

## **PROGRAMKÖVETELMÉNY KÉPESÍTŐ VIZSGÁRA VONATKOZÓ KIVONATA**

Képesítő vizsga megnevezése: **Díszmű- és műemléki bádogos**

Szakképesítés azonosító száma: 07324001

Ágazat megnevezése: Építőipar

Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján:  
0732 Építőipar, magas- és mélyépítés

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

A képesítő vizsgára bocsátás feltétele: az előírt elméleti és gyakorlati képzési tartalmak sikeres teljesítése.

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

Egyéb feltételek: -

### **Írásbeli vizsga**

A vizsgatevékenység megnevezése: Építészeti stílusok, díszműbádogos technológiák

### **A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása**

Az írásbeli vizsga tartalmaz feleletválasztós, feleletalkotós, képfelismerő, azonosító feladatokat.

Építészeti stílusok:

- Épületekről készült képek, rajzok alapján azonosítja az építészeti stílusokat -  
Műemlékjellegű épületek díszítő elemeit képről, rajzról megnevezi
- Díszműbádogos technológiák:
  - Műemlékjellegű épületek képei alapján a díszműbádogos munkákhoz alkalmazott anyagokat azonosítja, kiválasztja, javaslatát indokolja
  - A díszműbádogos munkák munkafolyamatainak jellemzése:
  - Öntés (formakészítés, mintadarabok, anyagfajták, összeállítás)
  - Domborítás (formakészítés, domborító eszközök, lágyítás)
  - Fémnyomás (formakészítés, lágyítás, összeállítás)
  - Préselés (formakészítés, mintadarabok, részdarabok, anyagfajták, összeállítás)

- A díszműbádogos munkák során betartandó munkavédelmi szabályok (magasban végzett munkák, díszműbádogos elemek és munkaeszközök vízszintes és függőleges szállítása).

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 90 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 20 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Építészeti stílusok: 20 %

- A képek, rajzok alapján azonosította az építészeti stílusokat.
- A műemlékjellegű épületek díszítő elemeit megnevezte.

Díszműbádogos technológiák: 80 %

- Képek alapján azonosította a műemlékjellegű épületek díszműbádogos munkáinál alkalmazott anyagokat és indokolta választását.
- Jellemezte a díszműbádogos munkafolyamatokat a formakészítés, a mintadarabok, az alkalmazott anyagfajták és munkaeszközök, a díszítő elemek összeállítása szempontjából.
- Felsorolta az adott díszműbádogos munka során betartandó munkavédelmi szabályokat.

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

### **Projektfeladat**

A vizsgatevékenység megnevezése: Díszműbádogos produktum

#### **A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása**

A projektfeladat teljesítése során a vizsgázó készítse el valamely díszműbádogos szerkezet (csúcsdész, vízgyűjtőüst, díszablak):

- szabásrajzát, előrajzolását - szabását
- összeállítását.

A projektfeladatot a vizsgaszervező által biztosított dokumentáció alapján és a vizsgaszervező által előkészített anyagból, a munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályok betartásával kell elkészíteni.

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 480 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 80 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

- |   |      |
|---|------|
| - A szabásrajz, előrajzolás, szabás pontossága.                 | 30 % |
| - Az összeállítás, kötés helyessége.                            | 30 % |
| - Az elkészült díszműbádogos szerkezet esztétikus kivitelezése. | 30 % |
| - Munkavédelmi szabályok betartása, helyes eszközhasználat.     | 10 % |

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

A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: a gyakorlati vizsgán a felkészülés során használt tankönyvek és segédletek, jegyzetek használhatóak. A vizsgázó a saját kéziszerszámait, eszközeit is használhatja, ha azok megfelelnek a munkabiztonsági előírásoknak.