

UČEBNÍ PLÁN

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Kód a název oboru vzdělání: | 23-43-L/51 Provozní technika |
| Název ŠVP: | Provozní technika |
| Stupeň vzdělání: | střední vzdělání s maturitní zkouškou |
| Délka a forma vzdělávání: | 2 roky, denní studium |
| Datum platnosti: | od 1. září 2022 počínaje 1. ročníkem |

Rozvržení vyučovacích předmětů v ŠVP

| Kategorie a názvy vyučovacích předmětů | | Počet týdenních vyučovacích hodin v ročníku | | |
|--|-----|---|-----------|-----------|
| | | 1. | 2. | Celkem |
| Povinné všeobecné předměty | | 18 | 18 | 36 |
| Český jazyk a literatura | ČJL | 4 | 4 | 8 |
| Cizí jazyk | CIJ | 4 | 4 | 8 |
| Základy společenských věd | ZSV | 1 | 1 | 2 |
| Fyzika | FYZ | 1 | 1 | 2 |
| Matematika | MAT | 4 | 4 | 8 |
| Tělesná výchova | TEV | 2 | 2 | 4 |
| Informační technologie | INT | 2 | 2 | 4 |
| Povinné odborné předměty | | 15 | 15 | 30 |
| Ekonomika a řízení | EOŘ | 2 | 2 | 4 |
| Technická mechanika | TME | 2 | 2 | 4 |
| Technická měření | TMŘ | 1 | 1 | 2 |
| Stroje a zařízení | STZ | 2 | 2 | 4 |
| Technologie | TEC | 3 | 2 | 5 |
| Technologie montáží a oprav | TMO | 1 | 1 | 2 |
| Konstrukční cvičení na počítači | KCP | 2 | 3 | 5 |
| Pneumatická zařízení | PNZ | 2 | 2 | 4 |
| Celkem | | 33 | 33 | 66 |

Poznámky k učebnímu plánu

- 1) Východiskem pro tvorbu učebního plánu ŠVP je rámcový vzdělávací program oboru vzdělání 23-43-L/51 Provozní technika.
- 2) Předměty jsou rozděleny do dvou skupin:
 - a) povinné všeobecné předměty,
 - b) povinné odborné předměty.
- 3) Počty dělených hodin se průběžně každý rok upravují a závisí především na počtu žáků ve třídě a na provozních možnostech školy.
- 4) Učební praxe je realizována formou:
 - konstrukčních cvičení na PC v programu Autodesk Inventor;
 - zapojování schémat do činných pneumatických obvodů.
 Učební praxe je zařazena do 1. a 2. ročníku v celkovém rozsahu 6 týdenních vyučovacích hodin, tj. 192 hodin za celou dobu vzdělávání.
- 5) Povinná odborná praxe ve firmě je zařazena do druhého pololetí 1. ročníku v rozsahu 2 týdnů.

Přehled využití týdnů ve školním roce

| Činnost | 1. ročník | 2. ročník |
|-------------------------------|-----------|-----------|
| Vyučování podle rozpisu učiva | 34 | 30 |
| Odborná praxe | 2 | |
| Maturitní zkouška | | 4 |
| Rezerva | 4 | 6 |
| Celkem týdnů | 40 | 40 |