

# INŠTALATER STROJNIH INŠTALACIJ

(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 INŠTALATER STROJNIH INŠTALACIJ

Oznaka	PROGRAMSKE ENOTE	Obvezno/ izbirno	1. letnik	2. letnik	3. letnik
<b>A – Splošnoizobraževalni predmeti</b>					
	Slovenščina, matematika, angleščina, 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	Strojne inštalacije	Obvezno		130	66
M6	Osnove energijskih procesov	Obvezno		132	
M7	Plamensko varjenje, lotanje in lepljenje	Obvezno	96	51	
M10	Vodovod in kanalizacija	Izbirno		97	49
M11	Plinske inštalacije	Izbirno		97	49
<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		
<b>E – Odprti del kurikula</b>					
	Dokumentacija v poklicu, računstvo v poklicu, plemenitenje proizvodov, klimatizacija in ogrevanje, izmenjevalci toplote, strokovna terminologija v tujem jeziku, projektno delo – inštalaterstvo				

Dijak zaključi izobraževanje z zaključnim izpitom, ki ga sestavljajo:

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



## Inštalater strojnih inštalacij

Inštalater strojnih inštalacij montira, izdeluje in vzdržuje hladilne, vodovodne, ogrevalne, prezračevalne, klimatske in plinske naprave. Delo je razgibano, vključuje tudi projektiranje enostavnejših inštalacij, inštalater pa preživi veliko časa na terenu. Njegove storitve so na trgu dela zelo iskane.

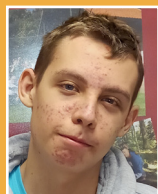
### Zakaj je inštalater strojnih inštalacij perspektiven poklic?

- ▶ Inštalaterske storitve so potrebne v vsakem stanovanjskem objektu.
- ▶ Poklic omogoča samostojno kariero z ustanovitvijo lastnega podjetja.
- ▶ Številni evropski projekti podpirajo izrabo in izkoriščanje alternativnih virov energije, za kar so potrebna inštalaterska dela.

### Pridruži se nam v hiši znanj in doživetij!



## Besede dijakov:



Inštalater je zelo zanimiv poklic. Počutje na šoli je odlično, z učitelji se dobro razumem. Vesel sem, da imam štipendijo.

*Anej Jošt*



Med šolanjem je veliko primerno organizirane prakse. Imel bom poklic, ki je dobro plačan.

*Nejc Babič*

