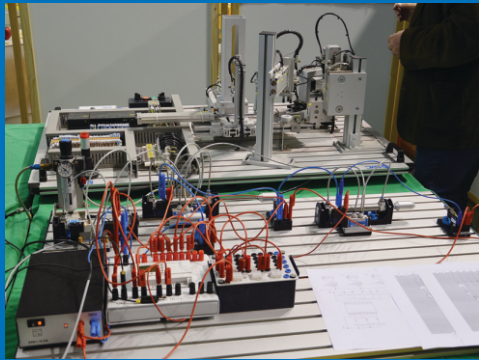
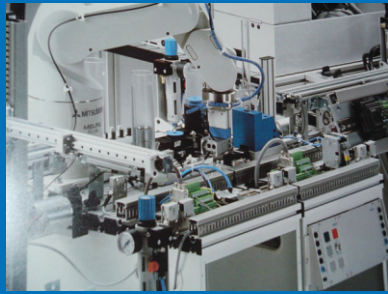


Kaj dela?

- ▶ Upravlja zahtevne stroje in naprave ter jih vzdržuje,
- ▶ nastavlja in popravlja stroje in naprave,
- ▶ upravlja in servisira elektropnevmatične in hidravlične naprave,



Program traja 3 leta

Mehatronik operater

- ▶ pri svojem delu uporablja računalnik,
- ▶ izdeluje enostavna električna, pnevmatična in hidravlična vezja,
- ▶ posega v proizvodni proces in izvaja potrebne meritve,
- ▶ preverja in dopolnjuje krmilne programe proizvodnih procesov,
- ▶ išče in odpravlja napake na stroju oziroma na proizvodnji liniji.

Dogajanje na šoli



Športno smo aktivni na raznih področjih.



Predstavimo se na dnevih odprtih vrat.



Na projektnih tednih delamo drugače.



Obnavljamo stare automobile.



Na proslavi so dijaki igralci, plesalci in še kaj.

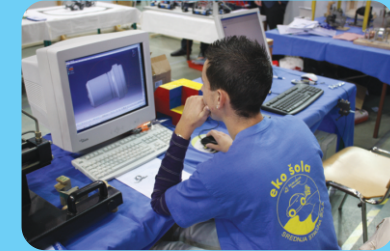


Hodimo na strokovne ekskurzije.



ŠOLSKI CENTER
Novo mesto

SREDNJA STROJNA ŠOLA



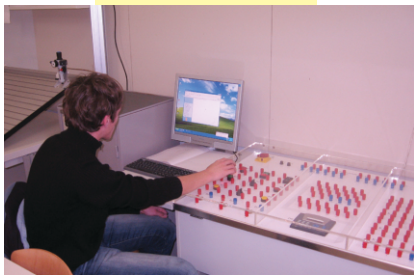
eko šola

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

www.sc-nm.si

Učilnice

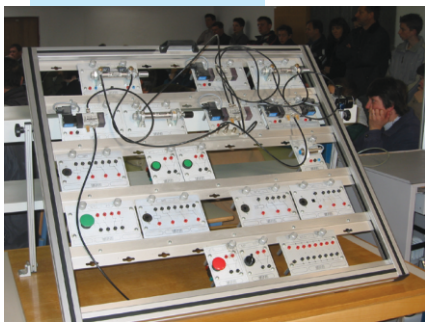
V učilnicah si dijaki pomagajo tudi z računalniki in modeli.



Delavnice



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



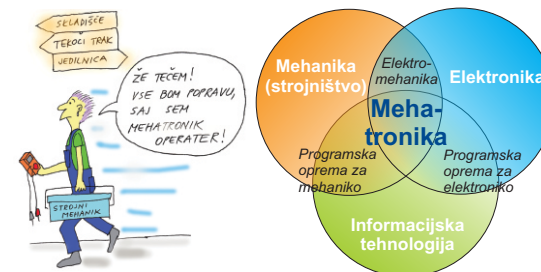
Predmetnik

	Število ur na teden		
	1. letnik	2. letnik	3. letnik
Splošno-izobraževalni predmeti			
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
Skupaj	15	12	10
Strokovni moduli			
Tehniško komuniciranje v poklicu	3		
Materiali in obdelave v poklicu	1/1*		
Elementi konstrukcij		1/1	
Izdelava električnih tokokrogov	1/3		
Uporaba krmilnih naprav		0,5/3	
Priklopi električnih motorjev		1/3	
Mehatronske sistemi		1/2	1/4
Proizvodni procesi	1/1	1,5/1	
Vzdrž. in popravila mehatr. sist.			1/7
Skupaj	11	15	13
Odprti kurikulum			
Električni stroji	2		
Varstvo pri delu	1/1	1	
Projektno delo		0/2	
Informatika v stroki	2	2	
Pnevmatika		2	
CNC obdelava			2/3
Krmilniki			5
Skupaj	6	7	10
Skupaj tedensko ur	32	34	33
Skupaj praktični pouk	6	12	14
Št. tednov PUD	3	3	18

*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, elektro tehnik, tehnik mehatronike, tehnik računalništva ...***

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.