



## Učební plán studijního oboru

### 23-45-L/004 Mechanik seřizovač - mechatronik

| Předmět/ročník                       | 1.        | 2.        | 3.        | 4.        |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Český jazyk a literatura             | 3         | 2         | 2         | 3         |
| Cizí jazyk (A,N)                     | 3         | 3         | 3         | 3         |
| Občanská nauka                       | -         | 1         | 1         | 1         |
| Dějepis                              | 2         | -         | -         | -         |
| Matematika                           | 3         | 3         | 2         | 2         |
| Fyzika                               | 2         | 1         | -         | -         |
| Základy ekologie                     | 1         | -         | -         | -         |
| Chemie                               | 1         | 1         | -         | -         |
| Informační a komunikační technologie | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Tělesná výchova                      | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Technická mechanika                  | -         | 2         | -         | -         |
| Ekonomika                            | -         | -         | -         | 3         |
| Technická dokumentace                | 2         | 2         | -         | -         |
| Strojírenská technologie             | 2         | -         | -         | -         |
| Mechatronika                         | -         | -         | 3,5       | 2,5       |
| Elektrotechnika                      | -         | 2         | 1         | -         |
| Elektronika                          | -         | -         | 1,5       | 2         |
| Strojnictví                          | 2         | -         | -         | -         |
| Technologie                          | 3         | 2,5       | 2,5       | 2         |
| Odborný výcvik                       | 6         | 9         | 9         | 9         |
| Praktické cvičení                    | -         | 1,5       | 1,5       | 1,5       |
| Výběrové předměty:                   |           |           |           |           |
| Tekutinnové mechanismy               | -         | -         | 2         | -         |
| Stroje a zařízení                    | -         | -         | 1         | 1         |
| <b>Celkem</b>                        | <b>33</b> | <b>33</b> | <b>33</b> | <b>33</b> |