# **Foglalkozási napló**

a 20\_\_\_ /20\_\_\_. tanévre

**Járműfényező**

**9. évfolyam**

szakma gyakorlati oktatásához

(OKJ száma: 34 525 03)

## 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** |
|  | 18 | **10163-12****Gépészeti munkabiztonság és környezetvédelem** |  |
|  | 18 | Elsősegélynyújtás gyakorlata |  |
|  | 6 | Elsősegélynyújtás törések esetén |  |
|  |  | 6 | Általános szabályok. A sérülést szenvedett állapotának megállapítása. A sérülés nagyságának és jellegének megállapítása. Az ellátás lehetséges módjai, eszközei.Zárt törések és ficamok elsősegélye. A sérült rész megnyugtatása, a beteg megtámasztása. Szoros ruhák, ékszerek végtagokról történő eltávolítása. Sérült végtag megemelése lehetőségekhez képest.Nyílt törések elsősegélye. Sérült testrészek megtartása. Vérzéscsökkentés steril gézlapokkal. Sérülés környékének kipárnázása, elfedése. Sebfedés átkötése a vérkeringés biztosítása mellett. Mentők értesítése. Jelentési és adminisztrációs kötelezettségek. |  |  |  |
|  | 6 | Elsősegélynyújtás vérzések esetén |  |
|  |  | 1 | Általános szabályok. A sérülést szenvedett állapotának megállapítása. A sérülés nagyságának és jellegének megállapítása. Az ellátás lehetséges módjai, eszközei. Ellátás folyamata artériás vérzés esetén. Ellátás folyamata vénás vérzés esetén. Ellátás folyamata hajszáleres vérzés esetén. Belső vérzés felismerése, az ellátás teendői. Orrvérzés ellátásának folyamata. A szájból történő vérzés ellátásának folyamata. Ellátás folyamata csonkolásos vérzéses sérülés esetén. Jelentési és adminisztrációs kötelezettségek. |  |  |  |
|  |  | 5 | Általános szabályok. A sérülést szenvedett állapotának megállapítása. A sérülés nagyságának és jellegének megállapítása. Az ellátás lehetséges módjai, eszközei. Ellátás folyamata artériás vérzés esetén. Ellátás folyamata vénás vérzés esetén. Ellátás folyamata hajszáleres vérzés esetén. Belső vérzés felismerése, az ellátás teendői. Orrvérzés ellátásának folyamata. A szájból történő vérzés ellátásának folyamata. Ellátás folyamata csonkolásos vérzéses sérülés esetén. Jelentési és adminisztrációs kötelezettségek. |  |  |  |
|  | 6 | Elsősegélynyújtás egyéb sérülések esetén |  |
|  |  | 2 | Általános szabályok. A sérülést szenvedett állapotának megállapítása. A sérülés nagyságának helyének és jellegének megállapítása. Az ellátás lehetséges módjai, eszközei. Teendők az áramforrással. Vágásos sérülések ellátása. Égési sérülések ellátása. Mérgezés okozta sérülések ellátása. Szemsérülések ellátása. Mentők értesítése, az értesítés információtartalma. Jelentési és adminisztrációs kötelezettségek. |  |  |  |
|  |  | 4 | Általános szabályok. A sérülést szenvedett állapotának megállapítása. A sérülés nagyságának helyének és jellegének megállapítása. Az ellátás lehetséges módjai, eszközei. Teendők az áramforrással. Vágásos sérülések ellátása. Égési sérülések ellátása. Mérgezés okozta sérülések ellátása. Szemsérülések ellátása. Mentők értesítése, az értesítés információtartalma. Jelentési és adminisztrációs kötelezettségek. |  |  |  |
|  | 252 | **10482-12****Járműfényező feladatai** |  |
|  | 252 | A felület-előkészítés, fényezés gyakorlata |  |
|  | 72 | Kittelés előtti felület előkészítések |  |
|  |  | 3 | A régi festékrétegek eltávolítása.A régi bevonatok mechanikai módszerekkel történő eltávolítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | A régi bevonatok vegyi és kombinált módszerekkel történő eltávolítása.A régi bevonatok leégetéssel történő eltávolítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Rozsdamechanikus úton történő eltávolítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | A felület oxidmentesítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Mechanikai oxidmentesítő eljárások. |  |  |  |
|  |  | 7 | Vegyi oxidmentesítő eljárások. |  |  |  |
|  |  | 7 | Öregítés. |  |  |  |
|  |  | 7 | Savas maratás (pácolás).Sósavas maratás (pácolás). |  |  |  |
|  |  | 7 | Kénsavas maratás (pácolás).Foszforsavas maratás (pácolás). |  |  |  |
|  |  | 7 | Elektrolitikus pácolás. |  |  |  |
|  |  | 6 | Oxidmentesítés vegyi rozsda-átalakítókkal. |  |  |  |
|  | 36 | Kittfelhordások |  |
|  |  | 1 | Kittelő anyagok felhasználásra történő előkészítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Javított felületre kitt felhordása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Üvegszál erősítésű poliészter kitt felhordása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Simító kittelés végzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szóró kittelés anyagának előkészítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szóró kittelés végzése. |  |  |  |
|  | 36 | Kittcsiszolások |  |
|  |  | 7 | Kittcsiszolás technológiája. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittelt felület csiszolása, egyenetlenségek, karcmentességek ellenőrzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittelt felületek csiszolása, majd tisztítása (zsírtalanítás, portalanítás). |  |  |  |
|  |  | 7 | Szórókittelt felületek csiszolása, majd tisztítása (zsírtalanítás, portalanítás). |  |  |  |
|  |  | 7 | Csiszolási technológiák elsajátítása. |  |  |  |
|  |  | 1 | Csiszolási technológiák elsajátítása. |  |  |  |
|  | 36 | Előkészítő, díszítő technológiák alkalmazása |  |
|  |  | 6 | Oxidmentesítés (csiszolás, vagy szemcseszórás). |  |  |  |
|  |  | 7 | Felületek tisztítása (zsír- és pormentesítés). |  |  |  |
|  |  | 7 | Fényezendő felületek csiszolása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Csiszolt felületek zsírtalanítása, szilikonmentesítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Fém- és műanyag felületek fényezésre történő előkészítése. |  |  |  |
|  |  | 2 | Melléfényezéshez felületek előkészítése (tisztítás, csiszolás, mattítás, fémre kopott felületek szigetelése). |  |  |  |
|  | 36 | Kőfelverődés elleni és üregvédelmi technológiák |  |
|  |  | 5 | Korróziós károk és azok megakadályozásának módjai technológiák begyakorlása és alkalmazása, a technológiák alkalmazása során használt szerszámok, anyagok készség szintű használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Korróziós károk és azok megakadályozásának módjai technológiák begyakorlása és alkalmazása, a technológiák alkalmazása során használt szerszámok, anyagok készség szintű használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Korróziós károk és azok megakadályozásának módjai technológiák begyakorlása és alkalmazása, a technológiák alkalmazása során használt szerszámok, anyagok készség szintű használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kőfelverődés elleni védelem technológiák begyakorlása és alkalmazása, a technológiák alkalmazása során használt szerszámok, anyagok készség szintű használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kőfelverődés elleni védelem technológiák begyakorlása és alkalmazása, a technológiák alkalmazása során használt szerszámok, anyagok készség szintű használata. |  |  |  |
|  |  | 3 | Kőfelverődés elleni védelem technológiák begyakorlása és alkalmazása, a technológiák alkalmazása során használt szerszámok, anyagok készség szintű használata. |  |  |  |
|  | 36 | Karbantartási műveletek |  |
|  |  | 4 | A járműfényezés kézi és gépi szerszámai karbantartási ismereteinek elsajátítása, a karbantartások elvégzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | A járműfényezés kézi és gépi szerszámai karbantartási ismereteinek elsajátítása, a karbantartások elvégzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Járműfényezéshez használt kisgépek (csiszoló, szóró, UV, hőlégfúvó) karbantartási ismereteinek elsajátítása, a karbantartások elvégzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kéziszerszámok, csiszológépek karbantartása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szórópisztoly tisztítása. |  |  |  |
|  |  | 4 | Levegőhálózat karbantartási ismereteinek elsajátítása, a karbantartások elvégzése. |  |  |  |
|  | **36** | **10483-12****Általános vállalkozási feladatok** |  |
|  | 36 | A vállalkozás gyakorlata |  |
|  | 9 | Marketing tevékenység |  |
|  |  | 3 | Saját tevékenység részletes ismerete. Hirdetési formák kidolgozása, közzétételi lehetőségek meghatározása. |  |  |  |
|  |  | 6 | Közzétételi lehetőségek kivitelezéséhez megvalósítási lépések. Szakkiállításokon történő részvétel fontossága, a megjelenési design kialakítása. Szakvásárokon való részvétel, fontossága, a minőségi megjelenés fogalma. Sikeres vállalkozáshoz szükséges információforrások fellelése (internet, közvélemény kutatás, szakfolyóiratok, üzem és gyárlátogatások, felmérések készítése, piackutatás stb.). |  |  |  |
|  | 9 | Kapcsolattartási gyakorlatok |  |
|  |  | 1 | Kapcsolattartás formáinak ismerete. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kapcsolattartás írásban, a kapcsolattartás dokumentumainak formája, tartalma. Kapcsolattartás szóban, hivatalos, személyes, baráti kapcsolattartási formák, ezek használatának megválasztása. Egyéb kommunikációs csatornákon keresztül történő kapcsolattartás. Alapvető kommunikációs gyakorlatok végzése, begyakorlása (pl. reklamáció intézése a garanciális feltételek figyelembevételével, üzleti kapcsolatépítő megbeszélés stb.). |  |  |  |
|  |  | 1 | Alapvető kommunikációs gyakorlatok végzése, begyakorlása (pl. reklamáció intézése a garanciális feltételek figyelembevételével, üzleti kapcsolatépítő megbeszélés stb.). |  |  |  |
|  | 18 | Dokumentumok kitöltése |  |
|  |  | 6 | Számlaformátumok megismerése. A készpénzes számlatömb felépítése, nyomtatványtípusa, sorszámozása. |  |  |  |
|  |  | 7 | A készpénzes számlatömbben található információk fontossága, tartalmi irányultsága (a számlakibocsátó, a vevő adatai, a számlázott termék vagy szolgáltatás adatai, dátumok). Az átutalásos számlatömb felépítése, nyomtatványtípusa, sorszámozása, példányszáma. |  |  |  |
|  |  | 5 | Az átutalásos számlatömbben található információk tartalmi irányultsága. Elektronikus számla formátuma, tartalmi elemei, kitöltésének szabályai, archiválása. |  |  |  |
|  | **140** | **Összefüggő szakmai gyakorlat****(nyári gyakorlat)** |  |
|  | 140 | A felület-előkészítés, fényezés gyakorlata |  |
|  | 40 | Kittelés előtti felület előkészítések |  |
|  |  | 7 | Kittelés előtti felület előkészítések. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittelés előtti felület előkészítések. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittelés előtti felület előkészítések. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittelés előtti felület előkészítések. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittelés előtti felület előkészítések. |  |  |  |
|  |  | 5 | Kittelés előtti felület előkészítések. |  |  |  |
|  | 20 | Kittfelhordások |  |
|  |  | 2 | Kittfelhordások. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittfelhordások. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittfelhordások. |  |  |  |
|  |  | 4 | Kittfelhordások. |  |  |  |
|  | 20 | Kittcsiszolások |  |
|  |  | 3 | Kittcsiszolások. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittcsiszolások. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kittcsiszolások. |  |  |  |
|  |  | 3 | Kittcsiszolások. |  |  |  |
|  | 20 | Előkészítő, díszítő technológiák alkalmazása |  |
|  |  | 4 | Előkészítő, díszítő technológiák alkalmazása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Előkészítő, díszítő technológiák alkalmazása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Előkészítő, díszítő technológiák alkalmazása. |  |  |  |
|  |  | 2 | Előkészítő, díszítő technológiák alkalmazása. |  |  |  |
|  | 20 | Kőfelverődés elleni és üregvédelmi technológiák |  |
|  |  | 5 | Kőfelverődés elleni és üregvédelmi technológiák. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kőfelverődés elleni és üregvédelmi technológiák. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kőfelverődés elleni és üregvédelmi technológiák. |  |  |  |
|  |  | 1 | Kőfelverődés elleni és üregvédelmi technológiák. |  |  |  |
|  | 20 | Karbantartási műveletek |  |
|  |  | 6 | Karbantartási műveletek. |  |  |  |
|  |  | 7 | Karbantartási műveletek. |  |  |  |
|  |  | 7 | Karbantartási műveletek. |  |  |  |