

Zámečnick

23-51-H/01 Strojní mechanik

Výuka začne podle školního vzdělávacího programu od 1. září 2009

Do tříletého učebního oboru jsou přijímáni žáci ze základních škol, kteří dosahují dobrých studijních výsledků. Žáci musí mít odpovídající zdravotní stav. Na studium nejsou způsobilí uchazeči trpícími zejména: nemocemi nosného a pohybového ústrojí, chronického onemocnění dýchacích cest, chronické onemocnění kůže, záchvatovými a kolapsovými stavy omezující práci ve výškách, a poruchami prostorového vidění.

Profilovými předměty při studiu jsou strojírenská technologie, strojnictví, technologie a technická dokumentace.

Odborný výcvik se střídá se školou obytiden. Praktická výuka je zaměřena na ruční zpracování kovů, práce s mechanizovaným ručním nářadím, základy strojního obrábění (pájení, lepení, svařování) a montážní práce. Žák může získat svářečský průkaz na svařování elektrickým obloukem a autogenem. Žák provádí zámečnické práce potřebné na stavbách.

Studium je ukončeno závěrečnou zkouškou a získáním výučního listu. O absolventy je veliký zájem na trhu práce.

UČEBNÍ PLÁN

Ročníkový

| Předmět / ročník | I | II | III | ŠVP |
|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------|
| Všeobecně vzdělávací předměty | 11 | 10 | 8 | |
| Český jazyk a literatura | 2 | 2 | 1 | 5 |
| Anglický jazyk | 2 ² | 2 ³ | 2 ¹ | 6 |
| Německý jazyk | 2 ² | 2 ³ | 2 ¹ | 6 |
| Občanská nauka | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Fyzika | 1 | 1 | X | 2 |
| Chemie | X | 1 | X | 1 |
| Základy ekologie | 1 | X | X | 1 |
| Matematika | 2 | 1 | 2 | 5 |
| Tělesná výchova | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Informační a komunikační technologie | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Odborné předměty | 21 | 22 | 24 | |
| Ekonomika | X | X | 2 | 2 |
| Technická dokumentace | 2 | 1 | 1 | 4 |
| Strojírenská technologie | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Strojnictví | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Materiály | 1 | X | X | 1 |
| Technologie | 1 | 2 | 2 | 5 |
| Odborný výcvik | 11 + 4 | 10 + 7 | 10 + 7 | 31 + 18 |
| CELKEM | 32 | 32 | 32 | 96 |

¹volitelné jazyky 3. ročník (2) ²volitelné jazyky 1. ročník (2) ³volitelné jazyky 2. ročník (2)

Přehled využití týdnů

| Činnost | I | II | III |
|----------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Výuka dle rozpisu učiva | 33 | 33 | 33 |
| Lyžařský výchovně výcvikový kurz | 1 | 0 | 0 |
| Sportovně turistický kurz | 0 | 1 | 0 |
| Závěrečná zkouška | 0 | 0 | 2 |
| Časová rezerva | 6 | 6 | 5 |
| Celkem týdnů | 40 | 40 | 40 |