

## Kaj dela?

- ▶ strojno obdeluje kovine,
- ▶ dela na stružnicah, rezkalnih in brusilnih strojih,
- ▶ izdeluje orodja za serijsko proizvodnjo novih izdelkov,
- ▶ uporablja tudi računalniško vodene CNC stroje.



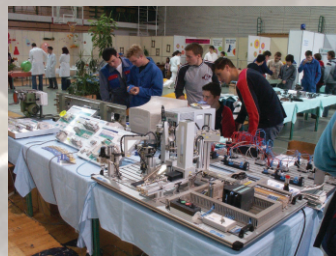
Program traja 3 leta

# Oblikovalec kovin - orodjar

## Dogajanje na šoli



Športno smo aktivni na raznih področjih.



Predstavimo se na dnevih odprtih vrat.



Na projektnih tednih delamo drugače.



Obnavljamo stare avtomobile.



Na proslavi so dijaki igralci, plesalci in še kaj.

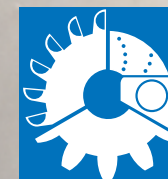


Hodimo na strokovne ekskurzije.



ŠOLSKI CENTER  
Novo mesto

SREDNJA STROJNA ŠOLA



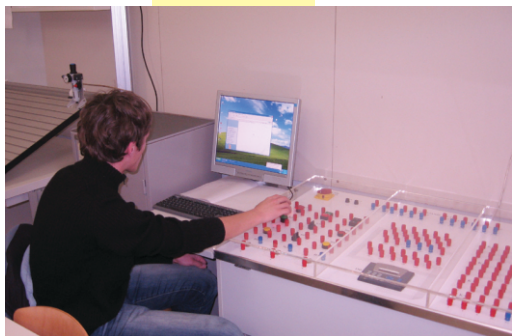
ekO šola

Šolski center  
Novo mesto  
Šegova ulica 112  
8000 Novo mesto  
tel.: 07 / 39 32 100

[www.sc-nm.si](http://www.sc-nm.si)

## Učilnice

V učilnicah si dijaki pomagajo tudi z računalniki in modeli.



## Delavnice



V delavnicah se dijaki naučijo rokovati s sodobnimi stroji in napravami.



Spoznajo različne postopke obdelave materialov.

# Predmetnik

### Število ur na teden

	1. letnik	2. letnik	3. letnik
<b>Splošno-izobraževalni predmeti</b>			
Slovenščina	3	2	3
Matematika	3	2	3
Tuji jezik	2	2	2
Umetnost	1		
Naravoslovje	2	2	
Družboslovje	2	2	
Športna vzgoja	2	2	2
<b>Skupaj</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>10</b>
<b>Strokovni moduli</b>			
Tehniško komuniciranje v poklicu	3		
Materiali in obdelave v poklicu	1/1*		
Elementi konstrukcij		1/1	
Organizacija in poslovanja		2	
Osnove oblikovanja materialov	1/2		
CNC programiranje			2/4
Avtomatizacija strojev in naprav		1/2	
Oblik. materialov / Posebne obd.	1/2	1/3	
Oro. in priprav. za mn. proizvod. / Sest. in preizk. orodij		0/4	
<b>Skupaj</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>12</b>
<b>Odprti kurikul</b>			
Informatika v stroki	2		
Načrt. delav. risb in post. izd.	3		
Varstvo pri delu	1/1		
Varjenje		2/1	
Zagon stroja in orodja		2/1	3/2
Preizkus preoblikovalnih orodij			3/2
<b>Skupaj</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>10</b>
<b>Skupaj tedensko ur</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>32</b>
<b>Skupaj praktični pouk</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>14</b>
<b>Št. tednov PUD</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>18</b>

\*št. ur teorije/št. ur prakse

## Zaključek izobraževanja - zaključni izpit

- ▶ Pisni in ustni izpit iz slovenščine.
- ▶ Izdelek oziroma storitev in zagovor.



## Nadaljevanje izobraževanja

Po uspešno končanem programu se dijaki lahko vpišejo v poklicno-tehniški program:

**strojni tehnik,**  
**tehnik mehatronike ...\***

Po končanem izobraževanju v poklicno-tehniškem programu, lahko dijaki nadaljujejo izobraževanje na:

- ▶ višjih strokovnih šolah,
- ▶ visokih strokovnih šolah,
- ▶ določenih univerzitetnih programih z dodatnim maturitetnim predmetom.

\* Podrobnejši seznam je objavljen v razpisu za vpis v srednje šole.