**NOVA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ZAWÓD** | **TECHNIK ELEKTRONIKI I INFORMATYKI MEDYCZNEJ** | **311411** |
| **PROFESSION** | **ELECTRONICS ENGINEERING TECHNICIANS** | **3114** |
| **pOLSKA** | EU | ep |

|  |  |
| --- | --- |
| **Szkolny plan nauczania** |  |
| Zawód: **Technik elektroniki i informatyki medycznej** |
| Symbol zawodu: **311411** |  |  |  |  |  |  |
| **Kształcenie w formie stacjonarnej dla dorosłych.** |  |  |  |  |  |
| Kwalifikacje: |  |  |  |  |  |  |
| **K1** | **Montaż i eksploatacja urządzeń elektronicznych i systemów informatyki medycznej (E.27.)** |
| **L.p.** | **Obowiązkowe zajęcia edukacyjne** | **Semestr** | **Liczba godzin tygodniowo w cyklu kształcenia** | **Liczba godzin w cyklu kształcenia** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** |
| 1 | Podstawy przedsiębiorczości |  2 |  |   |   | 1 | **32** |
| **Kształcenie zawodowe teoretyczne** |
| 2 | Działalność gospodarcza w ochronie zdrowia |  |  |   |   | **2** | **64** |
| 3 | Zarys psychologii |  |   |   |   | **1,25** | **40** |
| 4 | Podstawy diagnostyki elektromedycznej i ochrona radiologiczna |  |   |   |   | **1** | **32** |
| 5 | Język angielski w ochronie zdrowia |  |   |   |   | **1,5** | **48** |
| 6 | Język migowy |   |  |   |   | **1** | **32** |
| 7 | Podstawy układów elektronicznych i elektrycznych |   |   |  |   | **1** | **32** |
| 8 | Podstawy biofizyki i aparatury elektromedycznej |   |  |  |   | **3** | **96** |
| 9 | Zarys anatomii, fizjologii i patologii z elementami pierwszej pomocy |  |  |  |   | **3,5** | **112** |
| 10 | Informatyka i techniki komputerowe w medycynie |   |   |  |  | **4,25** | **136** |
| **Liczba godzin semestrze:** | **10,5** | **9** | **11,5** | **6** | **18,5** | **592** |
| **Kształcenie zawodowe praktyczne** |
| 11 | Pomiary elektryczne i elektroniczne | 2 | 2 | 3 | 3 | **5** | **160** |
| 12 | Instalacja i eksploatacja urządzeń elektronicznych i elementów informatyki medycznej | 4,5 | 6 | 6,5 | 10 | **13,5** | **432** |
| **Liczba godzin w semestrze:** | **6,5** | **8** | **9,5** | **13** | **18,5** | **592** |
| 13 | Praktyka zawodowa - liczba tygodni (1 tydzień = 40 godzin) |  |  | **2** | **2** |  | **4** |
| **Łączna liczba godzin w semestrze:** | **19** | **19** | **19** | **19** | **38** | **1216** |