

## NÁSTROJAŘ

23-52-H/01

### ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Délka studia - 3 roky

Typ studia - denní studium absolventů ZŠ

B



### PROFIL ABSOLVENTA

- čte technickou výkresovou dokumentaci
- ručně obrábí a zpracovává kovové a nekovové materiály
- strojně obrábí části nástrojů
- provádí technologicky nenáročnou tepelnou zpracování nástrojů
- ošetřuje a udržuje obráběcí nástroje, přípravy a pomůcky
- provádí funkční zkoušky obráběcích nástrojů
- rozšířená orientace dle zájmu žáka – svařování kovů a plastů

### UPLATNĚNÍ ABSOLVENTA

- výroba, ošetřování, udržování a oprava nástrojů a jiných pracovních pomůcek (měřidel) ve vysokých stupních přesnosti
- v příbuzných povoláních, např. soustružník, frézař, brusič, zámečnick apod.
- svářeč po absolvování jednoho ze základních kurzů svařování
- po absolvování předepsané doby praxe může samostatně podnikat v oboru

### MOŽNOST DALŠÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

- zkrácené studium v jiných učebních oborech
- studium v nástavbových maturitních oborech se strojním zaměřením na středních odborných učilištích

## ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM

Obor vzdělávání: 23-52-H/01 Nástrojař

Název ŠVP: Nástrojař

Stupeň vzdělání: střední vzdělání s výučním listem

Délka studia: 3 roky

Forma studia: denní forma vzdělávání

Platnost od: 1. 9. 2011

### ROČNÍKOVÝ UČEBNÍ PLÁN

Denní studium	ŠVP			
	Počet týdenních vyučovacích hodin v ročníku			Celkem 1. až 3.
	1.	2.	3.	
<b>Všeobecné vzdělávací předměty</b>	11	9,5	11,5	32
Český jazyk a literatura	2	1,5	1,5	5
Cizí jazyk	2	2	2	6
Společenskovední základ	1	1	1	3
Fyzika	1	1	1	3
Chemie a ekologie	1	-	-	1
Matematika	2	2	1	5
Tělesná výchova	1	1	1	3
Informační a komunikační technologie	1	1	1	3
Strojírenská měření s podporou IKT	-	-	1	1
Ekonomika	-	-	2	2
<b>Odborné vzdělávací předměty</b>	21	24,5	23,5	69
Technologie	2	3	3	8
Strojírenská technologie	1	1	1	3
Strojnictví	1	1	1	3
Technická dokumentace	2	1	1	4
Strojírenská měření	-	1	-	1
Odborný výcvik	15	17,5	17,5	50
<b>Celkem hodin týdně</b>	32	34	35	101