

KÉPZÉSI ÉS KIMENETI KÖVETELMÉNY SZAKMAI VIZSGÁRA VONATKOZÓ KIVONATA

Szakmai vizsga megnevezése: **Festő, mázoló, tapétázó**

Szakma azonosító száma: 4 0732 06 05

Ágazat megnevezése: Építőipar

Kapcsolódó részszakma megnevezése: Szobafestő

A szakmai vizsga leírása, mérésének, értékelésének szempontjai

Szakmai vizsgára bocsátás feltétele: valamennyi előírt képzési évfolyam és az egybefüggő szakmai gyakorlat eredményes teljesítése.

Szakmához kötődő további sajátos követelmények: -

Központi interaktív vizsga

A vizsgatevékenység megnevezése: Központi írásbeli vizsga

A vizsgatevékenység leírása

Az írásbeli interaktív vizsga tartalmaznia kell a festő, mázoló, tapétázó szakma mindhárom területéről feleletválasztós, feleletalkotós, számításon és rajkészítési feladatokat, az alábbi tevékenységekhez kapcsolódó feladatokat.

- építészeti rajz olvasása és értelmezése;
- szakmai számításokat készít rajz alapján (terület, anyagmennyiség, munkaidő), és egy munkanemről tételes árajánlatot a számítógépes költségvetés készítő program használatával (anyagköltség, munkadíj);
- felületdiagnosztikai vizsgálatok és azok lehetséges következményeinek ismerete;
- szakmai anyagok ismerete, felhasználásuk szabályai;
- felület-előkészítő, felület-előkezelő műveletek ismerete;
- szerszámok, eszközök, gépek, berendezések használata;
- technológiai sorrendek tervezése;
- díszítéseket tervez, színelméletet alkalmaz;
- környezetvédelemi, hulladékkezelési szabályokat ismertet, indokol;

- a munkavégzése során betartandó munkavédelmi, környezetvédelmi szabályok, előírások ismerete.

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 180 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes szakmai vizsgán belül: 40 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Építészeti rajz olvasása és értelmezése;	5 %
Szakmai számítások készítése rajz alapján (terület, anyagmennyiség, munkaidő), és egy munkanemről tételes árajánlat készítése számítógépes költségvetés készítő program használatával (anyagköltség, munkadíj);	15 %
Felületdiagnosztikai vizsgálatok, azok lehetséges következményei;	10 %
Szakmai anyagok ismerete, felhasználásuk szabályai;	15 %
Felület előkészítő, felület előkezelő műveletek;	10 %
Szerszámok, eszközök, gépek, berendezések használata;	5 %
Technológiai sorrendek tervezése;	15 %
Díszítéseket tervez, színelméletet alkalmaz;	15 %
Környezetvédelemi-, hulladékkezelési szabályokat ismertet, indokol;	5 %
A munkavégzése során betartandó munkavédelmi-, környezetvédelmi szabályok, előírások ismerete;	5 %

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

Projektfeladat

A feladat része, hogy képes értelmezni egy BIM modellt.

A vizsgatevékenység megnevezése: Festő, mázoló, tapétázó projektfeladatok

A vizsgatevékenység leírása

A) vizsgarész: Portfólió: A vizsgázó haladásáról, felkészüléséről és eredményeiről, munkáiból összeállított, a mentoráló gyakorlati oktató vagy szaktanár által hitelesített dokumentum.

Tartalma: Mutassa be a képzési ciklus alatt elvégzett összes munkáját, és emeljen ki egyet – egyet a (felületdiagnosztika, falfelület festés, díszítés, mázolás, tapétázás területén), és részletesen ismertesse az adott technológia folyamatait, anyagait, szerszámaikat, eszközeit. Mutasson be a díszítési munkáit részletesen.

Formája: Prezentációt készít, melyet a vizsgabizottság számára bemutat.

A portfólió elkészítésére rendelkezésre álló idő: A teljes képzési ciklus. A portfólió értékelésének százalékos aránya a gyakorlati vizsgarész teljes feladatsorán belül: 20%

A portfólió akkor fogadható el, ha tartalma alapján legalább 40 %-osra értékelhető.
Vizsgafeladat időtartama: 30 perc

B) vizsgarész: Festő, mázoló, tapétázó, díszítő munkák

A vizsgarész ismertetése

I.) A vizsgatípus Adott technológiával falfelület festése, díszítése

A vizsgázó előre előkészített felületen a bevonatrendszer fedő rétegét felhordja, díszíti és befejezi

A vizsgafeladat időtartama: 180 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 50%

II.) A vizsgatípus Mázolás készítése

A vizsgázó előre elkészített felületen a bevonatrendszer utolsó rétegét felhordja (többszínű mázolást készít, vagy lazúroz, - pácol, - lakkoz.)

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc

A vizsgafeladat aránya: 25%

III.) A vizsgatípus Tapétázás készítése

A vizsgázó előre elkészített felületen tapétázási munkákat végez el

A vizsgafeladat időtartama: 120 perc

A vizsgafeladat aránya: 25%

A produktum értékelésének százalékos aránya a gyakorlati vizsgarész teljes feladatsorán belül: 80%

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 390 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes szakmai vizsgán belül: 60 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A) vizsgarész: Portfólió

Szakmaterületenként kiemel egy-egy elvégzett feladatot, amit részletesen ismertet	10 %
Az értékelési szempontok a kiemelt munka bemutatására irányulnak: felületdiagnosztika	10 %
Az értékelési szempontok a kiemelt munka bemutatására irányulnak: falfelület festés, díszítés	15 %
Az értékelési szempontok a kiemelt munka bemutatására irányulnak: mázolás	15 %
Az értékelési szempontok a kiemelt munka bemutatására irányulnak: díszítés	15 %
Az értékelési szempontok a kiemelt munka bemutatására irányulnak: tapétázás	15 %
A portfólióból készített bemutató alapján megállapítható szakmai elhivatottság:	10 %
A bemutató szerkesztettsége:	5 %
Előadásmód, szakmai kifejezőképesség:	5 %

B) vizsgarész: Festő, mázó, tapétázó, díszítő munkák

I.) A vizsgatípus Adott technológiával falfelület festése, díszítése értékelésének sajátos szempontjai:

Szerszámok kiválasztása	5 %
Alapfelület vizsgálata, előkészítése	10 %
Mérés, kijelölés pontossága	15 %
Tervezés minősége, a színek összhangja	15 %
A festékréteg felhordása, kivitelezése	20 %
A díszítés kiválasztása, kivitelezése	20 %

Szakszerű létrahasználat	5 %
A munkavédelmi-, biztonságtechnikai-, tűz- és környezetvédelmi előírások betartása	5 %
Utómunkálatok elvégzése (szerszámok, eszközök tisztítása, munkaterület takarítása, szakszerű anyagtárolás hulladékkezelés)	5 %

II.) A vizsgatípus Mázolás készítése értékelésének sajátos szempontjai:

Szerszámok kiválasztása	5 %
Alapfelület vizsgálata, előkészítése, előkezelése	20 %
Mérés, kijelölés pontossága	10 %
A kezelendő felület javításának elkészítése, csiszolása, portalanítása, javítása	20 %
A befejező festékréteg felhordása, kivitelezése (kihagyás, folyás, pacni mentesség, egyenlő rétegvastagság)	30 %
Szerszámok, eszközök, gépek szakszerű használata, karbantartása	5 %
A munkavédelmi-, biztonságtechnikai-, tűz- és környezetvédelmi előírások betartása	5 %
Utómunkálatok elvégzése (szerszám, eszköz, munkaterület takarítása, szakszerű anyagtárolás hulladékkezelés)	5 %

III.) A vizsgatípus Tapétázás készítésének értékelésének sajátos szempontjai:

Szerszámok kiválasztása	5 %
Alapfelületet vizsgálata, előkészítése, előkezelése	10 %
Mérés, kijelölés pontossága	10 %
A kezelendő felület előkészítése, javítása, csiszolása, portalanítása	20 %
Ragasztó keverése, előkészítése, próbaragasztás elvégzése	5 %
A tapéta méretre vágása	10 %
A tapéta ragasztása, lesimítása	20 %
Gépek, kéziszerszámok szakszerű használata	10 %
Utómunkálatok elvégzése (szerszám, eszköz tisztítása, munkaterület takarítása, szakszerű anyagtárolás hulladékkezelés)	5 %

A munkavédelmi, biztonságtechnikai, tűz- és környezetvédelmi előírások betartása	5 %
----------------------------------------------------------------------------------	-----

A projektfeladat „B” részének előkészítési munkáit nem a vizsgaidő alatt kell elvégezni, de mindenkinek saját magának kell előkészíteni, és ezt dokumentálni szükséges. Az előkészítés a vizsga előfeltétele, valamint annak dokumentációja a vizsgán a szakmai beszélgetés alkalmával az értékelési szempontoknál pontozásra kerül.

Dokumentáció a vizsgafeladat elkészítésének módjáról és folyamatáról:

A vizsgázó a felületdiagnosztikai vizsgálat függvényében készítsen szakmai véleményt a festendő felületről, és tegyen javaslatot az új bevonatrendszer felépítésére, technológiai folyamatára, a felhasznált eszközökre, szerszámokra, gépekre, és ezt írásban rögzítse. A vizsgafelület előkészítésének lépéseit fényképekkel is illusztrálja. A vizsgázó előzetesen tervezze meg a vizsga részét képező díszítőmunkáját, írja le milyen technológiát, anyagokat, eszközöket használ hozzá, és a szakmai beszélgetésen mindezeket mutassa be egy papíralapú egybefűzött dokumentációban. A feladat elvégzése során a vizsgabizottság azt is értékeli, hogy az elkészült munka mennyire tér el az előzetesen tervezett munkától (pl. díszítés).

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

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

A szakmai vizsga eredményébe az ágazati alapvizsgát az alábbi súlyarányal kell beszámítani:
Ágazati alapvizsga: 10%, Szakmai vizsga: 90%

A vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: a gyakorlati vizsgán az előkészítés, a felületképzés, a díszítés során bármilyen segédeszköz megengedett. A vizsgázó a projektfeladat elkészítése során hozza magával a szükséges szerszámokat, eszközöket (felület-előkészítés, mérő, jelölő, falfestés, mázolás, tapétázás, felületdíszítő).

A gyakorlati vizsgát megelőzően a felületeket a vizsgázó előkészíti, előkezeli és ezeket a munkafolyamatokat írásban dokumentálja! Az előkészítés, előkezelés nem a vizsgaidő része, a vizsgahelyszín függvényében az előkészítés időpontját és időtartamát a vizsgabizottság előzetesen meghatározza, és a vizsgabizottság elnöke azt jóváhagyja.

A részszakma megnevezése: **Szobafestő**

A részszakma követelményeinek teljesítését mérő szakmai vizsga

Szakmai vizsgára bocsátás feltétele: a részszakma megszerzésére irányuló képzés teljesítése, (ágazati alapvizsga.)

Projektfeladat

A vizsgatevékenység megnevezése: Szobafestő projektfeladatok

A vizsgatevékenység leírása

Előre előkészített felületen a bevonatrendszer fedő rétegének felhordása, díszítése.

A) vizsgarész: Portfólió: A vizsgázó haladásáról, felkészüléséről és eredményeiről, munkáiból összeállított, a mentoráló gyakorlati oktató vagy szaktanár által hitelesített dokumentum.

Tartalmi követelmények: Mutassa be a képzési ciklus alatt elvégzett összes munkáját, és emeljen ki egyet – egyet a (felületdiagnosztika, falfelület festés, díszítés területén), és részletesen ismertesse az adott technológia folyamatait, anyagait, szerszámaikat, eszközeit. Mutassa be a díszítési munkáit részletesen.

Formai követelmények: Prezentációt készít, melyet a vizsgabizottság számára bemutat.

A portfólió elkészítésére rendelkezésre álló idő: A teljes képzési ciklus.

A portfólió értékelésének százalékos aránya a gyakorlati vizsgarész teljes feladatsorán belül: 30 %

A portfólió akkor fogadható el, ha tartalma alapján legalább 40 %-osra értékelhető.

Vizsgafeladat időtartama: 30 perc

B) vizsgarész: Szobafestő, díszítő munkák

A vizsgarész ismertetése:

I.) A vizsgatípus Adott technológiával falfelület festése, díszítése

A vizsgázó előre előkészített felületen a bevonatrendszer fedő rétegét felhordja, díszíti és befejezi

A vizsgafeladat időtartama: 210 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 70 %

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 240 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes szakmai vizsgán belül: 100 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A) vizsgarész: Portfólió: A prezentációban beszámol a képzési ciklus alatt elvégzett munkákról, produktumokról.

Bemutatja milyen tevékenységeket végzett a képzés során, kiemel egy elvégzett feladatot, amit részletesen ismertet;	20 %
Az értékelési szempontok a kiemelt munka bemutatására irányulnak: felületdiagnosztika;	30 %
Az értékelési szempontok a kiemelt munka bemutatására irányulnak: falfelület festés, díszítés;	30 %
A portfólióból készített bemutató alapján megállapítható szakmai elhivatottság;	10 %
A bemutató szerkesztettsége;	5 %
Előadásmód, szakmai kifejezőkészség;	5 %

B) vizsgarész: Szobafestő, díszítő munkák értékelésének sajátos szempontjai:

Szerszámokat kiválaszt;	5 %
Alapfelületet vizsgál, előkészít;	10 %
Mérés, kijelölés pontossága;	15 %
Tervezés, színek összhangja;	15 %
Festékréteg felhordása, kivitelezése;	20 %
Díszítés kiválasztása, szerszámai, anyagai, kivitelezése;	20 %
Szakszerű létrahasználat;	5 %
Betartja a munkavédelmi, biztonságtechnikai, tűz- és környezetvédelmi előírásokat;	5 %
Utómunkálatokat végez (szerszám, eszköz, munkaterület takarítása, anyagtárolás hulladékkezelés);	5 %

A projektfeladat „B” vizsgarészének előkészítési munkái nem a vizsgaidő része, de mindenkinek saját magának kell előkészíteni. Az előkészítés a vizsga előfeltétele, valamint annak szóbeli ismertetését (felületdiagnosztika, technológia megtervezése, felhasznált eszközök, szerszámok, gépek), a gyakorlati feladatsor kivitelezése közben, a szakmai beszélgetés alkalmával kell értékelni.

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

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

A vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: a gyakorlati vizsgán az előkészítésben, a felületképzésben, a díszítésben bármilyen segédeszköz megengedett. A vizsgázó a gyakorlati vizsgára hozza magával a szükséges eszközöket, szerszámokat.

A gyakorlati vizsgát megelőzően a felületeket a vizsgázó előkészíti, előkezezi! Az előkészítés, előkezelés nem a vizsgaidő része, a vizsgahelyszín függvényében az előkészítés időtartamát a vizsgabizottság határozza meg és a vizsgabizottság elnöke hagyja jóvá.