

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

34 211 02 Kerámia, porcelán készítő Porcelánfestő szakmairány

Komplex szakmai vizsga

Szóbeli vizsgatevékenység

Az A) vizsgafeladat megnevezése: Anyag- és gyártásismeret, munkavédelem és vállalkozás ismeret

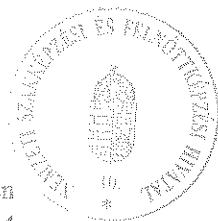
A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya a szóbeli vizsgatevékenységen belül: 60%

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 30%

A 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételét a 000025/2017 – 5520 számon kiadom.

Jóváhagyta:



Borosán Beáta
főosztályvezető-helyettes

2017

MÁSOLAT

Az eredeti okirattal mindenben megegyező hiteles másolat.

NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI HIVATAL

Érvényes: 2017 03. 24-től

Szakképesítés: 34 211 02 Kerámia, porcelán készítő Porcelánfestő szakmairány

Szóbeli vizsgatevékenység

Az A) vizsgafeladat megnevezése: Anyag- és gyártásismeret, munkavédelem és vállalkozás ismeret

A vizsgafeladat ismertetése: A vizsgakövetelmények alapján összeállított tételsorból kihúzott témakörök ismertetése. A szóbeli tételsor a 4. Szakmai követelmények a Gazdasági és vállalkozási ismeretek témakörök mindegyikét tartalmazza

A tételekhez segédeszköz nem használható.

A feladatsor első részében található 1-15-ig számozott vizsgakérdéseket ki kell nyomtatni, majd a lapokat pontosan kettévágni. Ezek lesznek a húzókérdések.

A második részben található a tanári példány, mely az értékelést segíti.

Az 1.B., 2.B. és a 3.B. tételek számonkérése elegendő felsorolás, illetve csak fogalmi meghatározás szintjén.

A tételsor a 27/2016. (IX. 16.) EMMI rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

1.A. Beszéljen az ásványok és kőzetek összehasonlításáról! Határozza meg a kőzetek keletkezését, felosztását, illetve röviden jellemezze a kerámiaipar legfontosabb ásványait! Mutassa be a munkavédelem alapfogalmait példákon keresztül!

1.B. Beszéljen a magyar állam szervezeti felépítéséről, az államhatalmi ágak tagozódásáról!

2.A. Beszéljen a durva és a finomkerámiai termékek felosztásáról, mutassa be az egyes termékek legfontosabb jellemzőit! Soroljon fel szakterületéről a munkavédelemmel kapcsolatos néhány munkáltatói és munkavállalói jogot és kötelezettséget!

2.B. Beszéljen a jogterületek jellemzőiről és soroljon fel hozzájuk tartozó jogágakat!

**3.A. Röviden foglalja össze szakmájának a legfontosabb fizikai vizsgálati módszereit!
Mutassa be szakterületén a munkavállalók tűzvédelemmel kapcsolatos legfontosabb feladatait, kötelességeit!**

3.B. Ismertesse a jogforrások hierarchiáját és nevezze meg a jogalkotó szervezeteket!

**4.A. Milyen formában fordul elő a gipsz a természetben? Határozza meg a dihidrát és a félhidrát gipsz közötti különbséget! Jellemezze a gipsz kötési folyamatát!
Csoportosítsa a foglalkozási ártalmakat, mondjon mindegyikre példát!**

4.B. Sorolja fel a polgári jogi szerződés leggyakrabban alkalmazott szerződéstípusait, majd mutassa be a vállalkozási szerződés fő tartalmi elemeit egy a szakmai területéről vett példán keresztül!

5.A. Mutassa be a mázak összetevőit! Milyen máztípusokat ismer? Jellemezze a máz szerkezetét! Mutassa be a környezetvédelem területeit!

5.B. Mutassa be, hogy egy, a szakmája szakterületén működő vállalkozás milyen eszközökkel és forrásokkal rendelkezhet? Mondjon példát arra is, hogy ez a vállalkozás a működtetésének finanszírozására milyen hitellehetőségeket vehet igénybe!

6.A. Mutassa be a legfontosabb festőszerszámokat, segédanyagokat! Melyek a porcelánfestő műhely munka-, baleset-, egészség- és tűzvédelmi előírásai?

6.B. Soroljon fel olyan kötelező érvényű szabályokat, amelyeket a Munka Törvénykönyve rögzít a munkavégzéssel kapcsolatban! Milyen szervezeteket ismer a munkavállalók érdekeinek képviselőire?

Szakképesítés: 34 211 02 Kerámia, porcelán készítő Porcelánfestő szakmairány

Szóbeli vizsgatevékenység

Az A) vizsgafeladat megnevezése: Anyag- és gyártásismeret, munkavédelem és vállalkozás ismeret

7.A. Mutassa be az egyes ecsettípusokat és alkalmazási lehetőségeiket! Sorolja fel a porcelánfestő szakma foglalkozási ártalmait és a megelőzés lehetőségeit!

7.B. Melyek egy munkaszerződés fő tartalmi elemei? A munkaszerződés teljesítéséhez a jogszabály meghatározza a munkáltató és a munkavállaló alapvető kötelezettségeit. Soroljon fel ezekből a kötelezettségekből!

Szakképesítés: 34 211 02 Kerámia, porcelán készítő Porcelánfestő szakmairány

Szóbeli vizsgatevékenység

Az A) vizsgafeladat megnevezése: Anyag- és gyártásismeret, munkavédelem és vállalkozás ismeret

8.A. Beszéljen a festékek fajtáiról és alkalmazási lehetőségeikről! Példákon keresztül értelmezze a munkabaleset és az üzemi baleset fogalmát!

8.B. Beszéljen a munkavállalók bérezési formáiról és a béren felüli juttatások lehetőségeiről!

9.A. Határozza meg mi a flussz szerepe! Beszéljen az ólomkioldódás veszélyeiről! Csoportosítsa és mutassa be a kerámia- és porcelángyártás során előforduló veszélyforrásokat és megelőzési intézkedéseket!

9.B. Mi a számvitel célja és feladata? Beszéljen a szervezetek beszámoló készítési kötelezettségéről!

10.A. Jellemezze a máz alatti festés technikáját! Magyarozza el annak nehézségeit! Mondja el az ásványi por (kvarc) okozta ártalmat, előfordulását, egészségkárosító hatását és megelőzésének lehetőségeit!

10.B. Beszéljen az egyéni vállalkozás alapításának, működésének és megszüntetésének legfontosabb szabályairól!

11.A. Jellemezze a mázba süllyedő festés technikáját! Magyarozza el annak nehézségeit! Mondja el a munkahelyeken elhelyezett biztonsági szín- és alakjelek jelentését és alkalmazását!

11.B. Soroljon fel Magyarországon alapítható társas vállalozási formákat! Beszéljen a gazdasági társaságok alapításának és működtetésének szabályairól egy választott vállalozási formán keresztül!

12.A. Elemezze néhány mondatban a rajzolás, alapozás, satírozás, árnyékolás és lazúrozás technikáját, beszéljen a kapcsolódó festékkészítésről is! Mutassa be a porcelánfestő műhelyben a festékek, segédanyagok és termékek tárolásával, valamint a keletkezett hulladékok kezelésével kapcsolatos szabályokat!

12.B. A gazdasági javak előállítására létrehozott üzleti vállalozások működését elsősorban a kereslet-kínálat, azaz a piac irányítja és határozza meg. Mutassa be egy szakmájából vett példán keresztül, hogyan alakít ki egy terméket, hogy az megfeleljen saját piaca viszonyainak!

Szakképesítés: 34 211 02 Kerámia, porcelán készítő Porcelánfestő szakmairány

Szóbeli vizsgatevékenység

Az A) vizsgafeladat megnevezése: Anyag- és gyártásismeret, munkavédelem és vállalkozás ismeret

13.A. Miben különbözik a palettafestés az egyéb festési módoktól? Beszéljen a virágfestés három alapvető formájáról! Mondja el a dekorégetés veszélyeit! Milyen teendők lehetnek a porcelánfestő műhelyben előforduló sérülések esetén?

13.B. Mondjon példát a munkaadókat és a munkavállalókat terhelő társadalombiztosítási járulékokra! Soroljon fel a társadalombiztosítás rendszerében nyújtható ellátásokat!

Szakképesítés: 34 211 02 Kerámia, porcelán készítő Porcelánfestő szakmairány

Szóbeli vizsgatevékenység

Az A) vizsgafeladat megnevezése: Anyag- és gyártásismeret, munkavédelem és vállalkozás ismeret

14.A. Mutassa be a nemesfém-díszítési lehetőségeket! Magyarozza el a munkaruha és a védőruha közötti különbséget!

14.B. Sorolja fel és röviden ismertesse a leggyakoribb marketing kommunikációs eszközöket! Melyeket használná saját szakmája termékei esetében? Indokolja!

15.A. Határozza meg a dekorégetés célját! Beszéljen az égetési sorrendről és a dekorégető kemencékről! Milyen tárgyi és személyi feltételek szükségesek az égető műhelyben a biztonságos munkavégzéshez?

15.B. Magyarázza meg, miért van szüksége az államnak és az önkormányzatoknak adókra! Hogyan csoportosítaná a különböző adófajtákat? Mondjon hozzájuk példákat is!

AZ ÉRTÉKELÉS SZEMPONTJAI

Tanári példány

1.A. Beszéljen az ásványok és kőzetek összehasonlításáról! Határozza meg a kőzetek keletkezését, felosztását, illetve röviden jellemezze a kerámiaipar legfontosabb ásványait! Mutassa be a munkavédelem alapfogalmait példákon keresztül!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Fizikai és kémiai értelemben homogén, szeretlen anyagok - ásványok
- Kőzetek, ásványhalmazok
- Magmás, üledékes, átalakult kőzet
- Kőzetszerkezet: kristályos, tömött, lyukacsos, palás, szemcsés és törmelékes
- Kvarc, kaolin, földpát
- Munkavédelem célja, területei, feladata, munkabaleset, üzemi baleset, foglalkozási ártalom és megbetegedés

1.B. Beszéljen a magyar állam szervezeti felépítéséről és az államhatalmi ágak tagozódásáról!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Állam, államforma, Alaptörvény (Alkotmány), köztársasági elnök, államhatalmi ágak
- Törvényhozó hatalom: országgyűlés, helyi önkormányzatok
- Végrehajtó hatalom: kormány, minisztériumok
- Igazságszolgáltatás - ellenőrző hatalmak: Alkotmánybíróság, bíróság, ügyészség

2.A. Beszéljen a durva és a finomkerámiai termékek felosztásáról, mutassa be az egyes termékek legfontosabb jellemzőit! Soroljon fel szakterületéről a munkavédelemmel kapcsolatos néhány munkáltatói és munkavállalói jogot és kötelezettséget!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Nyersanyagok
- Porózus cserép, vízfelvevő képesség
- Égetési hőmérséklet
- Mázas, máztalan termékek
- Termékek: téglá, tetőcserép, vázkerámiák, tűzálló téglák, kályhacsempe, épületkerámia, klinker, keramit, majolika, kőedény, lágyporcelán, finomporcelán és keményporcelán
- Munkabiztonsági szakember, kollektív és egyéni védelem, munkabalesetek kivizsgálása, jelentése, időszakos biztonsági felülvizsgálat, munkavédelmi oktatás, foglalkozás-egészségügyi szolgálat igénybevétele, alkalmassági orvosi vizsgálatok, dohányzási előírások, egyéni védőeszköz, munkahely, munkakörülmények, munkaeszközök megfelelősége, rendeltetésszerű használata, stb.

2.B. Beszéljen a jogterületek jellemzőiről és soroljon fel hozzájuk tartozó jogágakat!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Magánjog, mellérendeltségi elv, magánérdek érvényesítés, közjog, alá- és fölérendeltségi elv, közérdek megvalósulása, vegyes szakjog
- Alkotmányjog, polgári jog, családjog, közigazgatási jog, büntetőjog, munkajog, pénzügyi jog, szociális jog, társadalombiztosítási jog

**3.A. Röviden foglalja össze szakmájának a legfontosabb fizikai vizsgálati módszereit!
Mutassa be szakterületén a munkavállalók tűzvédelemmel kapcsolatos legfontosabb feladatait, kötelességeit!**

Kulcsszavak, fogalmak:

- Száradási érzékenység, plasztikusság, zsugorodások (száradási, égetési és összzsugorodás)
- Hajlítószilárdság, porozitás
- Tűzvédelmi szabályzatban foglaltak megismerése (oktatás), betartása, tűzveszélyes tevékenységek előírásainak betartása, munkakörnyezetben rend, tisztaság megtartása, gépek, berendezések, eszközök rendeltetésszerű használata, menekülési útvonalak szabadon hagyása, anyagtárolásra és -mozgatásra (veszélyes anyag) vonatkozó utasítások betartása, tűz esetén teendők alkalmazása

3.B. Ismertesse a jogforrások hierarchiáját és nevezze meg a jogalkotó szervezeteket!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Országgyűlés, Kormány, Minisztériumok, Önkormányzatok, törvények, kormányrendelet, miniszteri rendelet, önkormányzati rendelet

4.A. Milyen formában fordul elő a gipsz a természetben? Határozza meg a dihidrát és a félhidrát gipsz közötti különbséget! Jellemezze a gipsz kötési folyamatát! Csoportosítsa a foglalkozási ártalmakat, mondjon mindegyikre példát!

Kulcsszavak, fogalmak:

- CaSO_4 (2; 1/2 kristályvizes módosulatok)
- α -félhidrát, β -félhidrát
- Reverzibilis átalakulások
- Fizikai, kémiai, biológiai, pszichoszociális és ergonómiai ártalmak

4.B. Sorolja fel a polgári jogi szerződés leggyakrabban alkalmazott szerződéstípusait, majd mutassa be a vállalkozási szerződés fő tartalmi elemeit egy a szakmai területéről vett példán keresztül!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Adás-vételi, bérleti, bizományosi, megbízási, vállalkozási, kölcsön- és hitelszerződések, egyéb szerződések, atipikus szerződések
- Vállalkozási szerződés fő tartalmi elemei

5.A. Mutassa be a mázak összetevőit! Milyen máztípusokat ismer? Jellemezze a máz szerkezetét! Mutassa be a környezetvédelem területeit!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Üveges fázis, átmeneti réteg
- Seger-képlet, módosító, átmeneti és rácsképző oxidok
- Félporcelán és fajanszmáz, porcelánmázak, agyagmázak, frittelt mázak, sómáz, fedőmáz, matt máz, repedezett máz, kristálymáz
- Talaj-, víz-, növény- és állatvilág-gazdálkodás, táj-, hulladék-, építettkörnyezet-gazdálkodás, levegővédelem

5.B. Mutassa be, hogy egy, a szakmája szakterületén működő vállalkozás milyen eszközökkel és forrásokkal rendelkezhet! Mondjon példát arra is, hogy ez a vállalkozás a működtetésének finanszírozására milyen hitellehetőségeket vehet igénybe?

Kulcsszavak, fogalmak:

- A vállalkozás eszközei, forrásai: befektetett eszközök, forgóeszközök, pénzeszközök, erőforrások- természeti tényezők, tőke, emberi erőforrás
- Vállalkozói hitelek – pl. folyószámla-, beruházási-, jelzáloghitel, egyéb hitel

6.A. Mutassa be a legfontosabb festő szerszámokat, segédanyagokat! Melyek a porcelánfestő műhely munka-, baleset-, egészség- és tűzvédelmi előírásai?

Kulcsszavak, fogalmak:

- Ecsetfajták, toll, spakli, terpentín, vastagolaj, egyéb hígítók
- Munkavédelmi szabályzatban és a tűzvédelmi szabályzatban foglaltak megismerése, betartása, tűzveszélyes tevékenységek előírásainak betartása, munkakörnyezetben rend, tisztaság megtartása, higiénias szabályok betartása, gépek, berendezések, eszközök rendeltetészerű használata, menekülési útvonalak szabadon hagyása, anyag (veszélyes anyag), hulladék tárolásra és –mozgatásra vonatkozó utasítások betartása, tűz esetén teendők alkalmazása

6.B. Soroljon fel olyan kötelező érvényű szabályokat, amelyeket a Munka Törvénykönyve rögzít a munkavégzéssel kapcsolatban! Milyen szervezeteket ismer a munkavállalók érdekeinek képviselőire?

Kulcsszavak, fogalmak:

- Munkaviszony létesítése – megszűnése - megszüntetése, a munkavégzés előírásai, a munka díjazása, a munka- és pihenőidő, kártérítési felelősség
- Szakszervezetek, üzemi tanács, országos szervezet

7.A. Mutassa be az egyes ecsettípusokat és alkalmazási lehetőségeiket! Sorolja fel a porcelánfestő szakma foglalkozási ártalmait és a megelőzés lehetőségeit!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Ecsetfajták: poroló, satír, árnyékoló, stupfoló, csíkozó, stb.
- Szem, gerinc, ízületek, kéz igénybevétele, festékek, hígítók káros anyag tartalma
- Műszaki, szervezési, ergonómiai intézkedések, ólommentes festékek alkalmazása

7.B. Melyek egy munkaszerződés fő tartalmi elemei? A munkaszerződés teljesítéséhez a jogszabály meghatározza a munkáltató és a munkavállaló alapvető kötelezettségeit. Soroljon fel ezekből a kötelezettségekből!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Személyi alapbér, munkakör, munkaviszony tartama (határozott, határozatlan), napi munkaidő (teljes vagy részmunkaidős), munkavégzés helye, munkaviszony kezdete, próbaidő hossza, munkaköri leírás
- Munkáltató kötelezettségei: munkavégzéshez szükséges feltételek biztosítása, jogszabályoknak megfelelő foglalkoztatás, a munkavállaló indokolt költségeinek megtérítése, a végzett munka a munkavállalóra hátrányos következményekkel nem járhat
- Munkavállaló kötelezettségei: munkára képes állapotban, a megjelölt helyen és időben megjelenni, személyes munkavégzés a tőle elvárható szakértelemmel és gondossággal, szabályokat, utasításokat betartani

8.A. Beszéljen a festékek fajtáiról és alkalmazási lehetőségeikről! Példákon keresztül értelmezze a munkabaleset és az üzemi baleset fogalmát!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Ólom és ólommentes, alacsony és magas égetési hőmérsékletű, mázfeletti, mázba süllyedő
- Munkavédelmi törvény, megelőzési intézkedés, társadalombiztosítási kategória, 100%-os táppénz

8.B. Beszéljen a munkavállalók bérezési formáiról és a béren felüli juttatások lehetőségeiről!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Pénzbeli és természetbeni juttatás
- Időbér, teljesítménybér, minimálbér, személyi alapbér, bérpótlékok, prémium és jutalom
- Béren felüli juttatások

**9.A. Határozza meg mi a flussz szerepe! Beszéljen az ólomkioldódás veszélyeiről!
Csoportosítsa és mutassa be a kerámia- és porcelángyártás során előforduló
veszélyforrásokat és megelőzési intézkedéseket!**

Kulcsszavak, fogalmak:

- Boroszilikát üveg, olvadáspont, hőtágulási együttható, ólomkioldódás vizsgálat, szabványosság
- Foglalkozási ártalom és megbetegedés
- Fizikai- és kémiai veszélyforrások
- Eszközök rendeltetésszerű használata, elszívó berendezés, szellőztetés alkalmazása, veszélyes anyagok és hulladékok tárolása, különböző termékek szakszerű tárolási módjai, higiéniai szabályok betartása, műhely és munkakörnyezet rendje és tisztasága

9.B. Mi a számvitel célja és feladata? Beszéljen a szervezetek beszámoló készítési kötelezettségéről!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Megbízható, valós kép a vállalkozásról: vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzet, gazdasági események bizonylatai, dokumentációja
- Éves beszámoló: mérleg (források – eszközök), eredménykimutatás (hozamok – ráfordítások), kiegészítő melléklet

**10.A. Jellemezze a máz alatti festés technikáját! Magyarázza el annak nehézségeit!
Mondja el az ásványi por (kvarc) okozta ártalmat, előfordulását, egészség-
károsító hatását és megelőzésének lehetőségeit!**

Kulcsszavak, fogalmak:

- Színtestek, magas hőmérsékletű égetés, mázolási technikák, hibalehetőségek
- Határérték: $0,15 \text{ mg/m}^3$, kő- és porcelánedény-gyártás, tűzállótégla-gyártás, öntvénytisztítás, kemencebélések bontása, szilikózis, szívbetegség, nem visszafordítható megbetegedés, műszaki, szervezési megelőzés, egyéni védőeszközök, egészségügyi vizsgálatok

10.B. Beszéljen az egyéni vállalkozás alapításának, működésének és megszüntetésének legfontosabb szabályairól!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Vállalkozói igazolvány (hatósági engedély), szakképesítés, székhely, telephely, tevékenységi kör, bankszámla, adózás módja, korlátlan vagyoni felelősség, foglalkoztatói jogkör, működés, megszüntetés

11.A. Jellemezze a mázba süllyedő festés technikáját! Magyarozza el annak nehézségeit! Mondja el a munkahelyeken elhelyezett biztonsági szín- és alakjelek jelentését és alkalmazását!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Mázvastagság, elmosódó kontúrok, a magas hőmérsékletű égetés, szintestek, dekorállóság
- Balesetek megelőzése, veszélyre figyelmeztetés, tájékoztatás, rendelkezés-utasítás, tiltás, piros, sárga, kék, zöld, kör, háromszög, téglalap, négyzet, hangjelzés, világító fény, kézjel, szóbeli kommunikáció

11.B. Soroljon fel Magyarországon alapítható társas vállalkozási formákat! Beszéljen a gazdasági társaságok alapításának és működtetésének szabályairól egy választott vállalkozási formán keresztül!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Közkereseti, betéti, korlátolt felelősségű, részvénytársaság, egyéb társasági formák
- Alapítók és tagok, a tagok felelőssége, tevékenységek, cégnév, társasági szerződés, vagyon – tőke, cégjegyzés
- Legfőbb szerv, vezető tisztségviselők, ellenőrző szervek, nyereség, veszteség

12.A. Elemezze néhány mondatban a rajzolás, alapozás, satírozás, árnyékolás és lazúrozás technikáját, beszéljen a kapcsolódó festékkészítésről is! Mutassa be a porcelánfestő műhelyben a festékek, hígítók, segédanyagok és termékek tárolásával, valamint a keletkezett hulladékok kezelésével kapcsolatos szabályokat!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Tollrajz, festék zsírossága, terpentín, vastagolaj, petróleum, szegfűolaj, ánizsolaj, kontúrkiképzés, fény-árnyék effektusok, tónusváltások
- Festékeket, hígítókat, segédanyagokat és termékeket érő külső hatások, tárolási lehetőségek fajtái, keletkező hulladék mennyisége, káros hatásai, gyűjtése, elszállítása

12.B. A gazdasági javak előállítására létrehozott üzleti vállalkozások működését elsősorban a kereslet-kínálat, azaz a piac irányítja és határozza meg. Mutassa be egy szakmájából vett példán keresztül, hogyan alakít ki egy terméket, hogy az megfeleljen saját piaca viszonyainak!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Eladók, vevők
- Piaci verseny
- Termék kialakítása

13.A. Miben különbözik a palettafestés az egyéb festési módoktól? Beszéljen a virágfestés három alapvető formájáról! Mondja el a dekorégetés veszélyeit! Milyen teendők lehetnek a porcelánfestő műhelyben előforduló sérülések esetén?

Kulcsszavak, fogalmak:

- Központilag és egyénileg készített színkeverék, gazdag színskála, naturalista, stilizált és modoros virágfestés
- Égési sérülések, szakszerű elsősegélynyújtás, értesítési és dokumentálási, nyilvántartási kötelezettségek

13.B. Mondjon példát a munkaadókat és a munkavállalókat terhelő társadalombiztosítási járulékokra! Soroljon fel a társadalombiztosítás rendszerében nyújtható ellátásokat!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Egyéni és munkáltatói, foglalkoztatói járulékok
- Egészségbiztosítási ellátások, nyugdíjbiztosítási ellátások, biztosított

14.A. Mutassa be a nemesfém-díszítési lehetőségeket! Magyarozza el a munkaruha és a védőruha közötti különbséget!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Fényarany, matt arany, platina, gravírozás, goldunterlag
- Csak a munkával kapcsolatos általános hatásokkal szembeni védelem, speciális munkakörülmények esetén is egészség- és biztonságvédelem

14.B. Sorolja fel és röviden ismertesse a leggyakoribb marketing kommunikációs eszközöket! Melyeket használná saját szakmája termékei esetében? Indokolja!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Tájékoztatás, meggyőzés, befolyásolás, figyelemfelkeltés, célközönség, üzenet megválasztása, marketing csatorna, reklám, hirdetés, promóció, személyes eladás, közönségkapcsolatok

15.A. Határozza meg a dekorégetés célját! Beszéljen az égetési sorrendről és a dekorégető kemencékről! Milyen tárgyi és személyi feltételek szükségesek az égető műhelyben a biztonságos munkavégzéshez?

Kulcsszavak, fogalmak:

- Égetési hőmérséklet, festékek égetési hőmérsékletének hatása, kamrás és alagútkemencék, elektromos és gáztüzelésű kemencék
- Munkahely kialakítása, közlekedési útvonalak, szociális helyiségek, munkafolyamatok, technológiai leírások, munkaeszközök, gépek-berendezések, anyagok, egyéni védőeszközök, védőítal, jelző- és riasztó berendezések, munkahelyi rend, tisztaság
- Egészségügyi alkalmasság, szakmai ismeretek, készség, jártasság, munkavédelmi és tűzvédelmi ismeretek

15.B. Magyarázza meg, miért van szüksége az államnak és az önkormányzatoknak adókra! Hogyan csoportosítaná a különböző adófajtákat? Mondjon hozzájuk példákat is!

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az állam és az önkormányzatok kiadásainak finanszírozása, közös társadalmi feladatok ellátásának fedezete
- Jövedelemhez – pl. SZJA
- Fogyasztáshoz – pl. ÁFA
- Vagyonhoz kapcsolódó adók – pl. ingatlan-, gépjármű adó

