközeinek helyes megválasztása 10 %
- A rendelkezésre álló időkerettel történő gazdálkodás, munkavédelmi szabályok betartása, munkaterület tisztántartása 10 %

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

11.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:

11.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- Elektromos kisgépek
- Állványok, létrák
- Internetkapcsolattal rendelkező számítógép, laptop, tablet, okostelefon – Irodai és szakmai szoftverek (szövegszerkesztő, táblázatkezelő, böngésző, prezentáció készítő, költségvetés készítő, általános vektorgrafikus rajzoló és/vagy tervezőprogram, BIM szabványnak megfelelő vektorgrafikus rajzoló és/vagy tervezőprogram, térinformatikai program, pdf szerkesztő és olvasó, az alkalmazott



NYÍREGYHÁZI VIZSGAKÖZPONT

4400 Nyíregyháza, Tiszavasvári út 12.

Tel: +36 70-705-0957

E-mail cím: vizsgakozpont@nyiregyhaziavk.hu

Web: www.nyiregyhaziavk.hu

kitűző, mérő, kiértékelő és laboratóriumi eszközökhöz kapcsolódó szoftverek, építőipari szakmai szoftverek)

- Nyomtató, színes nyomtató, nagyobb méretű tervrajzok nyomtatására alkalmas nyomtató (plotter).
- Irodatechnikai eszközök (A/4 és A/3 méretű lapok másolására alkalmas fénymásoló, papír, spirálozó, szkennel, hőköttő, számológép)
- Műszaki dokumentáció eszközei (rajztábla, vonalzó, Geodreieck (műszaki háromszögvonalzó), ceruza, ragasztószalag, margofor (szegélyező szalag), körző, különféle rajzlapok, skiccpausz, bőrpausz)
- Mérő- és kitűzőeszközök
- Jelölő eszközök
- Geodéziai kitűző eszközök (kitűzőrúd, szögprizma, mérőszalag, libella, függő)
- Geodéziai mérőműszerek (táv mérő, teodolit, szintezőműszer, szintező- és teodolitléc, mérőállomás, GPS berendezés, lézerszkennel)
- Építőipari laboratóriumi eszközök, berendezések, műszerek
- Az építőipari kivitelezési tevékenységekhez szükséges kisgépek, eszközök, szerszámok, segédszerkezetek
- Járművek, terepjáró képességgel rendelkező jármű, kisbusz
- Anyagmozgató gépek, berendezések
- Épületek, építmények és környezetük monitorozására, felmérésére alkalmas eszközök (drón, multikopter) digitális kamerával és digitális kiegészítőkkel
- Digitális munkakörnyezet eszközei
- Egyéni védőfelszerelések
- Munkabiztonsági eszközök, felszerelések
- Munkakörnyezet biztosításához szükséges takarítóeszközök
- A műemlékkutatás, a műemlék-helyreállítás, a műemlék-konzerválás és fenntartás a dokumentáció eszközei

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

11.7 A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: rajzeszközök, rajztábla, vonalzó, számológép

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