**6.2 Učebný plán**

|  |  |
| --- | --- |
| **Názov a adresa školy** | Stredná odborná škola, Markušovská cesta č. 4, Spišská Nová Ves |
| **Názov školského vzdelávacieho programu** | Strojárstvo |
| **Kód a názov ŠVP** | 23,24 Strojárstvo a ostatná kovospracujúca výroba I, II |
| **Kód a názov študijného odboru** | **3659 L 01 strojárstvo – výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení**  |
| **Stupeň vzdelania** | úplné stredné odborné vzdelanie – ISCED 3A |
| **Dĺžka štúdia** | 2 roky |
| **Forma štúdia** | denná |
| **Druh školy** | štátna |
| **Vyučovací jazyk** | slovenský jazyk |
| **Kategórie a názvy vyučovacích predmetov** | **Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku** |
| **1.** | **2.** | **-** | **-** | **Spolu** |
| **Všeobecnovzdelávacie predmety** | **15,5** | **14,5** | **-** | **-** | **30** |
| slovenský jazyk a literatúra a) | 4 | 4 | - | - | 8 |
| cudzí jazyk a),b) | 4 | 4 | - | - | 8 |
| dejepis | 1 | 1 | - | - | 2 |
| občianska náuka | 1 | - | - | - | 1 |
| fyzika | 1 | 1 | - | - | 2 |
| matematika a) | 2 | 2 | - | - | 4 |
| informatika a), c) | 1,5 | 1,5 | - | - | 3 |
| telesná a športová výchova a), d) | 1 | 1 | - | - | 2 |
| **Odborné predmety** | **17,5** | **18,5** | **-** | **-** | **36** |
| *ekonomika a riadenie* | 2 | 2 | - | - | 4 |
| *účtovníctvo* | 1 | 2 | - | - | 3 |
| *podnikanie a marketing* | 1 | 1 | - | - | 2 |
| *technická mechanika* | 2 | 3 | - | - | 5 |
| *technické merania* | 1,5 | 1,5 | - | - | 3 |
| *technológia montáže a opráv* | 3 | 3 | - | - | 6 |
| *automatizácia strojárskej výroby* | 1 | - | - | - | 1 |
| *odborná prax* | 6 | 6 | - | - | 12 |
| Spolu | **33** | **33** | **-** | **-** | **66** |
| ***Nepovinné predmety e)*** | ***0 - 2*** | ***0 - 2*** | - | - | 0 - 4 |
| konverzácia v cudzom jazyku a) | *0 - 2* | *0 - 2* | - | - | 0 - 4 |
| cvičenia z matematiky a) | *0 - 2* | *0 - 2* | - | - | 0 - 4 |
| cvičenia z informatiky a), d) | *0 - 2* | *0 - 2* | - | - | 0 - 4 |

**Prehľad využitia týždňov**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Činnosť** | **1. ročník** | **2. ročník** | **-** | **-** |
| Vyučovanie podľa rozpisu | **33** | **30** | **-** | **-** |
| Maturitná skúška | **-** | **1** | **-** | **-** |
| Časová rezerva(, opakovanie učiva, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie ai.)  | **6** | **5** | **-** | **-** |
| Účasť na odborných akciách | **1** | **1** | **-** | **-** |
| **Spolu týždňov** | **40** | **37** | **-** | **-** |