**Foglalkozási napló**

a 20\_\_\_ /20\_\_\_. tanévre

**Gumiipari technikus 14. évfolyam**

**(valamennyi mellék szakképesítéssel)**

szakma gyakorlati oktatásához

(OKJ száma: 54 543 02)

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** |
|  | **171** | **11710-16****A gumiipari polimerek előállításának és feldolgozásának alapjai** |  |
|  | 171 | Anyag- és gyártmány-ismeret gyakorlat |  |
|  | 47 | Beszállított anyag érkeztetése |  |
|  |  | 8 | Anyagkísérő dokumentumok. |  |  |  |
|  |  | 8 | Érkeztetési szabályzat. |  |  |  |
|  |  | 8 | Mintavétel, gyorsvizsgálatok. |  |  |  |
|  |  | 8 | Az anyag eljuttatása a tárolóba, dokumentálása. |  |  |  |
|  |  | 8 | Anyag- és áru-nyilvántartási rendszer. |  |  |  |
|  |  | 7 | Anyag- és áru-nyilvántartási rendszer. |  |  |  |
|  | 93 | Gumiipari anyag- és gyártmányismeret gyakorlat |  |
|  |  | 1 | Adalékanyagok és tulajdonságaik. |  |  |  |
|  |  | 8 | A receptúra változás hatásai a technológiára és a termékre. |  |  |  |
|  |  | 8 | Üzemi anyag- és termékkövetési rendszer. |  |  |  |
|  |  | 8 | Gumitermék előállításához szükséges vázerősítők, a termék beépítését segítő tartó- és rögzítő elemek beépítésének technológiái. |  |  |  |
|  |  | 8 | Gumitermék előállításához szükséges vázerősítők, a termék beépítését segítő tartó- és rögzítő elemek beépítésének technológiái. |  |  |  |
|  |  | 8 | Gumitermék előállításához szükséges vázerősítők, a termék beépítését segítő tartó- és rögzítő elemek beépítésének technológiái. |  |  |  |
|  |  | 8 | Felület előkészítési műveletek. |  |  |  |
|  |  | 8 | A tartó- és rögzítő elemek, valamint a polimer közötti tapadást segítő réteg kialakítása. |  |  |  |
|  |  | 8 | A polimer-polimer közötti tapadást segítő réteg kialakítása.A polimerek megömlesztésének paraméterei. |  |  |  |
|  |  | 8 | A gumitermék utólagos mechanikai megmunkálásának technológiái. |  |  |  |
|  |  | 8 | A gumitermékek minősítésére alkalmas laboratóriumi- és üzemi vizsgálatok. |  |  |  |
|  |  | 8 | A munkavégzés során a műveleti utasítások, munka-, égészség- és környezetvédelmi előírások betartása. |  |  |  |
|  |  | 4 | A munkavégzés során a műveleti utasítások, munka-, égészség- és környezetvédelmi előírások betartása. |  |  |  |
|  | 31 | Hulladékok kezelése |  |
|  |  | 4 | Gyártásközi hulladékok kezelésének lehetséges módszerei.Szelektív válogatás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Hulladékok jelölése.A gyártásközi hulladékok anyagában történő újrahasznosítása. |  |  |  |
|  |  | 8 | A vulkanizált gumihulladékok kezelésének lehetséges módszerei.Veszélyes hulladékok szállításának feltételei, közreműködés a hulladék elszállításában. |  |  |  |
|  |  | 8 | Az elhasználódott gumitermékek újrahasznosításának módszerei. |  |  |  |
|  |  | 3 | Az elhasználódott gumitermékek újrahasznosításának módszerei. |  |  |  |
|  | **279** | **10081-16****Gumitermékek gyártása** |  |
|  | 279 | Üzemi gyakorlat |  |
|  | 93 | Formacikk gyártás gyakorlat |  |
|  |  | 5 | Sajtolt-, fröccssajtolt (Transzfer Moulding)-, és fröccsöntött (Transzfer Injection)- termékek gyártása. |  |  |  |
|  |  | 8 | Sajtolt-, fröccssajtolt (Transzfer Moulding)-, és fröccsöntött (Transzfer Injection)- termékek gyártása. |  |  |  |
|  |  | 8 | Gyártás-előkészítés gépei, berendezései. |  |  |  |
|  |  | 8 | Gyártás-előkészítés gépei, berendezései. |  |  |  |
|  |  | 8 | Sajtológép, transzfer eljárás szerszámtöltő berendezései, transzfer eljárás vulkanizáló gépei, különböző fröccsöntő gépek. |  |  |  |
|  |  | 8 | Sajtológép, transzfer eljárás szerszámtöltő berendezései, transzfer eljárás vulkanizáló gépei, különböző fröccsöntő gépek. |  |  |  |
|  |  | 8 | Szerszámok részei, típusai, szerkezete. |  |  |  |
|  |  | 8 | Szerszámok részei, típusai, szerkezete. |  |  |  |
|  |  | 8 | Kézi működtetésű és automata szerszámok. |  |  |  |
|  |  | 8 | Kézi működtetésű és automata szerszámok. |  |  |  |
|  |  | 8 | Speciális gépek, berendezések. |  |  |  |
|  |  | 8 | Speciális gépek, berendezések.Termékek ellenőrzése, csomagolása. |  |  |  |
|  | 93 | Abroncsgyártás gyakorlat |  |
|  |  | 8 | Peremkarika gyártás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Peremkarika gyártás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Peremkarika gyártás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Abroncs felépítése, felépítő gép használata. |  |  |  |
|  |  | 8 | Abroncs felépítése, felépítő gép használata. |  |  |  |
|  |  | 8 | Vulkanizáló gép használata. |  |  |  |
|  |  | 8 | Vulkanizáló gép használata. |  |  |  |
|  |  | 8 | Abroncsok utókezelése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Abroncsok utókezelése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Abroncsok ellenőrzése, minősítése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Abroncsok ellenőrzése, minősítése. |  |  |  |
|  |  | 5 | Abroncsok tárolása, szállítása. |  |  |  |
|  | 93 | Ipari gumitermék gyártás gyakorlat |  |
|  |  | 3 | Hevedergyártás technológiája. |  |  |  |
|  |  | 8 | Hevedergyártás technológiája. |  |  |  |
|  |  | 8 | Hevedergyártás technológiája. |  |  |  |
|  |  | 8 | Hevedergyártás technológiája. |  |  |  |
|  |  | 8 | Ipari tömlőgyártás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Ipari tömlőgyártás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Ipari tömlőgyártás. |  |  |  |
|  |  | 8 | Ipari tömlőgyártás |  |  |  |
|  |  | 8 | Tömlők szerelvényezése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Tömlők szerelvényezése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Tömlők szerelvényezése. |  |  |  |
|  |  | 8 | Termékek ellenőrzése, csomagolása. |  |  |  |
|  |  | 2 | Termékek ellenőrzése, csomagolása. |  |  |  |