# **Foglalkozási napló**

a 20\_\_\_ /20\_\_\_. tanévre

**Autógyártó**

**9. évfolyam**

szakma gyakorlati oktatásához

(OKJ száma: 34 521 01)

## 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** |
|  | | 36 | 10163-12  Gépészeti munkabiztonság és környezetvédelem |  | | |
|  | | 36 | Elsősegélynyújtás gyakorlata |  | | |
|  | | 12 | Elsősegélynyújtás törések esetén |  | | |
|  |  | 7 | 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. |  |  |  |
|  |  | 5 | 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. |  |  |  |
|  | | 12 | Elsősegélynyújtás vérzések esetén |  | | |
|  |  | 2 | Általános szabályok. A sérülést szenvedett állapotának megállapítása. A sérülés nagyságának és jellegének megállapítása. |  |  |  |
|  |  | 7 | 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. |  |  |  |
|  |  | 3 | Orrvérzés ellátásának folyamata. A szájból történő vérzés ellátásának folyamata. Ellátás folyamata csonkolásos vérzéses sérülés esetén. Jelentési és adminisztrációs kötelezettségek. |  |  |  |
|  | | 12 | Elsősegélynyújtás egyéb sérülések esetén |  | | |
|  |  | 4 | Általános szabályok. A sérülést szenvedett állapotának megállapítása. A sérülés nagyságának helyének és jellegének megállapítása. Az ellátás lehetséges módjai, eszközei. |  |  |  |
|  |  | 7 | Teendők az áramforrással. Vágásos sérülések ellátása. Égési sérülések ellátása. Mérgezés okozta sérülések ellátása. Szemsérülések ellátása. |  |  |  |
|  |  | 1 | Mentők értesítése, az értesítés információtartalma.  Jelentési és adminisztrációs kötelezettségek. |  |  |  |
|  | | 270 | 10162-12  Gépészeti alapozó feladatok |  | | |
|  | | 270 | Gépészeti alapozó gyakorlat |  | | |
|  | | 36 | Anyagvizsgálatok |  | | |
|  |  | 6 | Anyagvizsgálati módszerek végzése.  A vizsgálat típusának megválasztása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Anyagvizsgálati módszerek végzése.  A vizsgálat típusának megválasztása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Roncsolásmentes anyagvizsgálatok végzése. Vizuális megfigyelés végzése, eredmények dokumentálása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Mágneses repedésvizsgálat végzése, vizsgálati jegyzőkönyv készítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Penetráló folyadékos vizsgálat végzése. Örvényáramos vizsgálat végrehajtása. |  |  |  |
|  |  | 2 | Keménységmérés végrehajtása (HB, HW, HR, Poldi). |  |  |  |
|  | | 90 | Fémek alakítása kézi forgácsolással |  | | |
|  |  | 5 | A kézi forgácsoló műhely rendje, munka- és tűzvédelmi ismeretek rendszerezése. Munkavédelmi előírások alkalmazása. A kézi forgácsolás technológiái (darabolások, fúrások, reszelések, köszörülések). |  |  |  |
|  |  | 7 | A kézi forgácsolási műveletek általános szabályai, forgácsolási paraméterei, szerszámai, alkalmazási területei. Darabolási technológiák végzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kézi fűrészelés technológiájának gyakorlása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kézi vágási technológiák begyakorlása. |  |  |  |
|  |  | 7 | A metszés munkafolyamatának megismerése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyírási technológiák végzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | A fúrás szerszámai: (csigafúró, süllyesztő, menetmetsző, menetvágó). A fúrás kézi megmunkálási gyakorlatának megismerése. |  |  |  |
|  |  | 7 | A menetmegmunkáló szerszámok. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kézi menetfúrás gépeinek használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | A fúrószerszámok élgeometriája, élezése. |  |  |  |
|  |  | 7 | A reszelés szerszámkialakításai, reszelőtípusok. A reszelés technológiáinak begyakorlása. |  |  |  |
|  |  | 7 | A kézi köszörülés eszközei, szerszámai, kisgépei. |  |  |  |
|  |  | 7 | Köszörülési technológiák végzése. |  |  |  |
|  |  | 1 | A kézi forgácsolás eszközeinek, gépeinek, kézi kisgépeinek karbantartása. |  |  |  |
|  | | 108 | Fémek alakítása gépi forgácsolással |  | | |
|  |  | 6 | A gépi forgácsoló műhely munka- és tűzvédelmi szabályainak alkalmazása. A gépi forgácsoláshoz szükséges anyagok, szerszámok, mérőeszközök előkészítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Forgácsoló gépek ellenőrzése (karbantartási és biztonságtechnikai szempontok szerint). Munkadarab befogó készülékek használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Gépbeállítások elvégzése (előgyártmány ellenőrzések, munkadarab és szerszámbefogások, forgácsolási paraméterek). Esztergálások végzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Síkesztergálás oldalazással. |  |  |  |
|  |  | 7 | Külső, belső hengeres felület esztergálása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Menetvágás, menetfúrás, menetmetszés. |  |  |  |
|  |  | 7 | Mérő és ellenőrző eszközök használata, geometriai mérések. |  |  |  |
|  |  | 7 | Szerszámélezés. |  |  |  |
|  |  | 7 | Marási műveletek végzése.  Szerszámbeállítások, szerszámbemérések végzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Homlokfelületek marása.  Palástfelületek marása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Homlokfelületek marása.  Palástfelületek marása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Köszörülések végzése.  Síkköszörülés. |  |  |  |
|  |  | 7 | Palástköszörülés. |  |  |  |
|  |  | 7 | Speciális munkadarab-befogó eszközök, készülékek használata. |  |  |  |
|  |  | 7 | Fúrások, furatbővítések. |  |  |  |
|  |  | 4 | Megmunkáló gépek kezelése (esztergagép, marógép, síkköszörű, oszlopos vagy állványos fúrógép). |  |  |  |
|  | | 18 | Fémek forgács nélküli alakítása |  | | |
|  |  | 3 | Forgács nélküli alakítások műszaki paramétereinek meghatározása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Képlékenyalakító technológiák.  Hidegalakító technológiák végzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyomó igénybevétellel alakító eljárások végzése. Zömítés (hideg, meleg) végzése, gépbeállítás, szerszámhasználat. |  |  |  |
|  |  | 1 | Zömítés (hideg, meleg) végzése, gépbeállítás, szerszámhasználat. |  |  |  |
|  | | 18 | Alapszerelések végzése |  | | |
|  |  | 6 | A szerelés tervezés dokumentációinak használata. Erővel záró oldható kötések szerelése. Meghúzási nyomaték beállítások. Szerelőszerszámok megválasztása, alkalmazása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Alakkal záró kötések szerelése. Erőátviteli egységek szerelése (tengely, fogaskerék és szíjhajtások szerelése). A kötések mechanikai paramétereinek beállítása, speciális szerszámainak használata. |  |  |  |
|  |  | 5 | Forgó, mozgó egységek szerelése (szíjtárcsák, tengelykapcsolók, hajtások). Csapágyazások szerelési műveletei (illesztések megválasztása). Burkolóelemek szerelése. Anyaggal záró kötések készítése. |  |  |  |
|  | | 140 | Összefüggő szakmai gyakorlat  (nyári gyakorlat) |  | | |
|  |  | 7 | Keménységmérés végrehajtása (HB, HW, HR, Poldi). Kézi fűrészelés technológiájának gyakorlása.  Kézi vágási technológiák begyakorlása. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyírási technológiák végzése. A fúrás kézi megmunkálási gyakorlatának megismerése. |  |  |  |
|  |  | 7 | A reszelés technológiáinak begyakorlása. A kézi forgácsolás eszközeinek, gépeinek, kézi kisgépeinek karbantartása. |  |  |  |
|  |  | 7 | A gépi forgácsoláshoz szükséges anyagok, szerszámok, mérőeszközök előkészítése.  Síkesztergálás oldalazással. |  |  |  |
|  |  | 7 | Külső, belső hengeres felület esztergálása. Menetvágás, menetfúrás, menetmetszés. |  |  |  |
|  |  | 7 | Mérő és ellenőrző eszközök használata, geometriai mérések. Síkmarások végzése (ellenirányú, egyenirányú). Sorjázási műveletek. |  |  |  |
|  |  | 7 | Síkköszörülés. Megmunkáló gépek kezelése (esztergagép, marógép, síkköszörű, oszlopos vagy állványos fúrógép). |  |  |  |
|  |  | 7 | Peremezés végzése kézzel, gépi eljárással. Hajlítás végzése kézi és gépi technológiával. Hengerítés végzése, hengerítő gép kezelése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Nyíróvágás (nyírás) végzése, kéziszerszámai, kézi kisgépei, gépei. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kivágás végzése, gépi technológiája. Lyukasztási technológiák (kézi és gépi) végzése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Alakkal záró kötések szerelése.  Burkolóelemek szerelése. Szerelések forrasztással (lágyforrasztás, keményforrasztás). |  |  |  |
|  |  | 7 | A gépi forgácsoló műhely rendje, munka- és tűzvédelmi ismerete.  Palástfelület, homlokfelület esztergálás. |  |  |  |
|  |  | 7 | Marás alapműveletei (palástmarás, homlokmarás, síkmarás). Köszörülés alapműveletei (palástköszörülés, síkköszörülés, furatköszörülés). |  |  |  |
|  |  | 7 | Járműmotorok szerelése, ellenőrzése, minősítése.  Gépjárműben alkalmazott folyadékok ellenőrzése, cseréje. |  |  |  |
|  |  | 7 | Gépjárművek komfort rendszereinek szerelése, ellenőrzése, minősítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Hibrid hajtású járművek szerelése, ellenőrzése. minősítése. Villamos hálózatok szerelése, ellenőrzése, minősítése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Alkatrészek, részegységek, ellenőrzésének, cseréjének dokumentálása.  Csavarbiztosítási módok alkalmazása. |  |  |  |
|  |  | 7 | A napi karbantartás elvégzése.  Hidraulikai-pneumatikai elemek cserélése. |  |  |  |
|  |  | 7 | Hűtő- és kenőanyagok utántöltése, cseréje. |  |  |  |
|  |  | 7 | Kezelő elemek, szerszámok és segédberendezések napi, heti karbantartása. A technológiai utasításoknak megfelelően dokumentáció készítése. |  |  |  |