# **Foglalkozási napló**

a 20\_\_\_ /20\_\_\_. tanévre

**Vízügyi szakmunkás**

**10. 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** |
|  | **180** | **11 546-16****Műszaki ismeretek** |  |
|  | 180 | Gépészeti gyakorlat |  |
|  | 90 | Csőkötések, vezetéképítések |  |
|  |  | 7 | Munkavédelmi oktatás.Tokos, peremes kötések készítése különböző anyagú gravitációs csatornák építése, cső idomok, aknák beépítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Tokos, peremes kötések készítése különböző anyagú gravitációs csatornák építése, cső idomok, aknák beépítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Tokos, peremes kötések készítése különböző anyagú gravitációs csatornák építése, cső idomok, aknák beépítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Tömörségi próbák végrehajtása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Tömörségi próbák végrehajtása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyomott vezeték szakaszok építése, ívek, idomok beépítése, megtámasztó beton tömbök készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyomott vezeték szakaszok építése, ívek, idomok beépítése, megtámasztó beton tömbök készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyomott vezeték szakaszok építése, ívek, idomok beépítése, megtámasztó beton tömbök készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyomáspróbák végrehajtása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyomáspróbák végrehajtása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Gyorskapcsolású vezetékek építése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Gyorskapcsolású vezetékek építése. |  |  |  |
|  |  | 6 | Gyorskapcsolású vezetékek építése. |  |  |  |
|  | 90 | Szivattyú telepítés, beüzemelés |  |
|  |  | 1 | Munkavédelmi oktatás. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú állás kiképzése, szívóhely kialakítás, szívócső összeállítása, szívókosár lábszelep felszerelése, szívócső elhelyezése, csatlakoztatása a szivattyúhoz. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú állás kiképzése, szívóhely kialakítás, szívócső összeállítása, szívókosár lábszelep felszerelése, szívócső elhelyezése, csatlakoztatása a szivattyúhoz. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú állás kiképzése, szívóhely kialakítás, szívócső összeállítása, szívókosár lábszelep felszerelése, szívócső elhelyezése, csatlakoztatása a szivattyúhoz. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyomócső csatlakozás kiépítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyomócső csatlakozás kiépítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú feltöltés, indítás, üzemi jellemzők leolvasása, szivattyú üzem szabályozása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú feltöltés, indítás, üzemi jellemzők leolvasása, szivattyú üzem szabályozása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú feltöltés, indítás, üzemi jellemzők leolvasása, szivattyú üzem szabályozása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Üzemanyag pótlás. Leállítás, leürítés, szívó és nyomócső szakaszok visszabontása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Üzemanyag pótlás. Leállítás, leürítés, szívó és nyomócső szakaszok visszabontása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Az előzőek gyakorlása különböző helyeken és különböző szivattyúknál. |  |  |  |
|  |  | 7 | Az előzőek gyakorlása különböző helyeken és különböző szivattyúknál. |  |  |  |
|  |  | 5 | Az előzőek gyakorlása különböző helyeken és különböző szivattyúknál. |  |  |  |
|  | **180** | **11545-16****Vízügyi alapismeretek** |  |
|  | 180 | Vízügyi gyakorlat |  |
|  | 180 | Ár- és belvízvédelem |  |
|  |  | 2 | Munkavédelmi oktatás. |  |  |  |
|  |  | 7 | Árvízi jelenségek megfigyelése, veszélyességi szintjüknek megfelelő jelölése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Árvízi jelenségek megfigyelése, veszélyességi szintjüknek megfelelő jelölése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Védekezési eszközök, szerszámok használata, árvízvédekezés anyagai. |  |  |  |
|  |  | 7 | Védekezési eszközök, szerszámok használata, árvízvédekezés anyagai. |  |  |  |
|  |  | 7 | Védekezési eszközök, szerszámok használata, árvízvédekezés anyagai. |  |  |  |
|  |  | 7 | Védekezési eszközök, szerszámok használata, árvízvédekezés anyagai. |  |  |  |
|  |  | 7 | Bordás megtámasztás ellennyomó medence készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Bordás megtámasztás ellennyomó medence készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Tapogató ponyva használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Tapogató ponyva használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Elhabolás elleni védművek létesítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Elhabolás elleni védművek létesítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyúlgátak, jászolgátak építése. |  |  |  |
|  |  | 7 | * Nyúlgátak, jászolgátak építése.
 |  |  |  |
|  |  | 7 | Műtárgyak bevédése, árvízszint rögzítése, árvízi károk helyreállítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Műtárgyak bevédése, árvízszint rögzítése, árvízi károk helyreállítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Belvízcsatornák karbantartása, kotrás, növényzet eltávolítás. |  |  |  |
|  |  | 7 | Belvízcsatornák karbantartása, kotrás, növényzet eltávolítás. |  |  |  |
|  |  | 7 | Belvízcsatornák karbantartása, kotrás, növényzet eltávolítás. |  |  |  |
|  |  | 7 | Átereszek karbantartása, kitisztítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Átereszek karbantartása, kitisztítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Belvízvédelmi lokalizációs vonalak kiépítése, tiltók, zsilipek kezelése, karbantartása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Belvízvédelmi lokalizációs vonalak kiépítése, tiltók, zsilipek kezelése, karbantartása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Belvízvédelmi lokalizációs vonalak kiépítése, tiltók, zsilipek kezelése, karbantartása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Belvízvédelmi lokalizációs vonalak kiépítése, tiltók, zsilipek kezelése, karbantartása. |  |  |  |
|  |  | 3 | Belvízvédelmi lokalizációs vonalak kiépítése, tiltók, zsilipek kezelése, karbantartása. |  |  |  |
|  | **140** | **Összefüggő szakmai gyakorlat****(nyári gyakorlat)** |  |
|  |  | 7 | Munkavédelmi oktatás.Közreműködik kitűzési feladatokban, részt vesz építési munkákban, (mederburkolat, áteresz, tiltó, szabályozási mű), illetve műtárgy karbantartást végez. |  |  |  |
|  |  | 7 | Közreműködik kitűzési feladatokban, részt vesz építési munkákban, (mederburkolat, áteresz, tiltó, szabályozási mű), illetve műtárgy karbantartást végez. |  |  |  |
|  |  | 7 | Közreműködik kitűzési feladatokban, részt vesz építési munkákban, (mederburkolat, áteresz, tiltó, szabályozási mű), illetve műtárgy karbantartást végez. |  |  |  |
|  |  | 7 | Közreműködik kitűzési feladatokban, részt vesz építési munkákban, (mederburkolat, áteresz, tiltó, szabályozási mű), illetve műtárgy karbantartást végez. |  |  |  |
|  |  | 7 | Közreműködik kitűzési feladatokban, részt vesz építési munkákban, (mederburkolat, áteresz, tiltó, szabályozási mű), illetve műtárgy karbantartást végez. |  |  |  |
|  |  | 7 | Töltés karbantartási feladatokat lát el. Ideiglenes védműveket létesít. Nyulgátat, támasztó bordát, ellennyomó medencét épít. |  |  |  |
|  |  | 7 | Töltés karbantartási feladatokat lát el. Ideiglenes védműveket létesít. Nyulgátat, támasztó bordát, ellennyomó medencét épít. |  |  |  |
|  |  | 7 | Töltés karbantartási feladatokat lát el. Ideiglenes védműveket létesít. Nyulgátat, támasztó bordát, ellennyomó medencét épít. |  |  |  |
|  |  | 7 | Töltés karbantartási feladatokat lát el. Ideiglenes védműveket létesít. Nyulgátat, támasztó bordát, ellennyomó medencét épít. |  |  |  |
|  |  | 7 | Töltés karbantartási feladatokat lát el. Ideiglenes védműveket létesít. Nyulgátat, támasztó bordát, ellennyomó medencét épít. |  |  |  |
|  |  | 7 | Töltés karbantartási feladatokat lát el. Ideiglenes védműveket létesít. Nyulgátat, támasztó bordát, ellennyomó medencét épít. |  |  |  |
|  |  | 7 | Töltés karbantartási feladatokat lát el. Ideiglenes védműveket létesít. Nyulgátat, támasztó bordát, ellennyomó medencét épít. |  |  |  |
|  |  | 7 | Használja a vízkárelhárítás speciális eszközeit (merülő falak, felszívatók stb.). |  |  |  |
|  |  | 7 | Használja a vízkárelhárítás speciális eszközeit (merülő falak, felszívatók stb.). |  |  |  |
|  |  | 7 | Használja a vízkárelhárítás speciális eszközeit (merülő falak, felszívatók stb.). |  |  |  |
|  |  | 7 | Használja a vízkárelhárítás speciális eszközeit (merülő falak, felszívatók stb.). |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú üzemeltetési ismereteket sajátít el. Naplózásokat végez. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú üzemeltetési ismereteket sajátít el. Naplózásokat végez. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú üzemeltetési ismereteket sajátít el. Naplózásokat végez. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szivattyú üzemeltetési ismereteket sajátít el. Naplózásokat végez. |  |  |  |