

OBLIKOVALEC KOVIN – ORODJAR

(srednje poklicno izobraževanje)



SREDNJA POKLICNA IN STROKOVNA ŠOLA ZREČE

Dravinjska cesta 1

3214 Zreče

www.sc-konjice-zrece.si

03 757 18 50



PREDMETNIK PROGRAMA OBLIKOVALEC KOVIN – ORODJAR

Oznaka	PROGRAMSKE ENOTE	Obvezno/ izbirno	1. letnik	2. letnik	3. letnik
A – Splošnoizobraževalni predmeti					
	Slovenščina, matematika, tuji jezik I, umetnost, družboslovje, naravoslovje, športna vzgoja				
B – Strokovni moduli					
Število ur na leto					
M1	Tehniško komuniciranje v poklicu	Obvezno	99		
M2	Materiali in obdelave v poklicu	Obvezno	66		
M3	Elementi konstrukcij	Obvezno	66		
M4	Organizacija in poslovanje	Obvezno	33	33	
M5	Osnove oblikovanja materialov	Obvezno	99		
M6	CNC programiranje	Obvezno		99	
M7	Avtomatizacija strojev in naprav	Obvezno		67	32
M8	Oblikovanje materialov	Izbirno		165	70
M9	Posebne obdelave	Izbirno		166	69
C – Praktično izobraževanje v šoli					
	Praktični pouk		655		
Č – Praktično izobraževanje pri delodajalcu					
	Praktično usposabljanje z delom		912		
D – Interesne dejavnosti					
	Interesne dejavnosti		160		
E – Odprti del kurikula					
	Dokumentacija v poklicu, računstvo v poklicu, plemenitenje proizvodov, tehnika spajanja, računalniško podprte tehnologije, strokovna terminologija v tujem jeziku, upravljanje CNC strojev, projektno delo				

Dijak zaključí izobraževanje z zaključnim izpitom, ki ga sestavljajo:

1. pisni in ustni izpit iz slovenščine,
2. izdelek oziroma storitev z zagovorom.



Oblikovalec kovin – orodjar

Oblikovalec kovin – orodjar je poklic z najdaljšo tradicijo na naši šoli in hkrati med najbolj iskanimi na trgu dela.

Dijak med izobraževanjem pridobi splošna in strokovna znanja ter praktične izkušnje, ki jih nadgradi s praktičnim usposabljanjem pri izbranem delodajalcu.

Oblikovalec kovin – orodjar izdeluje razne izdelke s pomočjo računalniško vodenih strojev in jih tudi projektira. Izdelki so lahko preprosti predmeti za vsakdanjo uporabo ali pametna orodja, ki imajo vgrajene mehatrične komponente. Uporaba teh orodij je zelo razširjena v industriji, še posebej v avtomobilski. Oblikovalec kovin – orodjar vzdržuje strojno opremo in izdeluje strojne dele, v obrtni dejavnosti pa unikatne izdelke iz različnih materialov.

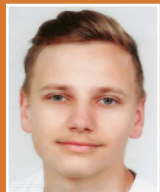
Zakaj je oblikovalec kovin – orodjar perspektiven poklic?

- ▶ Oblikovalec kovin – orodjar ima veliko strokovnega znanja in praktičnih izkušenj.
- ▶ Je deficitaren poklic, ki je zelo iskan.
- ▶ Poklic omogoča samostojno kariero z ustanovitvijo lastnega podjetja.

Pridruži se nam v hiši znanj in doživetij!

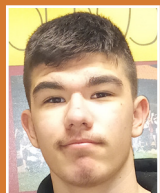


Besede dijakov:



Všeč mi je, ker imamo veliko prakse. Pouk je dobro organiziran in profesorji so odlični.

Gašper Pokrznik



Najbolj všeč mi je delo na strojih. V šoli je prijetno, še posebej sem se razveselil štipendije.

Nikola Munižaba

