

# OBLIKOVALEC KOVIN – ORODJAR

(srednje poklicno izobraževanje)



**SREDNJA POKLICNA IN STROKOVNA ŠOLA ZREČE**

**Dravinjska cesta 1**

**3214 Zreče**

**[www.sc-konjice-zrece.si](http://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
<b>A – Splošnoizobraževalni predmeti</b>					
	Slovenščina, matematika, tuji jezik I, umetnost, družboslovje, naravoslovje, športna vzgoja				
<b>B – Strokovni moduli</b>					
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
M10	Orodja in priprave za množično proizvodnjo	Izbirno		166	69
<b>C – Praktično izobraževanje v šoli</b>					
	Praktični pouk		655		
<b>Č – Praktično izobraževanje pri delodajalcu</b>					
	Praktično usposabljanje z delom		912		
<b>D – Interesne dejavnosti</b>					
	Interesne dejavnosti		160		
	Aktivno državljanstvo	Obvezno	30		
<b>E – Odprti del kurikula</b>					
	591				
	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 splošno in strokovno znanje ter praktične izkušnje, ki jih nadgradi s praktičnim usposabljanjem pri izbranem delodajalcu.

### Zakaj je oblikovalec kovin – orodjar perspektiven poklic?

- ▶ Oblikovalec kovin – orodjar je med najbolj iskanimi poklici v gospodarstvu.
- ▶ Izdeluje unikatne in zanimive izdelke s pomočjo CNC strojev.
- ▶ Vzdržuje strojno opremo.
- ▶ Je natančen in ima smisel za reševanje tehničnih problemov.
- ▶ Dobro obvlada informacijsko-komunikacijsko tehnologijo.
- ▶ Delo opravlja v notranjih prostorih pri sobni temperaturi.
- ▶ Poklic omogoča samostojno kariero z ustanovitvijo lastnega podjetja.



## Besede dijakov:



Šola mi nudi praktično znanje, ki ga potrebujem.

*Andraž Obrul*



Ta poklic me je že od nekdaj zanimal – hkrati je šola v bližini mojega doma. Odločil sem se prav, kar se izkazuje pri praksi.

*Tjan Fridrih*



Šolo sem izbral, ker mi omogoča usklajevanje športne kariere in izobraževanja, kar mi odlično uspeva.

*Anže Golob*



Na šolo me je privabila prijaznost profesorjev. Všeč mi je tudi, da raziskujemo našo domovino in širni svet.

*Tjan Kremar*

