**Název oboru vzdělání** Mechanik elektrotechnik, doplňující obor Elektromechanik pro zařízení a přístroje **Kód oboru vzdělání** 26-41-L/01 **Název ŠVP** Mechanik elektrotechnik - MIKROELEKTRONIKA

**Stupeň vzdělání** Střední vzdělání s výučním listem, střední vzdělání s maturitní zkouškou **Délka vzdělávání** 4 roky **Forma vzdělávání** denní forma vzdělávání **Platnost** od 1.9.2023

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kategorie a názvy****vyučovacích předmětů** | **Zkratka****předmětu** | **Počet týdenních vyučovacích hodin****v ročníku** | **Celkem****1. až 3.** | **Počet týdenních vyučovacích hodin****v ročníku** | **Celkem****1. až 4.** |
| **1.** | **2.** | **3.** | **4.** |
| **Všeobecné vzdělávání** | **21** | **14** | **12** | **47** | **21** | **68** |
| Český jazyk a literatura | ČJL | 3 | 2 | 2 | **7** | 4 | **11** |
| Anglický jazyk (1. cizí jazyk) | AJ1 | 3/3 | 2/2 | 2/2 | **7** | 4/4 | **11** |
| 2. cizí jazyk (NJ,RJ) | NJ2,RJ2 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | **3** | 1/1 | **4** |
| Odborný anglický jazyk | OAJ | - | - | - | **0** | 1/1 | **1** |
| Společenskovědní základ | SVZ | 1 | 1 | - | **2** | 2 | **4** |
| Úvod do světa práce | USP | - | - | 1 | **1** | - | **1** |
| Fyzika | FYZ | 2 | 2 | - | **4** | - | **4** |
| Chemie | CH | 1 | - | - | **1** | - | **1** |
| Ekologie | Ekol | 1 | - | - | **1** | - | **1** |
| Matematika | M | 4 | 2 | 2 | **8** | 4 | **12** |
| Tělesná výchova | TV | 2 | 2 | 2 | **6** | 2 | **8** |
| Informační a komunikační technologie | IKT | 3/3 | 2/2 | - | **5** | - | **5** |
| CAD projektování | CADe | - | - | - | **0** | 2/2 | **2** |
| Ekonomika | Ek | - | - | 2 | **2** | 1 | **3** |
| **Odborné vzdělávání** | **14** | **20** | **23** | **57** | **14** | **71** |
| Základy elektrotechniky | ZEL | 4 | - | - | **4** | - | **4** |
| Silnoproudá elektrotechnika | SEL | - | 2 | - | **2** | - | **2** |
| Inteligentní elektroinstalace | IE | - | - | 1 | **1** | - | **1** |
| Materiály a technologie | MaT | 2 | - | - | **2** | - | **2** |
| Automatizace | Aut | - | - | 1 | **1** | 2 | **3** |
| Elektronika | EN | - | 1 | 1,5 | **2,5** | 4 | **6,5** |
| Digitální technika | DT | - | 1 | 1,5 | **2,5** | 4 | **6,5** |
| Odborný výcvik | OV | 6/6 | 14/14 | 14/14 | **34** | 3/3 | **37** |
| Elektrotechnická měření | ELM | - | 2/1 | 4/1 | **6** | 1/0,5 | **7** |
| Technická dokumentace | TDE | 2 | - | - | **2** | - | **2** |
| **Celkem hodin týdně** | **35** | **34** | **35** | **104** | **35** | **139** |

*Je-li za počtem hodin uveden za lomítkem další údaj, potom tato hodnota určuje počet dělených hodin.*