# **Foglalkozási napló**

a 20\_\_\_ /20\_\_\_. tanévre

**Kerámiaműves**

**14. évfolyam**

szakma gyakorlati oktatásához

(OKJ száma: 54 211 05)

## A napló vezetéséért felelős: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

A napló megnyitásának dátuma: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

A napló lezárásának dátuma: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### Tanulók adatai és értékelése

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tanuló neve:** |  | Szül. hely, idő: |  |
| Lakcím: |  | Telefon: |  |
| Képző intézmény neve: |  | Képző intézmény címe: |  |
| Gondviselő neve: |  | Telefon: |  |
| Lakcím: |  |
| Megjegyzések: |  |
| HÓ | IX. | X. | XI. | XII. | I. | Félév | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII | Javasolt záró érdemjegy |
| JEGY |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tanulói mulasztások** |
| Hó nap | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | Iga-zolt | Igazo-latlan | Aláírás |
| IX. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| X. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| XI. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| XII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| I. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| II. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| III. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IV. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| V. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VI. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VIII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tanuló neve:** |  | Szül. hely, idő: |  |
| Lakcím: |  | Telefon: |  |
| Képző intézmény neve: |  | Képző intézmény címe: |  |
| Gondviselő neve: |  | Telefon: |  |
| Lakcím: |  |
| Megjegyzések: |  |
| HÓ | IX. | X. | XI. | XII. | I. | Félévi érdemjegy | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII | Javasolt záró érdemjegy |
| JEGY |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tanulói mulasztások** |
| Hó nap | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | Iga-zolt | Igazo-latlan | Aláírás |
| IX. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| X. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| XI. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| XII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| I. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| II. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| III. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IV. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| V. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VI. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VIII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tanuló neve:** |  | Szül. hely, idő: |  |
| Lakcím: |  | Telefon: |  |
| Képző intézmény neve: |  | Képző intézmény címe: |  |
| Gondviselő neve: |  | Telefon: |  |
| Lakcím: |  |
| Megjegyzések: |  |
| HÓ | IX. | X. | XI. | XII. | I. | Félév | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII | Javasolt záró érdemjegy |
| JEGY |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tanulói mulasztások** |
| Hó nap | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | Iga-zolt | Igazo-latlan | Aláírás |
| IX. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| X. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| XI. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| XII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| I. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| II. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| III. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IV. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| V. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VI. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VIII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tanuló neve:** |  | Szül. hely, idő: |  |
| Lakcím: |  | Telefon: |  |
| Képző intézmény neve: |  | Képző intézmény címe: |  |
| Gondviselő neve: |  | Telefon: |  |
| Lakcím: |  |
| Megjegyzések: |  |
| HÓ | IX. | X. | XI. | XII. | I. | Félév | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII | Javasolt záró érdemjegy |
| JEGY |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tanulói mulasztások** |
| Hó nap | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | Iga-zolt | Igazo-latlan | Aláírás |
| IX. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| X. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| XI. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| XII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| I. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| II. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| III. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IV. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| V. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VI. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VIII. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

### HALADÁSI NAPLÓ

| **Foglalkozás** | **Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma** | **Jelen van (fő)** | **Hiány-****zik****(fő)** | **Aláírás** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hét** | **Dátum** | **Óra** |
|  | **248** | **10586-12****Művészetelmélet és ábrázolás** |  |
|  | 248 | Rajz, festés, mintázás gyakorlat |  |
|  | 93 | A látvány utáni térábrázolás és formaképzés alapjai |  |
|  |  | 8 | A rajzkészség fejlesztése, jól felhasználható "eszközkészlet" kialakítása és társítása a szakmai ismeretekhez. |  |  |  |
|  |  | 8 | Látvány után készült tanulmányrajzok készítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Látvány után készült tanulmányrajzok készítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Egyszerű mértani testek formáinak, arányainak, térbeli helyzetének tanulmányozása. |  |  |  |
|  |  | 8 | Bonyolultabb tárgycsoportok csendéletszerű beállításai. |  |  |  |
|  |  | 8 | Bonyolultabb tárgycsoportok csendéletszerű beállításai. |  |  |  |
|  |  | 8 | Síkkompozíciós gyakorlatok. |  |  |  |
|  |  | 8 | Síkkompozíciós gyakorlatok. |  |  |  |
|  |  | 8 | Színkompozíciós gyakorlatok. |  |  |  |
|  |  | 8 | Színkompozíciós gyakorlatok. |  |  |  |
|  |  | 8 | Térkompozíciós gyakorlatok. |  |  |  |
|  |  | 5 | Térkompozíciós gyakorlatok. |  |  |  |
|  | 93 | Emberábrázolás alapjai |  |
|  |  | 3 | A bonyolultabb formák analízise, redukciója, majd szintézise és "újrateremtése" a térformáknak megfelelő képalkotó elemek, jelrendszerek felépítése, gyakorlása. |  |  |  |
|  |  | 8 | A bonyolultabb formák analízise, redukciója, majd szintézise és "újrateremtése" a térformáknak megfelelő képalkotó elemek, jelrendszerek felépítése, gyakorlása. |  |  |  |
|  |  | 8 | A valóság elemző megismerése, a lépték, arány, szerkezet megfigyelése. |  |  |  |
|  |  | 8 | A valóság elemző megismerése, a lépték, arány, szerkezet megfigyelése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Művészeti anatómia alapjai, az emberi test arányai. |  |  |  |
|  |  | 8 | Művészeti anatómia alapjai, az emberi test arányai. |  |  |  |
|  |  | 8 | Modell utáni portré készítés. |  |  |  |
|  |  | 8 | Modell utáni portré készítés. |  |  |  |
|  |  | 8 | Modell utáni portré készítés. |  |  |  |
|  |  | 8 | Modell utáni portré készítés. |  |  |  |
|  |  | 8 | Aktrajzi, mintázási tanulmányok alapjai. |  |  |  |
|  |  | 8 | Aktrajzi, mintázási tanulmányok alapjai. |  |  |  |
|  |  | 2 | Aktrajzi, mintázási tanulmányok alapjai. |  |  |  |
|  | 62 | Ember és tér |  |
|  |  | 6 | Művészeti anatómia az emberi test arányai, csonttan, izomtan alapjai. |  |  |  |
|  |  | 8 | Művészeti anatómia az emberi test arányai, csonttan, izomtan alapjai. |  |  |  |
|  |  | 8 | Művészeti anatómia az emberi test arányai, csonttan, izomtan alapjai. |  |  |  |
|  |  | 8 | Modell utáni portré készítés. |  |  |  |
|  |  | 8 | Modell utáni portré készítés. |  |  |  |
|  |  | 8 | Modell utáni portré készítés. |  |  |  |
|  |  | 8 | Aktrajzi, mintázási tanulmányok. |  |  |  |
|  |  | 8 | Aktrajzi, mintázási tanulmányok. |  |  |  |
|  | **109** | **10636-16****Kerámia-porcelán előtanulmányok** |  |
|  | 16 | Szakmaelméleti ismeretek |  |
|  | 16 | A szakmai prezentációk formai követelményei |  |
|  |  | 8 | Minták, szimbólumok, monogramok alkalmazási lehetőségei a kerámia-porcelán tárgyakon. Vázlatok, tervek készítése különböző manuális technikákkal. |  |  |  |
|  |  | 8 | A grafikai programok használatának alapjai. A tipográfia szabályos és kreatív alkalmazása sík- és plasztikus felületeken. |  |  |  |
|  | 93 | Szakmai ábrázolási gyakorlat |  |
|  | 31 | Tárgyábrázolás |  |
|  |  | 8 | Szabadkézi stúdiumok készítése. A fény-árnyék viszonyok megjelenítése. Ábrázolás a rajz és festés, vagy mintázás különböző technikáival. |  |  |  |
|  |  | 8 | Grafikai felületek megjelenítése különböző eszközökkel (ceruza, tus, pasztell, tempera, akvarell, stb.). Színes felületek készítése tempera, akvarell, pasztell, ecolin, színes tus, olaj-pasztell használatával. |  |  |  |
|  |  | 8 | Plasztikai tanulmányok készítése mintázással. Színtani fogalmak ismertetése (fénytani ismeretek, a színek fizikája és fiziológiája, színdinamika, színszimbolika, a színek hatása, fényszínek és testszínek, színkontrasztok, a festékek színnevei). |  |  |  |
|  |  | 7 | Természeti tárgyak ábrázolása különböző manuális grafikai megoldásokkal. Vázlatok, szerkezeti rajzok, kommunikációs ábrák készítése. |  |  |  |
|  | 62 | Ember és környezetének ábrázolása |  |
|  |  | 1 | Az emberi test megjelenítése (arányok, mozdulatok, szerkezet). |  |  |  |
|  |  | 8 | Az emberi test megjelenítése (arányok, mozdulatok, szerkezet). |  |  |  |
|  |  | 8 | Az emberi test megjelenítése (arányok, mozdulatok, szerkezet). |  |  |  |
|  |  | 8 | Az épített külső és belső környezet megjelenítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Az épített külső és belső környezet megjelenítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Az épített külső és belső környezet megjelenítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Az épített külső és belső környezet megjelenítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | A különféle formák térszerkezeti sajátosságainak, statikai-dinamikai viszonyainak, kifejező kapcsolatainak térbeli ábrázolása. |  |  |  |
|  |  | 5 | A különféle formák térszerkezeti sajátosságainak, statikai-dinamikai viszonyainak, kifejező kapcsolatainak térbeli ábrázolása. |  |  |  |
|  | **232** | **11104-16****Kerámia-porcelán tárgykészítés** |  |
|  | 31 | Kerámia-porcelán szakmai ismeret |  |
|  | 31 | Kerámia technológia  |  |
|  |  | 3 | A kerámiaműhely kézi szerszámainak, gépeinek és berendezéseinek, ismertetése és bemutatása. A kerámia fogalma, tárgyköre, felosztása. |  |  |  |
|  |  | 8 | Az agyagok keletkezése, összetétele, csoportosítása. Az agyagipar képlékeny, és nem képlékeny nyersanyagai. Az agyagok fizikai és kémiai tulajdonságai-képlékenység. Kerámiaipari termékek felosztása, jellemzése. A gipsz (szerepe, jellemzése, eszközei), gipszmintakészítő szakmai ismeretek. |  |  |  |
|  |  | 8 | A nyersárukészítés technikái. A száradás folyamata, szabályai, szárító berendezések. Kemencetörténet, kemencetípusok. Az égetés folyamata, oxidációs, redukciós égetések. |  |  |  |
|  |  | 8 | Égetési hőfokmérés, pirométerek. A mázak fogalma, nyersanyagai. Mázkészítés, a mázak összetétele, fajtái, tulajdonságai, mázszámítások. Mázfelhordási technikák, mázhibák és javításuk. |  |  |  |
|  |  | 4 | Máz alatti és máz feletti festékek, dekorációs eljárások. Foglalkozási ártalmak a kerámiaműhelyben. |  |  |  |
|  | 15 | Digitális prezentáció |  |
|  | 15 | Digitális prezentáció |  |
|  |  | 4 | A számítógép perifériáinak megismerése, alapvető kezelése, csatlakozási lehetőségek, adattárolás, környezeti sajátosságok. A szakhoz kötődő adatgyűjtési lehetőségek, információhordozók megismerése. A szakhoz kötődő digitális képalkotó berendezések, eszközök működési elvének ismerete. A szakhoz kötődő képfeldolgozó, képszerkesztő programok bemutatása. |  |  |  |
|  |  | 8 | Pixelgrafikus programok működési elvének megismertetése. Pixelgrafikus program működésének gyakorlata feladatokon keresztül. Vektorgrafikus programok működési elvének megismertetése. Vektorgrafikus program működésének gyakorlata feladatokon keresztül. Digitális színkezelések, a szakhoz kötődő nyomdatechnikai ismeretek bemutatása. Képdigitalizálási technikák és további felhasználási lehetőségeik. |  |  |  |
|  |  | 3 | Képformátumok, felbontások, átméretezések, színbeállítások alkalmazása. Tipográfiai és szövegtördelési alapszabályok és lehetőségek ismerete. Szövegkezelési, elhelyezési lehetőségek ismerete. Prezentációs lehetőségek alkalmazása, portfólió összeállítás. |  |  |  |
|  | 186 | A kerámia-porcelánkészítés gyakorlata |  |
|  | 62 | Kézműves technikákkal készített tárgyak tervezése és kivitelezése |  |
|  |  | 5 | Szárítási műveletek. |  |  |  |
|  |  | 8 | Szárítási műveletek. |  |  |  |
|  |  | 8 | A félkész kerámia tárgy mázazása öntéssel, merítéssel vagy fújással. |  |  |  |
|  |  | 8 | A félkész kerámia tárgy mázazása öntéssel, merítéssel vagy fújással. |  |  |  |
|  |  | 8 | Kemence berakás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mázas égetés végzése. Mázhibák javítása, szükség esetén a kerámia tárgyak újraégetése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mázas égetés végzése. Mázhibák javítása, szükség esetén a kerámia tárgyak újraégetése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mázas égetés végzése. Mázhibák javítása, szükség esetén a kerámia tárgyak újraégetése. |  |  |  |
|  |  | 1 | Mázas égetés végzése. Mázhibák javítása, szükség esetén a kerámia tárgyak újraégetése. |  |  |  |
|  | 62 | Sokszorosító eljárásokkal készített kerámia tárgyak tervezése és kivitelezése |  |
|  |  | 7 | Mázkészítés tapasztalati képlet alapján. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mázkészítés tapasztalati képlet alapján. |  |  |  |
|  |  | 8 | Különböző mázfelhordási technikák gyakorlása, szériatárgyakon: öntés, bemártás, porlasztásos mázfelvitel. |  |  |  |
|  |  | 8 | Különböző mázfelhordási technikák gyakorlása, szériatárgyakon: öntés, bemártás, porlasztásos mázfelvitel. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mázas égetés végzése. Mázhibák javítása, szükség esetén a kerámia tárgyak újraégetése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mázas égetés végzése. Mázhibák javítása, szükség esetén a kerámia tárgyak újraégetése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Máz alatti és máz feletti dekoreljárások alkalmazása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Máz alatti és máz feletti dekoreljárások alkalmazása. |  |  |  |
|  | 62 | Építészetben alkalmazható, sokszorosítható vagy egyedi tárgyak tervezése és kivitelezése |  |
|  |  | 1 | Sokszorosítás esetén gipszsokszorosító negatívok készítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Sokszorosítás esetén gipszsokszorosító negatívok készítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Sokszorosítás esetén gipszsokszorosító negatívok készítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Szárítás, égetés. |  |  |  |
|  |  | 8 | Szárítás, égetés. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mázkísérletek és a mázazás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mázkísérletek és a mázazás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mázas égetés. |  |  |  |
|  |  | 5 | Mázas égetés. |  |  |  |