



Srednja škola Konjščina – škola koju želim upisati

Konjščina , Matije Gupca 5

049 465 141

<http://ss-konjscina.skole.hr>  ss-konjscina@kr.htnet.hr

Zanimanje:

VODOINSTALATER - JMO

Obrazovni sektor: Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija

Trajanje obrazovanja: 3 godine



OPIS ZANIMANJA

Poslovi i radno mjesto

Izrađuje, montira i popravlja elemente instalacija i uređaja koji omogućavaju siguran dotok vode od glavnog voda do trošila. Vodoinstalater radi na izradi i pripremi elemenata instalacija i uređaja za ugradnju, obavlja pripremne radove na objektu za izvođenje vodovodnih instalacija, poslove montaže i priključivanja sustava za pripremu tople vode, solarnih sustava, dezinfekcije mreže i spajanja cjevovoda za odvod otpadnih voda. Vršiti ispitivanje i nadzor vodovodnih uređaja na nepropusnost, nadzire uređaje tijekom rada te radi na održavanju i čišćenju vodovodnih uređaja.

Zdravstveni zahtjevi:

- uredan vid, raspoznavanje boja,
- uredna funkcija mišićno-koštanog sustava,
- uredna funkcija dišnog i srčano-žilnog sustava,
- uredno kognitivno, emocionalno i psihomotoričko funkcioniranje,
- uredna funkcija kože na šakama i podlakticama.

Potreban dokument:

- liječnička svjedodžba medicine rada
- ugovor o naukovanju

Organizacija nastave

Nastava iz predmeta kojima se stječu teorijske osnove struke izvodi se u školi. Osnovne vještine u radu s alatima i strojevima stječu se u školskim radionicama, a veći dio praktične nastave izvodi se u obrtničkim radionicama i pogonima malog poduzetništva.

1. razred

REDNI BROJ	PREDMETI	BROJ SATI	
		Tjedno po učeniku	Ukupan broj sati godišnje
1.	Hrvatski jezik	3	105
2.	Engleski jezik	2	70
3.	Povijest	2	70
4.	Vjeronauk	1	35
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	1	35
6.	Matematika u struci	2	70
7.	Tehničko crtanje	1,5	53
8.	Osnove računalstva	1,5	53
9.	Praktična nastava		900
10.	Osnove tehničkih materijala	1	35
11.	Tehnologija obrade i montaže	2	70
12.	Tjelesna i zdravstvena kultura (izborna nastava)	1	35
13.	Sat razrednika	1	35
		19	1566

2. razred

REDNI BROJ	PREDMETI		BROJ SATI	
			Tjedno po učeniku	Ukupan broj sati godišnje
1.	Hrvatski jezik		3	105
2.	Strani jezik	Engleski jezik	2	70
3.		Njemački jezik		
4.	Vjeronauk		1	35
5.	Politika i gospodarstvo		2	70
6.	Tjelesna i zdravstvena kultura		1	35
7.	Tjelesna i zdravstvena kultura (izborna nastava)		1	35
8.	Matematika u struci		1	35
9.	Osnove tehničke mehanike		2	70
10.	Ispitivanje tehničkih materijala (izborna nastava)		1	35
11.	Elementi vodovodnih instalacija i protoka		2	70
12.	Tehnologija strojarskih instalacija		3	105
13.	Praktična nastava			900
14.	Sat razrednika		1	35
			20	1600

3. razred

REDNI BROJ	PREDMETI		BROJ SATI	
			Tjedno po učeniku	Ukupan broj sati godišnje
1.	Hrvatski jezik		3	96
2.	Strani jezik	Engleski jezik	2	64
3.		Njemački jezik		
4.	Vjeronauk		1	32
5.	Etika			
6.	Tjelesna i zdravstvena kultura		1	32
7.	Tjelesna i zdravstvena kultura (izborna nastava)		1	32
8.	Matematika u struci		1	32
9.	Matematika u struci (izborna nastava)		1	32
10.	Osnove automatizacije		2	64
11.	Praktikum novih tehnologija		2	64
12.	Tehnologija vodoinstalacija		4	128
13.	Praktična nastava	Kroz godinu		512
14.		U funkciji završnog rada		32
15.	Sat razrednika		1	32
			19	1152