# **Foglalkozási napló**

a 20\_\_\_ /20\_\_\_. tanévre

**Vízügyi szakmunkás**

**11. évfolyam**

szakma gyakorlati oktatásához

(OKJ száma: 34 853 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** |
|  | **155** | **11 546-16****Műszaki ismeretek** |  |
|  | 93 | Építési gyakorlat |  |
|  | 93 | Mederburkolatok |  |
|  |  | 7 | Munkavédelmi oktatás.Burkolatok tükrének kialakítása, ágyazat készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Burkolatok tükrének kialakítása, ágyazat készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Hagyományos, mederlapos burkolat építése, rézsű háromszög használata, támasztó és lezáró bordák készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Hagyományos, mederlapos burkolat építése, rézsű háromszög használata, támasztó és lezáró bordák készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Hagyományos, mederlapos burkolat építése, rézsű háromszög használata, támasztó és lezáró bordák készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Az anyagmozgatások megszervezése, utókezelések, mennyiség meghatározások. |  |  |  |
|  |  | 7 | Az anyagmozgatások megszervezése, utókezelések, mennyiség meghatározások. |  |  |  |
|  |  | 7 | Takaréküreges burkolatok készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Takaréküreges burkolatok készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Mederlépcsők, vízládák, elő és utófenekek építése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Mederlépcsők, vízládák, elő és utófenekek építése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Mederburkoló elemek fektetése, ágyazat kialakítás egyenesség, lejtés követelményeinek betartása, a földvisszatöltések végrehajtása. Padkaképzések. |  |  |  |
|  |  | 7 | Mederburkoló elemek fektetése, ágyazat kialakítás egyenesség, lejtés követelményeinek betartása, a földvisszatöltések végrehajtása. Padkaképzések. |  |  |  |
|  |  | 2 | Mederburkoló elemek fektetése, ágyazat kialakítás egyenesség, lejtés követelményeinek betartása, a földvisszatöltések végrehajtása. Padkaképzések. |  |  |  |
|  | 62 | Gépészeti gyakorlat |  |
|  | 62 | Elzáró szerelvények beépítése, karbantartása |  |
|  |  | 5 | oktatás.Csővezetéki elzáró szerelvények beépítése, tolózárak, visszacsapó szelepek, működésük ellenőrzése, karbantartásuk. |  |  |  |
|  |  | 7 | Csővezetéki elzáró szerelvények beépítése, tolózárak, visszacsapó szelepek, működésük ellenőrzése, karbantartásuk. |  |  |  |
|  |  | 7 | Csővezetéki elzáró szerelvények beépítése, tolózárak, visszacsapó szelepek, működésük ellenőrzése, karbantartásuk. |  |  |  |
|  |  | 7 | Tiltó táblák elhelyezése, csavarorsós, fogasléces. Üzemeltetésük. |  |  |  |
|  |  | 7 | Tiltó táblák elhelyezése, csavarorsós, fogasléces. Üzemeltetésük. |  |  |  |
|  |  | 7 | Emelő szerkezetek zsírzása, karbantartása, fémszerkezetek karbantartása, rozsdagátló mázolása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Emelő szerkezetek zsírzása, karbantartása, fém szerkezetek karbantartása, rozsdagátló mázolása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Csappantyúk beépítése, karbantartása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Csappantyúk beépítése, karbantartása. |  |  |  |
|  |  | 1 | Csappantyúk beépítése, karbantartása. |  |  |  |
|  | **124** | **11545-16****Vízügyi alapismeretek** |  |
|  | 124 | Vízügyi gyakorlat |  |
|  | 124 | Vízminőségi kárelhárítás |  |
|  |  | 6 | Munkavédelmi oktatás.Felszíni vizek minőségének, ellenőrzésének szempontjai. |  |  |  |
|  |  | 7 | Felszíni vizek minőségének, ellenőrzésének szempontjai. |  |  |  |
|  |  | 7 | Helyszíni bejárás, megfigyelés, vízmintavétel, vízminőségi gyorsteszt. |  |  |  |
|  |  | 7 | Helyszíni bejárás, megfigyelés, vízmintavétel, vízminőségi gyorsteszt. |  |  |  |
|  |  | 7 | Helyszíni bejárás, megfigyelés, vízmintavétel, vízminőségi gyorsteszt. |  |  |  |
|  |  | 7 | Vízminőségi kárelhárítás természetes és művi anyagainak használata, alkalmazási lehetőségei, módjai. |  |  |  |
|  |  | 7 | Vízminőségi kárelhárítás természetes és művi anyagainak használata, alkalmazási lehetőségei, módjai. |  |  |  |
|  |  | 7 | Vízminőségi kárelhárítás természetes és művi anyagainak használata, alkalmazási lehetőségei, módjai. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kárelhárítással használatos szerszámok, eszközök, edényzetek használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kárelhárítással használatos szerszámok, eszközök, edényzetek használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kárelhárítással használatos szerszámok, eszközök, edényzetek használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Merülőfalak, lefölözők, felszívató paplanok, párnák alkalmazása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Merülőfalak, lefölözők, felszívató paplanok, párnák alkalmazása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Merülőfalak, lefölözők, felszívató paplanok, párnák alkalmazása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kárelhárítási hulladékok összegyűjtése, kezelése átmeneti tároló helyének kialakítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kárelhárítási hulladékok összegyűjtése, kezelése átmeneti tároló helyének kialakítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kárelhárítási hulladékok összegyűjtése, kezelése átmeneti tároló helyének kialakítása. |  |  |  |
|  |  | 6 | Kárelhárítási hulladékok összegyűjtése, kezelése átmeneti tároló helyének kialakítása. |  |  |  |