



Tehnička škola Daruvar
Gundulićeva 14, Daruvar
tel.: 043/331-082
e-mail: ravnatelj@tsd.hr
<http://www.tsd.hr>



Godišnji plan i program rada škole za 2019./2020. školsku godinu

U Daruvaru, 2019.

TEHNIČKA ŠKOLA DARUVAR

Gundulićeva 14, Daruvar

Na temelju članka 28. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (NN br.87/2008., 86/2009., 92/2010., 105/2010.,90/2011.,5/2012., 16/2012. i 86/2012., 126/2012., 94/2013.,152/2014., 07/2017., 68/2018.), te članka 59. Statuta Tehničke škole Daruvar, Školski odbor na svojoj 29. sjednici održanoj 4. listopada 2019. godine, donio je

GODIŠNJI PLAN I PROGRAM RADA **za školsku godinu 2019./2020.**

DARUVAR, listopad 2019.

SADRŽAJ

Uvod	4
I.Osnovni podaci	6
II. Materijalno-tehnički uvjeti rada.....	7
a) Prostorni uvjeti	7
b) Učionički prostor.....	7
c) Opremljenost prostora	7
d) Investicije	7
III. Učenici i razredni odjeli	8
IV. Radnici ustanove	9
V. Organizacija nastave	13
VI. Nastavni planovi i zaduženja nastavnika po razredima	31
VII. Orijentacijski kalendar rada ustanove	51
a) Razdoblja odmora učenika.....	54
b) Kontrolni ispit.....	54
c) Vremenik izradbe i obrane završnog rada	55
d) Rokovi popravnih ispita	56
e) Državna matura.....	56
f) Prosudbeni odbor.....	57
VIII. Okvirni planovi i programi ustanove.....	59
a) Nastavničko vijeće	59
b) Razredno vijeće	60
c) Stručna vijeća - AKTIVI	60
d) Okvirni plan i program za razredne odjele - program rada razrednika	60
e) Stručno usavršavanje nastavnika.....	61
f) Rad školskog odbora.....	61
g) Vijeće učenika	61
h) Vijeće roditelja	62
i) Program i plan rada ravnateljice	62
k) Program i plan rada stručnjaka edukacijsko-rehabilitacijskog profila.....	66
l) Plan i program rada stručne suradnice knjižničarke	68
m) Program rada tajnice	69

Uvod

Osnivač Tehničke škole Daruvar je Povjerenik Vlade Republike Hrvatske u Općini Daruvar, Odlukom, kl. 602-03/92-01/12; urbroj:2111-07-01-92-2 od 7. veljače 1992. godine, temeljem koje je Ministarstvo prosvjete i športa, odobrilo početak rada, Rješenjem: KLASA:602-03/92-01-28;URBROJ:532-02-6/3-93-01 od 8. travnja 1993. godine.

Škola ima odobrenje za izvođenje **programa**:

REDOVNO OBRAZOVANJE

Rješenje Ministarstva prosvjete i športa, KLASA: 602-03/94-01-159; URBROJ:532-02-2/5-94-01 od 14. travnja 1994. za zanimanja:

1. Područje rada STROJARSTVO za programe:
 - 1.1. strojarski tehničar
 - 1.2. tokar,
 - 1.3. glodač,
 - 1.4. strojobravar,
 - 1.5. automehaničar;

2. Područje rada ELEKTROTEHNIKA za programe:
 - 2.1 elektromehaničar,
 - 2.2 elektroinstalater,
 - 2.3 elektrotehničar;

3. Područje rada PROMET I LOGISTIKA za program:
 - 3.1. vozač motornog vozila;
 - 3.2. tehničar cestovnog prometa

4. Područje rada OBRADA DRVA za program:
 - 4.1. stolar;

5. Područje rada GRADITELJSTVO za programe:
 - 5.1. zidar,
 - 5.2. tesar.

Rješenje Ministarstva prosvjete i športa, KLASA:602- 03/94-01-159;URBROJ: 532-02-2/4-95-02 od 10. siječnja 1995. godine za zanimanje **autoelektričar** u području rada **elektrotehnika**.

Rješenje Ministarstva prosvjete i športa, KLASA:UP/I°-602-03/98-01/83;URBROJ: 532-02-02/6-98-1 od 19. listopada 1998. godine za područje rada STROJARSTVO, zanimanja:

- **plinoinstalater,**
- **vodoinstalater.**

Rješenje Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, KLASA: UP/I°-602-03/05-05/00056;
URBROJ: 533-09-05-4 od 9. svibnja 2005. godine, u strukovnom području strojarstva za zanimanje:
- instalater grijanja i klimatizacije

Rješenje Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, KLASA: UP/I-602-03/08-05/00043;
URBROJ: 533-09-08-0006 od 5. svibnja 2008. godine za stjecanje srednje stručne spreme za zanimanje:
- tehničar za računalstvo

Rješenje Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, KLASA: UP/I-602-03/08-05/00075;
URBROJ: 533-09-08-0002 od 11. rujna 2008. godine za stjecanje srednje stručne spreme za zanimanje
- prometni tehničar

Rješenje Ministarstva kulture i prosvjete, KLASA:602-07/93-01-156;URBROJ: 532-02-2/2-01
od 18. svibnja 1994. godine, za stjecanje niže stručne spreme za učenike s teškoćama u razvoju, i to:
1. područje rada – strojarstvo, **za zanimanje pomoćni bravar,**
2. područje rada – obrada drva, **za zanimanje pomoćni stolar,**
3. područje rada – ugostiteljstvo i turizam, **za zanimanje pomoćni kuhar-slastičar.**

Rješenje Ministarstva prosvjete i športa, KLASA:UP/I-602-07/01-01/284;URBROJ: 532/1-00-1
od 28. ožujka 2001. godine, za izvođenje programa za stjecanje niže stručne spreme za
1. Područje rada tekstil
1.1. zanimanje: krojač
2. Područje rada: ostale usluge:
2.1. zanimanje: pomoćni soboslikar i ličilac

Rješenje Ministarstva prosvjete i športa, klasa:UP/I-602-03/01-01/196;urbroj: 532/1-03-3
od 24. siječnja 2003. godine, za izvođenje programa za stjecanje niže stručne spreme za područje rada poljoprivreda:
- zanimanje: pomoćni vrtlar

Rješenje Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, KLASA:UP/I-602-03/14-05/00024; URBROJ: 533-25-14-0004 od
20. ožujka 2014. godine, za izvođenje programa za stjecanje strukovne kvalifikacije
- tehničar za mehatroniku

Rješenje Ministarstva znanosti i obrazovanja, KLASA:UP/I-602-03/17-05/00152; URBROJ: 533-25-18-0004 od 04.
siječnja 2018. godine, za izvođenje programa za stjecanje strukovne kvalifikacije
- tehničar za računalstvo

Rješenje Ministarstva znanosti i obrazovanja, KLASA:UP/I-602-03/17-05/00153; URBROJ: 533-25-18-0004 od 04.
siječnja 2018. godine, za izvođenje programa za stjecanje strukovne kvalifikacije
- tehničar za mehatroniku

Rješenje Ministarstva znanosti i obrazovanja, KLASA:UP/I-602-03/17-05/00353; URBROJ: 533-05-18-0006 od 06.
ožujka 2018. godine, za izvođenje programa za stjecanje strukovne kvalifikacije
- tehničar za elektroniku

Rješenje Ministarstva znanosti i obrazovanja, KLASA:UP/I-602-03/17-05/00352; URBROJ: 533-05-18-0006 od 06.
ožujka 2018. godine, za izvođenje programa obrazovanja za zanimanje
- CNC operater/CNC operaterka

I. Osnovni podaci

Naziv : TEHNIČKA ŠKOLA DARUVAR
Darugar, Gundulićeva 14
Županija: Bjelovarsko-bilogorska
Tel: 043/331-082
Tel/faks: 043/440-141
Šifra škole: 07-012-501
e-mail: ravnatelj@tsd.hr
tsd@tsd.hr
tajnistvo@tsd.hr
pedagog@tsd.hr
defektologtsd@gmail.com
knjiznica@tsd.hr
radionica@tsd.hr
web: <http://www.tsd.hr>

Broj učenika: 478

Broj razrednih odjela: 30

Broj djelatnika : 78+ 2 vanjska suradnika

ravnateljica Sanja Klubička, dipl. ing.

tajnica Anamarija Najdek, dipl. iur.

pedagoginja Ivana Čoban, prof. soc. pedagog

stručnjak edukacijsko-rehabilitacijskog profila Martina Maras Kolar, mag. edukacijske rehabilitacije, zamjena Ivana Belokapa, mag. soc. ped.

školska knjižničarka Sandra Milek, dipl. knjižničar

68 nastavnika

voditeljica računovodstva Jelena Matković, bac. oecc.

administrator Zdravko Pintarić

tehničko osoblje – 6 djelatnika

Franjo Ježabek, domar i ložač,

Zlata Tepeš, Anita Ambrož, Zlata Klemše, Stevo Koprek i Anđelko Ježabek – spremači

Auto škola :

voditelj - Dražen Pfenosil

predavač – Miroslav Bažant

instruktori vožnje – Dalibor Šourek, Josip Brletić

administrator - Snježana Bažant

II. Materijalno-tehnički uvjeti rada

a) Prostorni uvjeti

Tehnička škola Daruvar nalazi se u zgradi u Gundulićevoj 14, s Gimnazijom i Ekonomskom i turističkom školom Daruvar. Zgrada je sagrađena 1961., a dograđena 1987. godine.

Tehnička škola Daruvar koristi 2550 m² zgrade u Gundulićevoj 14 s pripadajućim vanjskim okolišem, a površina školske radionice i pratećih učionica i prostora u Zrinskoga 30 i 19 iznosi 1480 m².

Cjelokupna materijalno-tehnička podrška i investicije financiraju se iz proračuna Bjelovarsko-bilogorske županije.

b) Učionički prostor

Na učionički prostor otpada 10 klasičnih učionica, 5 računalnih učionica, 3 učionice za učenike s teškoćama u razvoju, 6 kabineta za nastavnike, praktikum kuharstva, 5 laboratorija za vježbe i radioničke vježbe iz elektrotehnike i fizike, te u Petra Zrinskoga 2 praktikuma elektrotehnike, 3 računalne učionice, praktikum novih tehnologija, praktikum obnovljivih izvora energije, praktikum za pomoćne stolare, praktikum za pomoćne soboslikare, praktikum automehanike, radionice za praktičnu nastavu ručne i strojne obrade za instalatere grijanja i klimatizacije, automehaničare i strojobravare, te još pripadajuće 4 učionice. Računalne učionice su opremljene računalima dobivenim od Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa i nabavljenim iz vlastitih sredstava, te iz IPA projekta i projekta Ministarstva gospodarstva.

Prostorni kapaciteti ne odgovaraju u potpunosti potrebama škole za rad u jednoj smjeni. Nema dovoljno učionica, a postojeće učionice su klasičnog tipa. Nedostaje 6 učionica kako bi se u potpunosti oslobodili kabineti namijenjeni za strukovne predmete, učionice u kojima se odvija nastava za učenike s teškoćama u razvoju koje nisu dovoljno velike niti primjerene svim sadržajima, određeni dio sati realizira se. Stoga je donijeta odluka da se od 2012./2013. radi u dvije smjene. Nastava TZK-a izvodi se u športskoj dvorani, koja je vlasništvo Grada i za koju plaćamo najamninu.

c) Opremljenost prostora

Kabineti i učionice za informatiku opremljeni su računalima, pisačima i projektorima.

U učionici za hrvatski jezik i u knjižnici smješteni su ormari s TV i video, dvd opremom, u učionicama 12, 20 i 21 nalazi se pametna ploča. Profesori imaju na raspolaganju 14 prijenosnih računala i tri projektor za potrebe nastave, u svim učionicama nalaze se računala i projektori, a za manje učionice nabavljeno je 6 tableta i četiri godine radimo u sustavu e-dnevnika. Sva oprema i prateća infrastruktura koja bila potrebna za uvođenje e dnevnika nabavljena je iz vlastitih sredstava.

Sve su veće potrebe strukovnih predmeta za stvaranje kabineta sa računalnom opremom i programima za pojedine strukovne izobrazbe.

d) Investicije

U Tehničkoj školi Daruvar, prema broju odjeljenja i učenika, godinama postoji nedostatak prostora za realizaciju nastavnog plana i programa, koje škola ima Rješenjem Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa za rad u jednoj smjeni prema Pedagoškom standardu.

Računalna oprema u kabinetima se nalazi na klasičnom školskom namještaju pa je potrebna zamjena za informatički namještaj i to u dvije učionice, a isto tako školski namještaj je dotrajavao i potrebna je nabavka namještaja za najmanje 3 učionice.

Planirana ulaganja u dogradnju škole prošle godine nisu ostvarena te se prenose u ovu školsku godinu. Napravljene su sve predradnje i izrađena je sva projektna dokumentacija za dogradnju škole jer se u školi broj učenika vratio na brojku prije Domovinskog rata kada je nastava išla u dvije smjene.

Škola je prijavila projekt dogradnje i rekonstrukcije na Infrastrukturni fond 2014-2020 uz suglasnost i potporu osnivača Bjelovarsko-bilogorske županije koji je promijenjen odlukom osnivača da se ide u dogradnju Gimnazije Daruvar u sklopu projekta Javno privatnog partnerstva čime će se osloboditi prostor koji nedostaje u Tehničkoj školi Daruvar.

Škola će ove godine početi s energetsom obnovom zgrada u Zrinskoga jer su dobiveni projekti EU za sufinanciranje.

III. Učenici i razredni odjeli

Programi	Područje rada	Zanimanje	Raz. odjel	Broj učenika	
Četverogodišnji	Elektrotehnika	Tehničar za elektroniku	1 el	13	Tomislav Kral
		Elektrotehničar	4 et	11	Anita Cigut
		Tehničar za računalstvo	1 rt	24	Krunoslav Kulhavi
		Tehničar za računalstvo	2 rt	25	Tatjana Sekereš
		Tehničar za računalstvo	3 rt	26	Željka Hodak
		Tehničar za računalstvo	4 rt	27	Katja Husak
		Tehničar za mehatroniku	1 mt	20	Libuška Klubičko Palatinuš
		Tehničar za mehatroniku	2 mt	21	Antonia Varat
		Tehničar za mehatroniku	3 mt	16	Mario Havranek
		Tehničar za mehatroniku	4 mt	20	Zdravko Sikora
	Promet i logistika	Tehničar cestovnog prometa	1 pt	20	Boris Bogdan
		Tehničar cestovnog prometa	2 pt	16	Miroslav Bažant
		Tehničar cestovnog prometa	3 pt	22	Mirela Ajhner
		Tehničar cestovnog prometa	4 pt	26	Ines Matušin
Trojgodišnji JMO	Strojarstvo	Automehaničar Instalater grijanja i klimatizacije	1 s	10 5	Danko Tomašek
		Automehaničar Instalater grijanja i klimatizacije Elektroinstalater	2 s	9 8 6	Ana Babić
		Automehaničar Instalater grijanja i klimatizacije	3 s	11 9	Milan Krisla
	Strojarstvo Promet i logistika	CNC operater/operaterka Vozač motornog vozila	1 sp	9 11	Diana Kutnjak Trputac
		CNC operater/operaterka Vozač motornog vozila	2sp	9 8	Tomislav Brletić
Trojgodišnji	Promet i logistika	Vozač motornog vozila	1 p	19	Darko Lapaš
		Vozač motornog vozila	2 p	16	Dražen Přenosić
		Vozač motornog vozila	3 p	26	Ivan Frantal
Trojgodišnji Učenici s teškoćama u razvoju	Obrada drva	Pomoćni stolar	1 m	4	Zoran Radanović
		Pomoćni soboslikar i ličilac		2	
	Ostale usluge	Pomoćni stolar	2 m	2	Denis Gabor
		Pomoćni stolar	3 m	5	Ksenija Rohlik
	Ugostiteljstvo i turizam	Pomoćni kuhar i slastičar	1 k	3	Branko Blažević
		Pomoćni kuhar i slastičar	2 k	6	Andrea Tomašek
		Pomoćni kuhar i slastičar	2 pk	4	Stana Lukić
		Pomoćni kuhar i slastičar	3 k	6	Tanja Škrlec
Pomoćni kuhar i slastičar	3pk	4	Mario Mlinarić		

IV. Radnici ustanove

Rad u školi organiziran je u dvije smjene.

Broj radnika : 80 i 1 vanjski suradnik

1. organizacijsko - razvojna služba:

- ravnateljica Sanja Klubička, dipl. ing.
- pedagoginja Ivana Čoban, prof. soc. pedagog
- stručnjakinja edukacijsko-rehabilitacijskog profila Martina Maras Kolar, mag. rehab. educ., zamjena Ivana Belokapa, mag. soc. ped.
- školska knjižničarka Sandra Milek, dipl. knjižničar

2. nastavnici: 64 (5 na roditeljskom dopustu) nastavnika, stručnih učitelja i suradnika u nastavi

3. tajništvo

- tajnica Anamarija Najdek, dipl. iur.

4. administrativno – tehničko osoblje:

- voditeljica računovodstva Jelena Matković, bac. oec.
- administrator Zdravko Pintarić
- tehničko osoblje

Franjo Ježabek, domar i ložač,

Zlata Tepoš, Anita Ambrož, Zlata Klemše, Stevo Koprek i Anđelko Ježabek – spremači

5. Auto škola:

Dražan Prenosil – voditelj

Miroslav Bažant - predavač

Dalibor Šourek, Josip Brletić - instruktori vožnje

Snježana Bažant – administrator

PODACI O ZAPOSLENICIMA

	IME I PREZIME	SPREMA	VRSTA STRUČNE SPREME	RADNO MJESTO
1.	Ajhner Mirela	VSS	prof. povijesti i geografije	nastavnica povijesti i geografije
2.	Ambrož Anita	OŠ	OŠ	spremačica
3.	Babić Ana	VSS	mag. ing. strojarstva	nastavnica strojarske skupine predmeta
4.	Barberić Damir	SSS	strojobravar, majstor automehaničar	suradnik u nastavi
5.	Bažant Miroslav	VSS	dipl. ing. prometa	nastavnik prometne skupine i predavač u autoškoli
6.	Bažant Snježana	SSS	gimnazija	administrator
7.	Belokapa Ivana	VSS	mag. socijalne pedagogije	stručna suradnica
8.	Belokapa Mario	VŠS	str. prvostupnik inž. elektrotehnike	nastavnik računalne skupine predmeta
9.	Beniš Josip	VSS	mag. povijesti i mag. edukacije povijesti	nastavnik povijesti
10.	Blažević Branko	VSS	dipl. teolog	nastavnik vjeronauka
11.	Bogdan Boris	VSS	dipl. ing. prometa	nastavnik prometne skupine
12.	Brletić Josip	SSS	vozač motornog vozila	instruktor vožnje
13.	Brletić Tomislav	VSS	prof. matematike	nastavnik matematike
14.	Busić Sanja	VSS	prof. sociologije	nastavnica politike i gosp. i etike
15.	Buzdum Ljubica	VSS	dipl. kroatolog	nastavnica hrvatskoga jezika i povijesti
16.	Cigut Anita	VSS	prof. kroatistike i južnoslavenskih filologija	nastavnica hrvatskoga jezika
17.	Cvitić Đuro	VSS	mag. theol.	vjeroučitelj
18.	Častek Mladen	VSS	prof. fizičke kulture	nastavnik TZK
19.	Čoban Ivana	VSS	prof. socijalni pedagog	stručna suradnica
20.	Dežić Ivan-Marko	SSS	mag. ed. fizike i informatike	nastavnik fizike
21.	Ećimović Krešimir	VŠS	ing. elektrotehnike	Strukovni učitelj elektrotehnike
22.	Frantal Ivan	VSS	mag. ing. prometa	nastavnik prometne skupine
23.	Gabor Denis	VSS	prof. TZK	nastavnik TZK
24.	Grahovac Tržić Andrea	VSS	mag. educ. hrv. jezika i književnosti i mag. pedagogije	nastavnica hrvatskoga jezika
25.	Hašpl Dalibor	VŠS	ing. strojarstva	strukovni učitelj strojarstva
26.	Havranek Mario	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine
27.	Hodak Željka	VSS	prof. hrvatskog jezika i povijesti	nastavnica hrvatskoga jezika
28.	Horak Juraj	VSS	dipl. ing. strojarstva	nastavnik strojarske skupine predmeta
29.	Horak Snježana	VSS	mag. educ. njemačkoga i hrvatskoga jezika	nastavnica njemačkoga jezika
30.	Horvat Stjepan	VSS	mag. informatol., univ. bacc. bibl.	stručni suradnik- pripravnik

31.	Husak Katja	VSS	prof. hrvatskoga jezika	nastavnica hrvatskoga jezika
32.	Hušek Dražen	VSS	struč. spec. ing. techn. inf.	nastavnik informatike/računalstva i računalne skupine predmeta
33.	Jakšić Renata	VSS	prof. povijesti	nastavnica povijesti
34.	Ježabek Anđelko	SSS	vodoinstalater	spremač
35.	Ježabek Franjo	KV	bravar	domar i ložač
36.	Klemše Zlata	OŠ	OŠ	spremačica
37.	Kligl Miro	VŠS	ing. elektrotehnike	strukovni učitelj praktične nastave
38.	Klubička Alen	VŠS	ing. elektrotehnike	strukovni učitelj praktične nastave
39.	Klubička Sanja	VSS	dipl. ing. kemijske tehnologije	ravnateljica
40.	Klubičko Palatinuš Libuška	VSS	dipl. ing. strojarstva	nastavnica strojarске skupine predmeta
41.	Koprek Stevo	KV	strojobravar	alatničar
42.	Kovačević Žana	VSS	prof. hrvatskoga jezika i književnosti i povijesti	nastavnica hrvatskoga jezika
43.	Kral Tomislav	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
44.	Krisla Milan	VŠS	ing. strojarstva	strukovni učitelj praktične nastave
45.	Kulhavi Krunoslav	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
46.	Kutnjak Trputac Diana	VSS	mag. educ. croat.	nastavnica hrvatskoga jezika
47.	Lapaš Darko	VSS	dipl. ing. prometa	nastavnik prometne skupine predmeta
48.	Lujanac Igor	SSS	instruktor vožnje	suradnik u praktičnoj nastavi
49.	Lukić Stana	VSS	dipl. ing. preh. tehnologije	nastavnik tehnologije zanimanja
50.	Maras Kolar Martina	VSS	mag. edu. reh.	stručna suradnica
51.	Martinović Maja	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
52.	Matković Jelena	VŠS	bacc. oec.	voditeljica računovodstva
53.	Matušin Ines	VSS	mag. educ. filozofije i engleskoga jezika	nastavnica engleskoga jezika
54.	Milek Sandra	VSS	dipl. knjižničar	stručni suradnik knjižničar
55.	Milić Ivana	VSS	mag. inf. znanosti	nastavnica strukovnih predmeta
56.	Mlinarić Mario	VŠS	Ekonomist	strukovni učitelj kuharstva
57.	Najdek Anamarija	VSS	dipl. iur.	tajnica
58.	Pilat Ladislav	VSS	prof. TZK	nastavnik TZK
59.	Pilizzari Marić Ljiljana	VSS	dipl. ing. drvne industrije	nastavnik tehnologije zanimanja
60.	Pintarić Zdravko	SSS	srednji ekonomista	administrator likvidator
61.	Prenosić Dražen	VSS	dipl. ing. prometa	nastavnik prometne skupine i voditelj u autoškoli

62.	Radanović Zoran	VSS	dipl. defektolog	nastavnik matematike za učenike s tešk.
63.	Radojčić Marko	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
64.	Rendić Željko	VSS	doktor medicine	nastavnik prve pomoći
65.	Repinc Goran	VSS	prof. fizike	nastavnik fizike
66.	Rohlik Ksenija	VSS	dipl. defektolog	nastavnica hrvatskog j. za učenike s teškoćama
67.	Sekereš Tatjana	VSS	prof. matematike i informatike	nastavnik matematike
68.	Sikora Zdravko	VSS	dipl. ing. strojarstva	nastavnik strojarске skupine predmeta
69.	Spajić Marijana	VSS	prof. hrvatskog jezika i književnosti i engleskog jezika i književnosti	nastavnica hrvatskoga jezika
70.	Škrlec Tanja	VSS	prof. defektolog	nastavnik matematike i etike i kulture za učenike s teškoćama
71.	Šourek Dalibor	SSS	suradnik u nastavi	instruktor vožnje
72.	Tepes Zlata	OŠ	OŠ	spremačica
73.	Tomašek Andrea	VSS	mag. ing. cheming.	nastavnica kemije i tehnologije zanimanja za učenike s teškoćama u razvoju u zanimanju pomoćni kuhar i slastičar
74.	Tomašek Danko	VSS	mag. kineziologije	nastavnik TZK
75.	Tomek Miroslav	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine
76.	Vacka Nataša	VSS	prof. matematike i fizike	nastavnica matematike i fizike
77.	Varat Antonia	VSS	prof. engleskog jezika	nastavnica engleskoga jezika
78.	Vranić Jelka	VSS	prof. geografije	nastavnica geografije
79.	Vučemilović Ivana	VSS	prof. povijesti i hrvatskoga jezika	nastavnica hrvatskoga jezika
80.	Zrile Dražen	VSS	mag. theol.	vjeroučitelj
81.	Županić Dunja	VSS	mag. ekonomije	nastavnica praktične nast. i ekonomske skupine predmeta

V. Organizacija nastave

a) Prema broju radnih dana u tjednu

Nastava u Tehničkoj školi Daruvar organizirana je u petodnevnom radnom tjednu, osim kada je nužno zbog realizacije sati nadoknaditi nastavu subotom, tada ti razredi i nastavnici imaju šestodnevni radni tjedan.

b) Prema dnevnom radu

Nastava je organizirana u dvije smjene - prva smjena počinje u 8,00 sati i završava u 14,00 sati, a druga smjena počinje u 13 i 15 sati i završava u 19 i 15, sedmi jutarnji sat i prvi popodnevni sat se preklapaju.

c) Nastavni planovi za 2019./2020. šk. godinu

Obrazovni sektor **ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO**
Šifra **040104**
Zanimanje **ELEKTROTEHNIČAR**

Rb.	Nastavni predmet	Tjedni broj sati			
		1. razred	2. razred	3. razred	4. razred
1.	Hrvatski jezik	3	3	3	3
2.	Strani jezik	2	2	2	2
3.	Povijest	2	2	-	-
4.	Geografija	2	1	-	-
5.	Politika i gospodarstvo	-	-	-	2
6.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2	2
7.	Vjeronauk/Etika	1	1	1	1
8.	Matematika	4	4	4	4
9.	Fizika	3	3	3	3
10.	Kemija	2	-	-	-
11.	Biologija	1	-	-	-
12.	Računalstvo	2	2	-	-
13.	Tehničko crtanje i dokumentiranje	2	-	-	-
14.	Osnove elektrotehnike	4	3	-	-
15.	Mjerenja u elektrotehnici	-	3	-	-
16.	Elektrotehnički materijali i komponente	-	2	-	-
17.	Automatsko vođenje procesa	-	-	-	2
18.	Radioničke vježbe	2	4	-	-
19.	Elektronički sklopovi	-	-	2	-
20.	Strojarstvo	-	-	2	-
21.	Električni strojevi	-	-	4	-
22.	Sklopni aparati	-	-	2	-
23.	Električne instalacije	-	-	2	-
24.	Elektroenergetika	-	-	-	2
25.	Energetska elektronika	-	-	-	2
26.	Elektromotorni pogoni	-	-	-	2
27.	Radioničke vježbe	-	-	4	4
28.	Izborna nastava: Elektronički sklopovi	-	-	1	-
29.	Izborna nastava: Digitalna elektronika	-	-	-	3
30.	Stručna praksa	-	80	80	40

NASTAVNI PLAN TEHNIČAR ZA ELEKTRONIKU

A. OPĆEOBRAZOVNI DIO

MODUL	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
T	V		PN	T	V			PN	T	V			PN	T	V			PN															
OPĆEOBRAZOVNI MODUL	HRVATSKI JEZIK	105	3		6	105	3		6	105	3		6	96	3		6																
	STRANI JEZIK	70	2		4	70	2		4	70	2		4	64	2		4																
	POVIJEST	70	2		4,5	70	2		4,5																								
	GEOGRAFIJA	70	2		4,5	35	1		2,5																								
	POLITIKA I GOSPODARSTVO													64	2		4																
	TJELIŠNA I ZDRAVSTVENA KLJUČURNA	70	2		2	70	2		2	70	2		2	64	2		2																
	VJERONAUKIETIKA	35	1		2,5	35	1		2,5	35	1		2,5	32	1		2,5																
	MATEMATIKA	105	3		6	105	3		6	105	3		5,5	96	3		5,5																
	FIZIKA	70	2		4	70	2		4	70	2		4	64	2		4																
	KEMIJA	70	2		4																												
	BIOLOGIJA	35	1		2,5																												
RAČUNALSTVO	70	1	1	4	70	1	1	4																									
UKUPNO SATI/BODOVA A.		770	21	1	44	630	17	1	35,5	455	13		24	480	15		28																
UDIO OPĆEOBRAZOVNIH PREDMETA/BODOVA U UKUPNOM FONDU %		68,73%				73,33%				56,23%				59,17%				40,63%				40,00%				48,39%				46,67%			

B. POSEBNI STRUKOVNI DIO

B1. OBVEZNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
T	V		PN	T	V			PN	T	V			PN	T	V			PN															
ELEKTROTEHNIKA	TEHNIČKO CRTANJE I DOKUMENTIRANJE	70		2		3																											
	OSNOVE ELEKTROTEHNIKE	70	2			3,5	70	2			3,5																						
	LABORATORIJSKE VJEŽBE IZ ELEKTROTEHNIKE	70		2		3,5	70		2		4																						
	RADIONIČKE VJEŽBE	105			3	4,5	105			3	4,5																						
ELEKTRONIKA	OSNOVE ELEKTRONIČKIH MJERENJA						70	1	1		3,5																						
	INSTRUMENTACIJA													64	1	1	3,5																
	ELEKTRONIKA						70	1	1		4	70	1	1		4																	
	OSNOVE DIGITALNE ELEKTRONIKE						105	2	1		5																						
	DIGITALNA ELEKTRONIKA											70	1	1		4																	
	RADIONIČKE VJEŽBE											105			3	5	96																
MIKROUPRAVLJAČI											105	2	1		6																		
AUTOMATIKA	PROGRAMIRLJIVI LOGIČKI UPRAVLJAČI													64	1	1	3,5																
	UVOD U AUTOMATIKU											105	1	2		5																	
RAČUNALSTVO	OSNOVE WEB DIZAJNA	35		1		1,5																											
	OBRAĐA SLIKE I ZVUKA													64	1	1	3,5																
	PROGRAMIRANJE											70		2		4,5																	
	UVOD U RAČUNALNE MREŽE													96	1	2	5																
UKUPNO SATI/BODOVA B1.		350	2	5	3	16	490	6	5	3	24,5	625	6	7	3	28,5	384	4	5	3	20,5												
UDIO OBVEZNIH STRUKOVNIH PREDMETA/BODOVA U UKUPNOM FONDU %		31,23%				26,67%				43,73%				40,63%				46,68%				47,30%				38,71%				34,17%			

B2. IZBORNI STRUKOVNI MODULI *	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																			
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred							
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi
	T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN			
1. ELEKTRONIKA U ENERGETICI	OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE										105	1	2		5						
	ENERGETSKA UČINKOVITOST															32	1			2	
	ENERGETSKA ELEKTRONIKA										35	1			2,5	98	1	2		5,5	
2. TELEKOMUNIKACIJE	TELEKOMUNIKACIJSKI VODOVI I MREŽE										70	2			4						
	ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJE										70	1	1		3,5						
	KOMUNIKACIJSKI PROTOKOLI															64	1	1		3,5	
	INTERNETSKE TEHNOLOGIJE															64		2		4	
3. AUTOMATIKA	VOĐENJE PROCESA RAČUNALOM															64	1	1		3,5	
	UVOD U ROBOTIKU										70	1	1		4						
	ROBOTIKA															64	1	1		4	
4. TEHNIKA U ZGRADAMA	ELEKTRONSKI POGONI										70	1	1		4						
	TEHNIČKE ZAŠTITE										70	1	1		3,5						
	TEHNOLOGIJA GRJANJA I KLIMATIZACIJE															64	1	1		4	
	SUSTAVI TEHNIČKE ZAŠTITE															64	1	1		3,5	
5. TEHNIKA I MENADŽMENT	MENADŽMENT										70	1	1		3,5						
	PRIMJENJENO RAČUNALSTVO										70		2		4						
	TEHNIČKO I POSLOVNO KOMUNICIRANJE															64		2		3,5	
	INDUSTRIJSKA ELEKTRONIKA															64	1	1		4	
UKUPNO SATI/BODOVA B2. (kod odabira modula pod rednim brojem 1, 3 ili 4)											140	2	2		7,5	128	2	2		7,5	
UKUPNO SATI/BODOVA B2. (kod odabira modula pod rednim brojem 2)											140	3	1		7,5	128	1	3		7,5	
UKUPNO SATI/BODOVA B2. (kod odabira modula pod rednim brojem 5)											140	1	3		7,5	128	1	3		7,5	
UDIO IZBORNIH STRUKOVNIH PREDMETA/BODOVA U UKUPNOM FONDU %														12,50%	12,50%			12,90%		12,50%	
UKUPNO SATI/BODOVA B1. + B2. (kod odabira modula pod rednim brojem 1, 3 ili 4)		350	2	5	3	16	490	6	5	3	24,5	665	7	9	3	36	912	6	7	3	28
UKUPNO SATI/BODOVA B1. + B2. (kod odabira modula pod rednim brojem 2)		350	2	5	3	16	490	6	5	3	24,5	665	8	8	3	36	912	5	8	3	28
UKUPNO SATI/BODOVA B1. + B2. (kod odabira modula pod rednim brojem 5)		350	2	5	3	16	490	5	6	3	24,5	665	6	10	3	36	912	5	8	3	28
UDIO STRUKOVNIH PREDMETA/BODOVA U UKUPNOM FONDU %			31,25%		26,67%		43,75%		40,83%		58,36%		60,00%		51,61%		48,67%				
C. ZAVRŠNI RAD																					
UKUPNO BODOVA C.																					4
SVEUKUPNO SATI/BODOVA A + B + C (kod odabira modula pod rednim brojem 1, 3 ili 4)		1120	23	6	3	60	1120	23	6	3	60	1120	20	9	3	60	992	21	7	3	60
SVEUKUPNO SATI/BODOVA A + B + C (kod odabira modula pod rednim brojem 2)		1120	24	5	3	60	1120	23	6	3	60	1120	21	8	3	60	992	20	8	3	60
SVEUKUPNO SATI/BODOVA A + B + C (kod odabira modula pod rednim brojem 5)		1120	24	5	3	60	1120	23	6	3	60	1120	19	10	3	60	992	20	8	3	60

* Napomena: U trećem razredu polaznik bira jedan od pet ponuđenih izbornih strukovnih modula s pripadajuća dva nastavna predmeta. U četvrtom razredu polaznik bira jedan od pet ponuđenih izbornih strukovnih modula s pripadajuća dva nastavna predmeta.

NASTAVNI PLAN TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO

A. OPĆEOBRAZOVNI DIO

MODUL	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
T	V	PN	T	V	PN		T	V	PN	T		V	PN																				
OPĆEOBRAZOVNI MODUL	HRVATSKI JEZIK	105	3			6	105	3			6	105	3			6	96	3			6												
	STRANI JEZIK	70	2			4,5	70	2			4,5	105	3			7,5	96	3			7,5												
	POVIJEST	70	2			4,5	70	2			4,5																						
	GEOGRAFIJA	70	2			4,5	35	1			2,5																						
	POLITIKA I GOSPODARSTVO																	64	2			4											
	TELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA	70	2			2	70	2			2	70	2			2	64	2			2												
	VJERONAUKE I ETIKA	35	1			2,5	35	1			2,5	35	1			2,5	32	1			2,5												
	MATI-MATIKA	140	4			7	140	4			7	105	3			5	96	3			4												
	FIZIKA	70	2			4	70	2			4	70	2			4	64	2			4												
	KEMIJA	70	2			4																											
BIOLOGIJA	35	1			2,5																												
UKUPNO SATI BODOVA A.		735	21			41,5	595	17			33	490	14			27	512	16			30												
UDIO OPĆEOBRAZOVNIH PREDMETA BODOVA U UKUPNOM FONDU %		65,63%				69,17%				52,53%				55,00%				43,75%				45,00%				50,00%				60,00%			

B. POSEBNI STRUKOVNI DIO

B1. OBEZNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
T	V	PN	T	V	PN		T	V	PN	T		V	PN																				
OSNOVE INFORMATIKO-KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE	TEHNIČKO I POSLOVNO KOMUNICIRANJE																61	1	1		3,5												
	UPOZNAVANJE INFORMATIČKIM I TEHNIČKIM UREĐAJIMA U UREDSKOM POSLOVANJU	70				2																											
	TEHNIČKO DOKUMENTIRANJE	70				2																											
	UVOD U BAZE PODATAKA						35				1											1,5											
OSNOVE RAČUNALSTVA	OSNOVE RAČUNALA						70	2														4											
	GRABA RAČUNALA											105	2	1			5																
	OPERACIJSKI SUSTAVI											70	1	1			3,5																
	PRAKTIČNE OSNOVE RAČUNALSTVA						70				2						4																
	ALGORITMI I PROGRAMIRANJE	105	1			2	4,5	105	1			2					5																
ELEKTRONIKA	OSNOVE ELEKTROTEHNIKE	140	3			7																											
	UVOD U ELEKTRONIKU						70	1			1						4																
RAČUNALNE MREŽE I SIGURNOST	DIGITALNA LOGIKA						105	2			1						5																
	UVOD U RAČUNALNE MREŽE						70	1			1						3,5																
	RAČUNALNE MREŽE											70	1	1			3,5																
	KONFIGURIRANJE RAČUNALNIH MREŽA I SERVISA																	96	1	2		4											
MIKROUPRAVLJAČI	SIGURNOST INFORMATIČKIH SUSTAVA																	64	1	1		3,5											
	MIKROUPRAVLJAČI											70	1	1			4																
PROGRAMIRANJE	UGRADBENI RAČUNALNI SUSTAVI																	64	1	1		3,5											
	DIZAJN BAZA PODATAKA											70	1	1			4																
PROGRAMIRANJE	SKRIPTNI JEZICI I WEB PROGRAMIRANJE											70				2	5	64			2	3,5											
	SKRIPTNI JEZICI I WEB PROGRAMIRANJE																																
UKUPNO SATI BODOVA B1.		385	4	7		18,5	525	7	8		27	455	6	7		25	352	4	7		18												
UDIO OBEZNIH STRUKOVNIH PREDMETA BODOVA U UKUPNOM FONDU %		34,38%				30,63%				46,68%				45,00%				40,63%				41,67%				34,38%				30,00%			

B2. IZBORNI STRUKOVNI MODULI *	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
	T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN															
PROGRAMERSKI IZBORNI MODUL 1	PRIMJENJENA MATEMATIKA										35		1		2	64	1	1		3													
	NAPREDNO I OBJEKTNO PROGRAMIRANJE										70	1	1		4	64	1	1		3													
	MULTIMEDIJA										70	1	1		2	32		1		2													
PROGRAMERSKI IZBORNI MODUL 2	PRIMJENJENA MATEMATIKA										35		1		2	64	1	1		3													
	NAPREDNO I OBJEKTNO PROGRAMIRANJE										70	1	1		4	64	1	1		3													
	PROGRAMIRANJE MOBILNIH UREĐAJA										70	1	1		2	32		1		2													
PROGRAMERSKI IZBORNI MODUL 3	PRIMJENJENA MATEMATIKA										35		1		2	64	1	1		3													
	NAPREDNO I OBJEKTNO PROGRAMIRANJE										70	1	1		4	64	1	1		3													
	WEB DIZAJN										70	1	1		2	32		1		2													
SISTEMSKI IZBORNI MODUL 1	DIJAGNOSTIKA I ODRŽAVANJE INFORMACIJSKIH SUSTAVA										90	1	2		6	64	1	1		4													
	POSLUŽITELJSKI OPERACIJSKI SUSTAVI															64	1	1		2													
	MULTIMEDIJA										70	1	1		2	32		1		2													
SISTEMSKI IZBORNI MODUL 2	DIJAGNOSTIKA I ODRŽAVANJE INFORMACIJSKIH SUSTAVA										90	1	2		6	64	1	1		4													
	POSLUŽITELJSKI OPERACIJSKI SUSTAVI															64	1	1		2													
	PROGRAMIRANJE MOBILNIH UREĐAJA										70	1	1		2	32		1		2													
SISTEMSKI IZBORNI MODUL 3	DIJAGNOSTIKA I ODRŽAVANJE INFORMACIJSKIH SUSTAVA										90	1	2		6	64	1	1		4													
	POSLUŽITELJSKI OPERACIJSKI SUSTAVI															64	1	1		2													
	WEB DIZAJN										70	1	1		2	32		1		2													
UKUPNO SATI/BODOVA B2. (kod odabira programerskih izbornih modula)											175	2	3		8	160	2	3		8													
UKUPNO SATI/BODOVA B2. (kod odabira sistemskih izbornih modula)											175	2	3		8	160	2	3		8													
UDIO IZBORNIH STRUKOVNIH PREDMETA/BODOVA U UKUPNOM FONDU %											10,63%				13,33%				10,63%				13,33%										
UKUPNO SATI/BODOVA B1. + B2. (kod odabira programerskih izbornih modula)		385	4	7		16,5	525	7	8		27	630	8	10		33	512	8	10		26												
UKUPNO SATI/BODOVA B1. + B2. (kod odabira sistemskih izbornih modula)		385	6	5		16,5	525	7	8		27	630	8	10		33	512	8	10		26												
UDIO STRUKOVNIH PREDMETA/BODOVA U UKUPNOM FONDU %		34,38%				30,53%				46,88%				46,00%				36,25%				53,00%				50,00%				43,33%			
C. ZAVRŠNI RAD																																	
UKUPNO BODOVA C.																					4												
SVEUKUPNO SATI/BODOVA A + B + C (kod odabira programerskih izbornih modula)		1120	25	7		60	1120	24	8		60	1120	22	10		80	1024	22	10		60												
SVEUKUPNO SATI/BODOVA A + B + C (kod odabira sistemskih izbornih modula)		1120	27	5		60	1120	24	8		60	1120	22	10		80	1024	22	10		60												

*Napomena: U trećem razredu polaznik bira jedan od šest ponuđenih izbornih strukovnih modula s pripadajuća tri nastavna predmeta (programerski izborni moduli) ili dva nastavna predmeta (sistemski izborni moduli). U četvrtom razredu polaznik bira jedan od šest ponuđenih izbornih strukovnih modula s pripadajuća tri nastavna predmeta.

Obrazovni sektor **ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO**
Šifra **041304**
Zanimanje **TEHNIČAR ZA MEHATRONIKU**

Rb.	Nastavni predmet	Tjedni broj sati			
		1. razred	2. razred	3. razred	4. razred
	Općeobrazovni dio				
1.	Hrvatski jezik	3	3	3	3
2.	Strani jezik	2	2	2	2
3.	Povijest	2	2	-	-
4.	Vjeronauk/Etika	1	1	1	1
5.	Geografija	2	1	-	-
6.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2	2
7.	Matematika	3	3	3	3
8.	Fizika	2	2	-	-
9.	Računalstvo	2	2	2	-
10.	Politika i gospodarstvo	-	-	-	2
	Ukupno	19	18	13	13
	Strukovno-teorijski predmeti				
11.	Tehničko crtanje i dokumentacija	3	1	-	-
12.	Elementi strojeva		2		-
13.	Mehatroničke konstrukcije			2	
14.	Tehnički materijali	2			
15.	Tehnička mehanika	2	2		
16.	Osnove elektrotehnike	4			
17.	Električne instalacije		2		
18.	Električni strojevi i uređaji		2		
19.	Elektronički sklopovi		3		
20.	Digitalna elektronika			2	
21.	Mikroupravljači			2	
22.	Pneumatika			2	
23.	Hidraulika				3
24.	Upravljanje i regulacija			3	
25.	Senzorika			2	
26.	Vođenje procesa računalom				2
27.	Robotika				2
28.	Kontrola i mjerenje	-	-	-	2
	Ukupno	11	12	13	9
	Izborni strukovni predmeti				
29.	PLCovi i mikroupravljači	-	-	-	3
30.	Složene mehatroničke konstrukcije	-	-	2	
31.	Mikro i nano mehatronika	-	-		1
32.	Automatizacija procesnih postrojenja	-	-		3
33.	Termodinamika	-	-	2	
34.	Mehanika fluida	-	-		1
35.	Obnovljivi izvori energije	-	-		3
36.	Numerički upravljani strojevi	-	-		3
	Ukupno	-	-	4	8
	Praktična nastava				
37.	Radioničke vježbe	2	2	2	2
	Ukupno	32	32	32	32

NASTAVNI PLAN TEHNIČAR ZA MEHATRONIKU

A. OPĆEOBRAZOVNI DIO																																	
MODUL	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
T	V	PN	T	V	PN		T	V	PN	T		V	PN																				
OPĆEOBRAZOVNI MODUL	HRVATSKI JEZIK	105	3		6	105	3		6	105	3		6	96	3		6																
	STRANI JEZIK	70	2		4	70	2		4	70	2		4	64	2		4																
	POVIJEST	70	2		4,5	70	2		4,5																								
	VJERONAUK/ETIKA	35	1		2,5	35	1		2,5	35	1		2,5	32	1		2,5																
	GEOGRAFIJA	70	2		4,5	35	1		2,5																								
	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA	70	2		2	70	2		2	70	2		2	64	2		2																
	MATEMATIKA	105	3		6	105	3		6	105	3		5,5	96	3		5,5																
	FIZIKA	70	2		4	70	2		4																								
	POLITIKA I GOSPODARSTVO														64	2		4															
	RAČUNALSTVO	70	1	1	3,5	70	1	1	3,5	70	1	1	4																				
UKUPNO SATI / BODOVA A.		665	18	1	37	630	17	1	35	455	12	1	24	416	13		24																
UDIO OPĆEOBRAZOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		59,38%				61,67%				56,25%				58,33%				37,50%				40,00%				40,39%				40,00%			
B. POSEBNI STRUKOVNI DIO																																	
B1. OBVEZNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
T	V	PN	T	V	PN		T	V	PN	T		V	PN																				
STROJARSTVO	TEHNIČKO CRTANJE I DOKUMENTACIJA	105	1	2	6	35	1		1,5																								
	ELEMENTI STROJEVA					70	2		3,5																								
	MEHATRONIČKE KONSTRUKCIJE									70	1	1	4,5																				
	TEHNIČKI MATERIJALI	70	2		3,5																												
	RADIONIČKE VJEŽBE (B)	70			2	3																											
TEHNIČKA MEHANIKA	70	1	1	3,5	70	1	1	4																									
ELEKTROTEHNIKA	OSNOVE ELEKTROTEHNIKE	140	2	2	7																												
	ELEKTRIČNE INSTALACIJE					70	1	1	4																								
	RADIONIČKE VJEŽBE (E)					70		2	3																								
	ELEKTRIČNI STROJEVI I UREĐAJI					70	1	1	4																								
ELEKTRONIKA	ELEKTRONIČKI SKLOPOVI					105	1	2	5																								
	RADIONIČKE VJEŽBE (E)									70		2	3																				
	DIGITALNA ELEKTRONIKA									70	1	1	5																				
	MIKROUPRAVLJAČI									70	1	1	5																				
PNEUMATIKA I HIDRAULIKA	PNEUMATIKA									105	1	2	5																				
	HIDRAULIKA													70	1	1	3,5																
AUTOMATIZACIJA	UPRAVLJANJE I REGULACIJA									105	1	2	5																				
	SENZORIKA									70	1	1	4,5																				
	VOĐENJE PROCESA RAČUNALOM													96	1	2	5																
	ROBOTIKA													64	1	1	3,5																
	RADIONIČKE VJEŽBE (A)													96		3	4,5																
OSIGURANJE KVALITETE PROIZVODA I PROCESA	KONTROLA I MJERENJE													64	1	1	3,5																
UKUPNO SATI / BODOVA B1.		455	6	5	2	23	490	6	6	2	25	560	6	8	2	32	390	4	5	3	20												
UDIO OBVEZNIH STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		40,63%				38,33%				43,75%				41,67%				51,61%				53,33%				37,86%				33,33%			

B2. IZBORNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorija, vježbe i praktič) na nastavaj i broj bodova																																			
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																							
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi																
			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN																	
AUTOMATIZACIJA PROCESNIH POSTROJENJA	PLC-OVI I MIKROUPRAVLJAČI										70	1	1		4																						
	SLOŽENE MEHATRONIČKE KONSTRUKCIJE															96	1	2			5																
	MIKRO I NANO MEHATRONIKA															32	1				2																
	AUTOMATIZACIJA PROCESNIH POSTROJENJA															96	1	2			5																
AUTOMATIZACIJA ENERGETSKIH POSTROJENJA	TERMODINAMIKA										70	2			4																						
	MEHANIKA FLUIDA															32	1				2																
	AUTOMATIZACIJA PROCESNIH POSTROJENJA															96	1	2			5																
	OBNOVLJIVI IZVORI ENERGJE															96	1	2			5																
NUMERIČKI UPRAVLJANI STROJEVI I UREĐAJI	PLC-OVI I MIKROUPRAVLJAČI										70	1	1		4																						
	SLOŽENE MEHATRONIČKE KONSTRUKCIJE															96	1	2			5																
	MIKRO I NANO MEHATRONIKA															32	1				2																
	NUMERIČKI UPRAVLJANI STROJEVI															96	1	2			5																
	UKUPNO SATI / BODOVA B2. *kod odabira modula 1. ili 3.											70	1	1		4	224	3	4			12															
UKUPNO SATI / BODOVA B2. * kod odabira modula 2.											70	2			4	224	3	4			12																
UDIO IZBORNIH STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU % *kod odabira modula 1. ili 3.		0,00%				0,00%				0,00%				0,00%				6,45%				6,67%				21,75%				20,00%							
UDIO IZBORNIH STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU % * kod odabira modula 2.		0,00%				0,00%				0,00%				0,00%				6,45%				6,67%				21,75%				20,00%							
UKUPNO SATI / BODOVA B1. + B2. *kod odabira modula 1. ili 3.		455	6	5	2	23	490	6	6	2	25	630	7	9	2	36	614	7	9	3	32																
UKUPNO SATI / BODOVA B1. + B2. *kod odabira modula 2.		455	6	5	2	23	490	6	6	2	25	630	8	8	2	36	614	7	9	3	32																
UDIO STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU % *kod odabira modula 1. ili 3.		40,63%				38,33%				43,75%				41,67%				58,06%				60,00%				59,61%				53,33%							
UDIO STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU % * kod odabira modula 2.		40,63%				38,33%				43,75%				41,67%				58,06%				60,00%				59,61%				53,33%							
D. ZAVRŠNI RAD																																					
UKUPNO BODOVA D.																																					4
SVEUKUPNO SATI /BODOVI A + B+C *kod odabira modula 1. ili 3.		1120	24	6	2	60	1120	23	7	2	60	1085	19	10	2	60	1030	20	9	3	60																
SVEUKUPNO SATI /BODOVI A + B+C *kod odabira modula 2.		1120	24	6	2	60	1120	23	7	2	60	1085	20	9	2	60	1030	20	9	3	60																

*Napomena: U trećem razredu polaznik bira jedan od triju ponuđenih izbornih strukovnih modula s jednim pripadajućim nastavnim predmetom. U četvrtom razredu polaznik bira jedan od triju ponuđenih izbornih strukovnih modula s tri pripadajuća nastavna predmeta.

Obrazovni sektor **ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO**

Šifra **042353** **042153**

Zanimanje **ELEKTROMEHANIČAR** **ELEKTROINSTALATER**

	Nastavni predmet	ELEKTROMEHANIČAR			ELEKTROINSTALATER		
		1. R.	2. R.	3. R.	1. R.	2. R.	3. R.
1.	Hrvatski jezik	3	3	3	3	3	3
2.	Strani jezik	2	2	2	2	2	2
3.	Povijest	2	-	-	2	-	-
4.	Vjeronauk/Etika	1	1	1	1	1	1
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	1	1	1	1	1	1
6.	Politika i gospodarstvo	-	2	-	-	2	-
7.	Osnove računalstva	1+1	-	-	1+1	-	-
8.	Tehničko crtanje i dokumentiranje	1+0,5	-	-	1+0,5	-	-
9.	Matematika u struci	2	-	-	2	-	-
10.	Elektrotehnika	3+1	2+1	-	3+1	2+1	-
11.	Električne instalacije	-	2+0,5	-	0	2+0,5	3+0,5
12.	Električni strojevi	-	2+1	2+0,5			
13.	Elektronika i upravljanje	-	-	2+1	-	-	2+1
14.	Električni uređaji	-	-	3+0,5			
15.	Električni strojevi i uređaji				-	2+1	-
16.	Električne mreže i postrojenja				-	-	2
17.	Izborni dio	1	2	3+1	1	2	3+1
18.	Praktična nastava (u školi)	272	182	80	272	182	64
19.	Praktična nastava (u radnom procesu)	540	630	640	540	630	640

	Nastavni predmet	INSTALATER GRIJANJA I KLIMATIZACIJE		
		1. R.	2. R.	3. R.
1.	Hrvatski jezik	3	3	3
2.	Strani jezik	2	2	2
3.	Povijest	2	-	-
4.	Vjeronauk/Etika	1	1	1
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	1	1	1
6.	Politika i gospodarstvo	-	2	-
7.	Osnove računalstva	1,5	-	-
8.	Matematika u struci	2	1	1
9.	Tehničko crtanje	1,5	-	-
10.	Osnove tehničkih materijala	1	-	-
11.	Osnove tehničke mehanike	-	2	-
12.	Elementi strojeva i protoka	-	2	-
13.	Osnove automatizacije	-	-	2
14.	Nove tehnologije	-	-	2
15.	Izborna nastava	1	2	2
16.	Tehnologija obrade i montaže	2	-	-
17.	Tehnologija strojarskih instalacija	-	3	-
18.	Tehnologija grijanja i klimatizacije	-	-	4
19.	Praktična nastava (u školi)	270	165	32
20.	Praktična nastava (u radnom procesu)	560	630	640

Obrazovni sektor

STROJARSTVO I BRODOGRADNJA

Šifra 014253

Zanimanje **AUTOMEHANIČAR
JMO**

	Nastavni predmet	AUTOMEHANIČAR		
1.	Hrvatski jezik	3	3	3
2.	Strani jezik	2	2	2
3.	Povijest	2	-	-
4.	Vjeronauk/Etika	1	1	1
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	1	1	1
6.	Politika i gospodarstvo	-	2	-
7.	Osnove računalstva	1,5	-	-
8.	Matematika u struci	2	1	1
9.	Tehničko crtanje	1,5	-	-
10.	Osnove tehničkih materijala	1	-	-
11.	Osnove tehničke mehanike	-	2	-
12.	Elementi strojeva	-	2	-
13.	Osnove automatizacije	-	-	2
14.	Osnovi elektrotehnike i elektronike	-	-	1
15.	Tehnike motornih vozila	-	2	2+1
16.	Tehnologija obrade i montaže	2	-	-
17.	Tehnologija održavanja vozila	-	1	2
18.	Izborna nastava	1	2	2
19.	Praktična nastava (u školi)	270	165	64
20.	Praktična nastava (u radnom procesu)	560	630	640

Šifra

Zanimanje CNC OPERATER/OPERATERKA

Red. broj	NASTAVNI PREDMET	Tjedni broj sati		
		1. r	2. r	3. r
A – OPĆE OBRAZOVNI DIO				
1.	Hrvatski jezik	3	3	3
2.	Strani jezik	2	2	2
3.	Povijest	2	-	-
4.	Etika /Vjeronauk	1	1	1
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2
6.	Politika i gospodarstvo	-	2	-
7.	Matematika	2	2	2
	UKUPNO A	12	12	10
B – STRUKOVNI DIO				
8.	Osnove računalstva	1	-	-
9.	Tehničko crtanje	1	-	-
10.	Tehnička mehanika	-	1	-
11.	Tehnički materijali	1	-	-
12.	Elementi strojeva	-	2	-
13.	Osnove automatizacije	-	-	1
14.	Tehnologija obrade materijala	1	-	-
15.	CNC strojevi	-	1	2
16.	Posluživanje CNC strojeva	-	-	2
17.	CAD-CAM tehnologije	-	1	2
18.	Tehnologija održavanja alatnih strojeva	1	-	-
	UKUPNO B	5	5	7
C - IZBORNI DIO				
19.	Tehničko crtanje	1	1	1
20.	Tehnička mehanika			
21.	CNC strojevi			
22.	CAD-CAM tehnologije			
23.	Posluživanje CNC strojeva			
	UKUPNO C	1	1	1
D – PRAKTIČNA NASTAVA				
24.	Praktična nastava	14	14	14
	UKUPNO D	14	14	14
	UKUPNO A+B+C+D	32	32	32

Obrazovni sektor

PROMET I LOGISTIKA

Šifra

140304

Zanimanje

TEHNIČAR CESTOVNOG PROMETA

Rb.	Nastavni predmet	Tjedni broj sati							
		1. razred		2. razred		3. razred		4. razred	
	OPĆEOBRAZOVNI MODUL								
1.	Hrvatski jezik	4		4		3		3	
2.	Strani jezik	2		2		2		2	
3.	Povijest	2		2					
4.	Vjeronauk/Etika	1		1		1		1	
5.	Geografija	2		1					
6.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2		2		2		2	
7.	Matematika	4		4		3		3	
8.	Fizika	2							
9.	Kemija	2							
10.	Politika i gospodarstvo								2
	UKUPNO	21		16		11		13	
	POSEBNI STRUKOVNI DIO	T	V	T	V	T	V	T	V
11.	Osnove prijevoza i prijenosa	2							
12.	Prijevoz tereta			2		2		2	
13.	Poslovanje poduzeća u cestovnom prometu					2		1	1
14.	Statistika					2			
15.	Prijevoz putnika							2	1
16.	Ekonomika prometa							2	
17.	Propisi u cestovnom prometu					2			
18.	Prometna tehnika					3	2	3	2
19.	Prva pomoć u cestovnom prometu			1					
20.	Ceste i cestovni objekti			2	2				
21.	Prometna geografija			1					
22.	Grafičke komunikcije u prometu	1	1						
23.	Cestovna vozila	2		2		2			
24.	Računalstvo	1	1						
	UKUPNO	6	2	8	2	13	2	10	4
	Praktična nastava				3		2		3
	IZBORNI DIO								
25.	Strani jezik u struci	2		2		2		2	
26.	Ekologija u prometu	2							
27.	Inteligentni transportni sustav							2	
28.	Psihologija rada			2					
29.	Fizika			2		2		2	
30.	Komunikologija					3			
	UKUPNO	2		2		2		2	
	UKUPNO	29	2	26	2+3	26	2+2	25	4+3

Obrazovni sektor

PROMET I LOGISTIKA

Šifra

141103

Zanimanje

VOZAČ MOTORNOG VOZILA

	Nastavni predmet	SATI TJEDNO		
		1. R	2. R.	3. R.
1.	Hrvatski jezik	3	3	3
2.	Strani jezik	2	2	2
3.	Povijest	2	-	-
4.	Politika i gospodarstvo	-	-	2
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2
6.	Vjeronauk/Etika	1	1	1
7.	Matematika	2	2	2
8.	Fizika	2	-	-
9.	Goriva i maziva	2	-	-
10.	Geografija	2	2	-
11.	Osnove prijevoza i prijenosa	2	-	-
12.	Cestovna vozila	3	2	2
13.	Računalstvo	2	-	-
14.	Prva pomoć u cestovnom prometu	-	1	-
15.	Prometna kultura	-	2	-
16.	Propisi u cestovnom prometu	-	2	-
17.	Prijevoz tereta	-	-	3
18.	Prijevoz putnika	-	-	2
19.	Prometna tehnika	-	-	2
20.	Upravljanje motornim vozilom	-	-	1,5
21.	Praktična nastava	2	7	7
22.	Izborna nastava: Drugi strani jezik	-	-	-
23.	Izborna nastava: Prometna infrastruktura	2	2	2
24.	Izborna nastava: Tehnologija prijevoza	-	-	-

PRAKTIČNA NASTAVA

Praktična nastava i stručna praksa učenika Tehničke škole Daruvar obavlja se u prostorima školske radionice, praktikumima škole, kod licenciranih obrtnika i u trgovačkim društvima na području Daruvara, Pakraca, Lipika, Grubišnog Polja, Garešnice, Virovitice, Bjelovara i Kutine, Siraču, Popovači, Kutjevu.

Praktičnu nastavu i stručnu praksu koja se ostvaruje izvan škole organiziraju i njezino realiziranje prate nastavnici praktične nastave, stručni učitelji i voditelj praktične nastave.

Praktična nastava i stručna praksa organizira se sukladno nastavnim planovima i programima za pojedinu struku ili zanimanje u slijedećim varijantama:

- jedan dan u tjednu (promet, promet i logistika),
- četiri dana svaki drugi tjedan (JMO - sva zanimanja),
- pet dana svaki drugi tjedan (TES - zanimanja).

Učenici prije nego se upute na praktičnu nastavu i stručnu praksu izvan škole moraju položiti test iz zaštite na radu kako bi bili osposobljeni za rad na siguran način.

Učenik s poslodavcem mora potpisati Ugovor o naukovanju za jednu godinu ili cijelo vrijeme naukovanja u koliko pohađa nastavu u JMO programu. Ugovore registrira Ministarstvo poduzetništva i obrta koje nakon uspješno položenog Pomoćničkog ispita učeniku izdaje Svjedodžbu o pomoćničkom ispitu za određeno zanimanje. Za ostala zanimanja učenik se upućuje na obavljanje praktične nastave i stručne prakse temeljem ugovora o poslovno-tehničkoj suradnji između škole i poslodavca.

Učenici I., II. i III. S razreda ostvaruju program po jedinstvenom modelu obrazovanja, a učenici I. II. i III. P i SP razreda po industrijskom programu obrazovanja područja prometa i logistike i sektora strojarstva i brodogradnje u trogodišnjem trajanju .

Učenici I., II., III. i IV. PT razreda ostvaruju četverogodišnji program prometa i logistike.

Učenici IV ET, I., II., III. i IV. RT i I., II., III. i IV. MT i I. EL razreda ostvaruju četverogodišnji program elektrotehnike i računalstva.

Učenici I., II. i III. M i K i PK razreda ostvaruju TES program.

Školske radionice i praktikumi nalaze se na lokaciji Petra Zrinskog 19 i 30, te Gundulićevoj 14 gdje se obavlja praktična nastava, stručna praksa i radioničke vježbe za slijedeća zanimanja:

- područje strojarstva:
 1. automehaničar
 2. instalater grijanja i klimatizacije
- područje elektrotehnike:
 1. elektromehaničar
 2. elektroinstalater
 3. elektrotehničar
 4. tehničar za računalstvo
 5. tehničar za mehatroniku
- područje prometa i logistike:
 1. vozač motornog vozila
 2. tehničar cestovnog prometa
- područje obrade drva:
 1. pomoćni stolar
- područje ugostiteljstva:
 1. pomoćni kuhar - slastičar
- ostale usluge:
 1. pomoćni soboslikar i ličilac

Škola raspolaže s opremljenim radionicama i praktikumima:

- strojna obrada (170 m²)
- ručna obrada (140 m²)
- bravarija (100 m²)
- kovačnica (25 m²)
- praktikum automehanike (70 m²)
- praktikum novih tehnologija (70 m²)
- praktikum obnovljivih izvora energije (70 m²)
- praktikum za plino i vodoinstalatore i instalatere grijanja i klimatizacije (21 m²)
- praktikum za elektrotehničku struku (140 m²)
- laboratoriji za elektrotehničku skupinu nastavnih predmeta (170 m²)
- praktikum stolarije (90 m²)
- praktikum za soboslikare (90 m²)
- praktikum kuharstva (50 m²)
- IPA praktikumi

U ostvarivanju programa praktične nastave i stručne prakse, te radioničkih vježbi sudjeluju voditelji praktične nastave i školske radionice Miro Kligl, ing., Miroslav Bažant, dipl. ing., nastavnici teorijske i praktične nastave Zdravko Sikora, dipl. ing., Libuška Klubičko Palatinuš, dipl. ing., Ljiljana Marić-Pilizzari, dipl.ing., Stana Lukić dipl.ing., Dunja Županić dipl.oecc., Tomislav Kral, dipl. ing., stručni učitelji Milan Krisla, ing., Alen Klubička, ing, Krešimir Ećimović, ing., Dalibor Hašpl, ing., Mario Mlinarić, oecc., suradnik u nastavi Damir Barberić, te majstori i inženjeri iz obrta i trgovačkih društava.

Praktična i teorijska nastava realiziraju se naizmjenično u neparnom i parnom tjednu tijekom nastavne godine.

Po završetku nastavne godine praktična nastava ostvaruje se do potrebnog broja sati u bloku ovisno o razredu i usmjerenju.

MODEL ORGANIZIRANJA PRAKTIČNE NASTAVE U
ŠKOLSKIM RADIONICAMA I KOD POSLODAVCA

Razred ni odjel	Nastavni predmet	Broj sati kod poslodav ca	Nastavnik prakt.nast.	Broj sati u školi	Nastavnik prakt.nast.
I S	Praktična nastava	560	Milan Krisla	270	Milan Krisla
I S	Praktična nastava	560		270	Damir Barberić
II S	Praktična nastava	630	Damir Barberić	165	Dalibor Hašpl
II S	Praktična nastava	630		165	Damir Barberić
II S	Praktična nastava	630	Alen Klubička	165	Alen Klubička
III S	Praktična nastava	640	Milan Krisla	32	Dalibor Hašpl
III S	Praktična nastava	640	Damir Barberić	64	Damir Barberić
I SP	Praktična nastava		Dalibor Hašpl	70	Milan Krisla
I SP	Praktična nastava			245	Dalibor Hašpl
II SP	Praktična nastava				
II SP	Praktična nastava				Dalibor Hašpl
I MT	Radioničke vježbe			70	Miro Kligl
I MT	Radioničke vježbe			70	Milan Krisla
II MT	Radioničke vježbe			70	Miro Kligl
II MT	Radioničke vježbe			70	Alen Klubička
III MT	Radioničke vježbe			70	Miro Kligl
III MT	Radioničke vježbe				Alen Klubička
IV MT	Radioničke vježbe				Miro Kligl
IV MT	Radioničke vježbe				Alen Klubička
IV ET	Radioničke vježbe			128	Alen Klubička
IV ET	Radioničke vježbe			128	Miro Kligl
	Stručna praksa	40	Miro Kligl		
I P	Praktična nastava			70	Milan Krisla
I P	Praktična nastava			70	Milan Krisla
II P	Praktična nastava	245	Milan Krisla		
III P	Praktična nastava	224	Ivan Frantal		
II PT	Praktična nastava			105	Ivan Frantal
II PT	Praktična nastava			105	Ivan Frantal
III PT	Praktična nastava			70	Ivan Frantal
III PT	Praktična nastava			70	Ivan Frantal
IV PT	Praktična nastava			105	Miroslav Bažant
I M	Stručna praksa			490	Ljiljana Marić
I K	Stručna praksa			490	Dunja Županić
II M	Stručna praksa	490	Ljiljana Marić		
II K	Stručna praksa	490	Stana Lukić		
II PK	Stručna praksa	490			Mario Mlinarić
III M	Stručna praksa	672	Ljiljana Marić		
III M	Stručna praksa				
III K	Stručna praksa	672	Stana Lukić		

VI. Nastavni planovi i zaduženja nastavnika po razredima

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR ZA ELEKTRONIKU**
 Razredni odjel: **I EL**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA			Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3		105	Cigut Anita
Engleski jezik	2		70	Matušin Ines
Povijest	2		70	Ajhner Mirela
Geografija	2		70	Ajhner Mirela
Tjelesna i zdravstvena kultura	2		70	Pilat Ladislav
Vjeronauk	1		35	Blažević Branko
Etika	1		35	Busić Sanja
Matematika	3		105	Vacka Nataša
Fizika	2		70	Repinc Goran
Kemija	2		70	Tomašek Andrea
Biologija	1		35	Lukić Stana
Računalstvo	2	1+1x1	70	Kral Tomislav
Tehničko crtanje i dokumentiranje	2		70	Tomek Miroslav
Osnove elektrotehnike	2		70	Martinović Maja
Laboratorijske vježbe iz elektrotehnike	2		70	Kligl Miro
Radioničke vježbe	3		105	Kligl Miro
Osnove web dizajna	1		35	Hušek Dražen
Razredništvo	1		35	Kral Tomislav

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **ELEKTROTEHNIČAR**
 Razredni odjel: **IV ET**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA			Ukupno sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3		105	Cigut Anita
Engleski jezik	2		70	Spajić Marijana
Njemački jezik	2		70	Horak Snježana
Politika i gospodarstvo	2		70	Busić Sanja
Tjelesna i zdravstvena kultura	2		70	Pilat Ladislav
Vjeronauk	1		35	Blažević Branko
Etika	1		35	Busić Sanja
Matematika	4		140	Brletić Tomislav
Fizika	3		105	Dežić Ivan-Marko
Automatsko vođenje procesa	1,5	1,5+1x0,5	70	Tomek Miroslav
Elektroenergetika	2		70	Havranek Mario
Energetska elektronika	1,5	1,5+1x0,5	70	Radojčić Marko
Elektromotorni pogoni	1,5	1,5+2x0,5	88	Havranek Mario
Industrijska računala (izborni)	1	1+1x1	70	Martinović Maja
Obnovljivi izvori energije (izborni)	1		35	Havranek Mario
Radioničke vježbe	4		140	Kligl Miro
Razredništvo	1		35	Cigut Anita

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO**
 Razredni odjel: **I RT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA			Ukupno sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3		105	Hodak Željka
Engleski jezik	2		70	Varat Antonia
Povijest	2		70	Ajhner Mirela
Geografija	2		70	Vranić Jelka
Tjelesna i zdravstvena kultura	2		70	Tomašek Danko
Vjeronauk	1		35	Blažević Branko
Etika	1		35	Busić Sanja
Matematika	4		140	Vacka Nataša
Fizika	2		70	Repinc Goran
Kemija	2		70	Tomašek Andrea
Biologija	1		35	Lukić Stana
Upotreba informacijske tehnologije u uredskom poslovanju	2	0+2x2	140	Kulhavi Krunoslav
Tehničko dokumentiranje	2	0+2x2	140	Tomek Miroslav
Algoritmi i programiranje	1	1+2x2	175	Hušek Dražen
Osnove elektrotehnike	3	3+2x1	175	Martinović Maja
Sat razrednika	1		35	Kulhavi Krunoslav

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO**
 Razredni odjel: **II RT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA			Ukupno sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3		105	Spajić Marijana
Engleski jezik	2		70	Varat Antonia
Povijest	2		70	Ajhner Mirela
Geografija	1		35	Ajhner Mirela
Tjelesna i zdravstvena kultura	2		70	Tomašek Danko
Vjeronauk	1		35	Blažević Branko
Etika	1		35	Busić Sanja
Matematika	4		140	Sekereš Tatjana
Fizika	2		70	Repinc Goran
Uvod u baze podataka	1	0+2x1	70	Belokapa Mario
Osnove računala	2		70	Hušek Dražen
Praktične osnove računalstva	2	0+1x2	70	Kral Tomislav
Praktične osnove računalstva	2	0+1x2	70	Klubička Alen
Algoritmi i programiranje	5	1+2x2	175	Ećimović Krešimir
Uvod u elektroniku	3	1+2x1	105	Radojčić Marko
Digitalna logika	4	2+2x1	140	Tomek Miroslav
Uvod u računalne mreže	1	1+2x1		Kulhavi Krunoslav
Sat razrednika	1		35	Sekereš Tatjana

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO**
 Razredni odjel: **III RT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA OPĆEOBRAZOVNI DIO			Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3		105	Hodak Željka
Engleski jezik	3		105	Varat Antonia
Tjelesna i zdravstvena kultura	2		70	Gabor Denis
Vjeronauk	1		35	Blažević Branko
Etika	1		35	Busić Sanja
Matematika	3		105	Vacka Nataša
Fizika	2		70	Repinc Goran
POSEBNI STRUKOVNI DIO				
Građa računala	4	2+2x1	140	Miroslav Tomek
Operacijski sustavi	3	1+2x1	105	Mario Belokapa
Računalne mreže	3	1+2x1	105	Krunoslav Kulhavi
Mikroupravljači	3	1+2x1	105	Tomislav Kral
Dizajn baza podataka	2	1+1x1	105	Krešimir Ećimović
	1	0+1x1		Dežić Ivan-Marko
Skriptni jezici i web programiranje	4	0+2x2	140	Mario Belokapa
IZBORNI MODULI				
Primjenjena matematika	1	0+1	35	Vacka Nataša
Napredno i objektno programiranje	2	1+1	70	Belokapa Mario
Programiranje mobilnih uređaja	2	1+1	70	Krešimir Ećimović
Dijagnostika i održavanje informatičkih sustava	3	1+2	105	Krešimir Ećimović
Web dizajn	2	1+1	70	Hušek Dražen
Sat razrednika	2	1	35	Željka Hodak

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO**
 Razredni odjel: **IV RT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA OPĆEOBRAZOVNI DIO			Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3		96	Husak Katja
Engleski jezik	3		96	Varat Antonia
Politika i gospodarstvo	2		64	Busić Sanja
Tjelesna i zdravstvena kultura	2		64	Pilat Ladislav
Vjeronauk	1		32	Blažević Branko
Etika	1		32	Busić Sanja
Matematika	3		96	Brletić Tomislav
Fizika	2		64	Dežić Ivan-Marko
POSEBNI STRUKOVNI DIO				
Tehničko i poslovno komuniciranje	3	1+2x1	96	Dražen Hušek
Konfiguriranje računalnih mreža i servisa	5	1+2x2	128	Kulhavi Krunoslav
Sigurnost informacijskih sustava	3	1+2x1	96	Belokapa Mario
Ugradbeni računalni sustavi	3	1+2x1	96	Kral Tomislav
Skriptni jezici i web programiranje	4	0+2x2	128	Belokapa Mario
IZBORNI MODULI				
Primjenjena matematika	2	1+1	64	Brletić Tomislav
Napredno i objektno programiranje	2	1+1	64	Krunoslav Kulhavi
Web dizajn	1	0+1	32	Hušek Dražen
Dijagnostika i održavanje informacijskih sustava	2	1+1	64	Krunoslav Kulhavi
Poslužiteljski operacijski sustavi	2	1+1	64	Ećimović Krešimir
Programiranje mobilnih uređaja	1	0+1	32	Ećimović Krešimir
Sat razrednika	2	1	32	Husak Katja

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR ZA MEHATRONIKU**
 Razredni odjel: **I MT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA ZAJEDNIČKI OPĆEOBRAZOVNI DIO		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Cigut Anita
Engleski jezik	2	70	Varat Antonia
Povijest	2	70	Jakšić Renata
Vjeronauk	2	70	Zrile Dražen
Etika	1	35	Busić Sanja
Geografija	1	35	Vranić Jelka
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Tomašek Danko
Matematika	3	105	Vacka Nataša
Fizika	2	70	Repinc Goran
Računalstvo	1+2x1	105	Dežić Ivan-Marko
STRUKOVNO-TEORIJSKI PREDMETI			
Tehničko crtanje i dokumentacija	1+2x2	175	Babić Ana
Tehnički materijali	2	70	Palatinuš Libuška
Tehnička mehanika	1+2x1	105	Sikora Zdravko
Osnove elektrotehnike	2+1x2 0+1x2	210	Maja Martinović Radojčić Marko
Radioničke vježbe	2x2	70 70	Krisla Milan Kligl Miro
Sat razrednika	1	35	Palatinuš Libuška

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR ZA MEHATRONIKU**
 Razredni odjel: **II MT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA ZAJEDNIČKI OPĆEOBRAZOVNI DIO		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Husak Katja
Engleski jezik	2	70	Varat Antonia
Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
Povijest	2	70	Ajhner Mirela
Vjeronauk	1	35	Zrile Dražen
Etika	1	35	Busić Sanja
Geografija	1	35	Ajhner Mirela
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
Matematika	3	105	Sekereš Tatjana
Fizika	2	70	Repinc Goran
Računalstvo	1+2x1	105	Kral Tomislav
STRUKOVNO-TEORIJSKI PREDMETI			
Tehničko crtanje i dokumentacija	0+2x1	70	Palatinuš Libuška
Elementi strojeva	2	70	Palatinuš Libuška
Tehnička mehanika	1+2x1	105	Sikora Zdravko
Električne instalacije	1+2x1	105	Havranek Mario
Električni strojevi i uređaji	1+2x1	105	Radojčić Marko
Elektronički sklopovi	1+2x2	158	Radojčić Marko
Radioničke vježbe	2 2	70 70	Kligl Miro Klubička Alen
Sat razrednika	1	35	Varat Antonia

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR ZA MEHATRONIKU**
 Razredni odjel: **III MT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA ZAJEDNIČKI OPĆEOBRAZOVNI DIO		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Hodak Željka
Engleski jezik	2	70	Varat Antonia
Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
Vjeronauk	1	35	Zrile Dražen
Etika	1	35	Busić Sanja
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Tomašek Danko
Matematika	3	105	Sekereš Tatjana
Računalstvo	1+2x1	105	Hušek Dražen
STRUKOVNO-TEORIJSKI PREDMETI			
OBVEZNI			
Mehatroničke konstrukcije	1+2x1	105	Palatinuš Libuška
Digitalna elektronika	1+2x1	105	Tomek Miroslav
Mikroupravljači	1+2x1	105	Kral Tomislav
Pneumatika	1+2x2	175	Palatinuš Libuška
Upravljanje i regulacija	1+2x2	175	Horak Juraj
Senzorika	1+2x1	105	Havranek Mario
IZBORNI			
IZBORNI MODUL: Termodinamika 1+1	1+1	70	Sikora Zdravko
IZBORNI MODUL: PLC-ovi i mikroupravljači	1+1	70	Martinović Maja
Radioničke vježbe	2x2	70 70	Miro Kligl Alen Klubička
Sat razrednika	1	35	Havranek Mario

Područje rada: **ELEKTROTEHNIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR ZA MEHATRONIKU**
 Razredni odjel: **IV MT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA ZAJEDNIČKI OPĆEOBRAZOVNI DIO		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	96	Grahovac Tržić Andrea
Engleski jezik	2	64	Varat Antonia
Njemački jezik	2	64	Horak Snježana
Vjeronauk	1	32	Zrile Dražen
Etika	1	32	Busić Sanja
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Pilat Ladislav
Matematika	3	96	Brlečić Tomislav
Politika i gospodarstvo	2	64	Busić Sanja
STRUKOVNO-TEORIJSKI PREDMETI			
OBVEZNI			
Hidraulika	1,5+2x1,5	144	Palatinuš Libuška
Vođenje procesa računalom	1+2x1	96	Tomek Miroslav
Robotika	1+2x1	96	Kral Tomislav
Kontrola i mjerenje	1+0 0+2x1	96	Sikora Zdravko Hašpl Dalibor
IZBORNI			
PLCovi i mikroupravljači	1,5+1x1,5 1x1,5		Martinović Maja Klubička Alen
Obnovljivi izvori energije	1,5+2x1,5	105	Havranek Mario
Numerički upravljani strojevi	1 +2x2	105	Horak Juraj Hašpl Dalibor
Radioničke vježbe	2x2	70	Kligl Miro Klubička Alen
Sat razrednika	1	35	Sikora Zdravko

Područje rada: **PROMET I LOGISTIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR CESTOVNOG PROMETA**
 Razredni odjel: **I PT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	4	140	Husak Katja
Engleski jezik	2	70	Matušin Ines
Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
Povijest	2	70	Ajhner Mirela
Geografija	2	70	Vranić Jelka
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Pilat Ladislav
Vjeronauk	1	35	Cvitić Đuro
Etika	1	35	Busić Sanja
Matematika	4	140	Vacka Nataša
Fizika	2	70	Repinc Goran
Kemija	2	70	Tomašek Andrea
Osnove prijevoza i prijenosa	2	70	Lapaš Darko
Grafičke komunikacije u prometu	1+1	70	Frantal Ivan
Računalstvo	1+2x1	105	Hušek Dražen
Cestovna vozila	2	70	Bogdan Boris
IZBORNA-Ekologija u prometu	2	70	Tomašek Andrea
Sat razrednika	1	35	Bogdan Boris

Područje rada: **PROMET I LOGISTIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR CESTOVNOG PROMETA**
 Razredni odjel: **II PT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	4	140	Cigut Anita
Engleski jezik	2	70	Matušin Ines
Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
Povijest	2	70	Ajhner Mirela
Geografija	1	35	Ajhner Mirela
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
Vjeronauk	1	35	Cvitić Đuro
Etika	1	35	Busić Sanja
Matematika	4	140	Sekereš Tatjana
Prijevoz tereta	2	70	Lapaš Darko
Prva pomoć u cest. prometu	1	35	
Ceste i cestovni objekti	2+2x2	210	Bažant Miroslav
Prometna geografija	1	35	Ajhner Mirela
Cestovna vozila	2	70	Bažant Miroslav
IZBORNA Fizika	2	70	Repinc Goran
Praktična nastava	3	105	Frantal Ivan
	3	105	Frantal Ivan
Sat razrednika	1	35	Bažant Miroslav

Područje rada: **PROMET I LOGISTIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR CESTOVNOG PROMETA**
 Razredni odjel: **III PT**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Hodak Željka
Engleski jezik	2	70	Matušin Ines
Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
Vjeronauk	1	35	Cvitić Đuro
Etika	1	35	Busić Sanja
Matematika	3	105	Brletić Tomislav
Prijevoz tereta	2	70	Lapaš Darko
Poslovanje poduzeća u cest. prometu	2	70	Županić Dunja
Statistika	2	70	Županić Dunja
Propisi u cest. prometu	2	70	Bažant Miroslav
Prometna tehnika	3+2x2	175	Bogdan Boris
Cestovna vozila	2	70	Frantal Ivan
IZBORNA Fizika	2	70	Repinc Goran
Praktična nastava	2	70	Frantal Ivan
	2	70	Frantal Ivan
Sat razrednika	1	35	Ajhner Mirela

Područje rada: **PROMET I LOGISTIKA**
 Zanimanje: **TEHNIČAR CESTOVNOG PROMETA**
 Razredni odjel: **IV PT**

Rb.	NAZIV NASTAVNOG PREDMETA			Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
1.	Hrvatski jezik		3	96	Husak Katja
2.a)	Engleski jezik		2	64	Matušin Ines
2.b)	Njemački jezik		2	64	Horak Snježana
3.	Tjelesna i zdravstvena kultura		2	64	Pilat Ladislav
4.a)	Vjeronauk		1	32	Cvitić Đuro
4.b)	Etika		1	32	Busić Sanja
5.	Politika i gospodarstvo		2	64	Busić Sanja
6.	Matematika		3	96	Brletić Tomislav
7.	Prijevoz tereta		2	64	Lapaš Darko
8.	Poslovanje poduzeća u cest. prometu		1+2x1	64	Županić Dunja
9.	Prijevoz putnika		2+2x1	128	Bažant Miroslav
10.	Ekonomika prometa		2	64	Lapaš Darko
11.	Prometna tehnika		3+2x2	160	Bogdan Boris
12.	Praktična nastava (izvođenje i praćenje)		3	96	Bažant Miroslav
			1	32	Bažant Miroslav
13.	IZBORNA Inteligentni transportni sustavi		2	64	Bogdan Boris
	Sat razrednika		1	32	Matušin Ines

Područje rada: **STROJARSTVO** (JMO)

Zanimanje: **INSTALATER AUTOMEHANIČAR ELEKTROINSTALATER
GRIJANJA I
KLIMATIZACIJE**

Razredni odjel: **I S**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
OPĆEOBRAZOVNI DIO			
Hrvatski jezik	3	105	Cigut Anita
Engleski jezik	2	70	Matušin Ines
Povijest	2	70	Beniš Josip
Tjelesna i zdravstvena kultura	1	35	Tomašek Danko
Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
Etika	1	35	Busić Sanja
STRUČNO-TEORIJSKI DIO			
Svi			
Osnove računalstva	0,5+2x1	88	Hušek Dražen
Matematika u struci	2	70	Sikora Zdravko
AM i IGK			
Tehničko crtanje	0,5+2x1	88	Babić Ana
Osnove tehničkih materijala	1	35	Babić Ana
Tehnologija obrade i montaže	1+0 0+2	35+70	Horak Juraj Krisla Milan
Izborni dio: SVI TZK	1	35	Tomašek Danko
PRAKTIČNI DIO			
Praktična nastava (u školi)	2x8	270 270	Krisla Milan Barberić Damir
Praktična nastava (u radnom procesu)	4	560	Krisla Milan
Sat razrednika	1	35	Tomašek Danko

Područje rada: **STROJARSTVO** (JMO)

Zanimanje: **INSTALATER AUTOMEHANIČAR ELEKTROINSTALATER**
GRIJANJA I
KLIMATIZACIJE

Razredni odjel: **II S**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika	
OPĆEOBRAZOVNI DIO				
Hrvatski jezik	3	105	Kutnjak Trputac Diana	
Engleski jezik	2	70	Matušin Ines	
Njemački jezik	2	70	Horak Snježana	
Tjelesna i zdravstvena kultura	1	35	Tomašek Danko	
Vjeronauk	1	35	Blažević Branko	
Etika	1	35	Busić Sanja	
Politika i gospodarstvo	2	70	Županić Dunja	
STRUČNO-TEORIJSKI DIO				
Matematika u struci (IGK/AM)	1	35	Sikora Zdravko	
Osnove tehničke mehanike (IGK/AM)	1+1	70	Sikora Zdravko	
IZBORNA: Ispitivanje tehničkih materijala IGK i AM	1	35	Babić Ana	
Izborni dio: TZK SVI	1	35	Tomašek Danko	
IGK				
Elementi cijevnih instalacija i protoka	1+1	70	Horak Juraj	
Tehnologija strojarskih instalacija	1+2	30 75	Horak Juraj	
AM				
Elementi strojeva	1+1	70	Sikora Zdravko	
Tehnike motornih vozila	0+2	70	Babić Ana Barberić Damir	
Tehnologija održavanja vozila	0+1	35	Babić Ana Barberić Damir	
EI				
Elektrotehnika EI	2+1	105	Klubička Alen	
Električni strojevi i uređaji EI	2+1	105	Klubička Alen	
Električne instalacije EI	2+1	105	Klubička Alen	
IZBORNI: Matematika u struci	1		Sikora Zdravko	
IZBORNI: Električne instalacije EI	0+1	35	Klubička Alen	
PRAKTIČNI DIO				
Praktična nastava (u školi)	IGK AM EI	5 5 5	165 182	Hašpl Dalibor Barberić Damir Klubička Alen
Praktična nastava (u radnom procesu)		4,5 1,5	630	Barberić Damir Klubička Alen
Sat razrednika		1	35	Babić Ana

Područje rada: **STROJARSTVO** (JMO)

Zanimanje: **INSTALATER
GRIJANJA I
KLIMATIZACIJE**

AUTOMEHANIČAR

Razredni odjel: **III S**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA	1. pol	Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
OPĆEOBRAZOVNI DIO			
Hrvatski jezik	3	96	Hodak Željka
Engleski jezik	2	64	Matušin Ines
Njemački jezik	2	64	Horak Snježana
Tjelesna i zdravstvena kultura	1	32	Tomašek Danko
Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
Etika	1	32	Busić Sanja
STRUČNO-TEORIJSKI DIO			
Matematika u struci	1	32	Sikora Zdravko
IGK			
Novo tehnologije IGK	1+1	64	Babić Ana
Osnove automatizacije IGK	1+1	64	Horak Juraj
Tehnologija grijanja i klimatizacije	2+0 0+2	128	Sikora Zdravko Havranek Mario
Izborni dio: Tehnologija solarnih toplinskih sustava	1+0 0+1	64	Horak Juraj Krisla Milan
AM			
Osnove automatizacije AM	1+1	64	Horak Juraj
Tehnike motornih vozila	2+1	96	Babić Ana Barberić Damir
Tehnologija održavanja vozila	0+2	64	Babić Ana Barberić Damir
Osnove elektrotehnike i elektronike	1	32	Klubička Alen
Izborna: Dijagnostika motornih vozila	0+1	32	Babić Ana Barberić Damir
Izborni dio: Tehnike motornih vozila	1	32	Babić Ana Barberić Damir
PRAKTIČNI DIO			
Praktična nastava (u školi) IGK	1	32	Hašpl Dalibor
Praktična nastava (u školi) AM	2	64	Barberić Damir
Praktična nastava IGK (u radnom procesu) AM	2 3	640	Krisla Milan Barberić Damir
Sat razrednika	1	32	Krisla Milan

1 SP CNC operater i vozač motornog vozila

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik SVI	3	105	Kutnjak Trputac Diana
Engleski jezik SVI	2	70	Matušin Ines
Njemački jezik SVI	2	70	Snježana Horak
Povijest SVI	2	70	Beniš Josip
Tjelesna i zdravstvena kultura SVI	2	70	Gabor Denis
Vjeronauk SVI	1	35	Zrile Dražen
Etika SVI	1	35	Busić Sanja
Matematika SVI	2	70	Vacka Nataša
Geografija VMV	2	70	Vranić Jelka
Fizika VMV	2	70	Repinc Goran
Računalstvo Osnove računalstva VMV	2	70	Radojčić Marko
Osnove računalstva CNC	1	35	Hušek Dražen
Osnove prijevoza i prijenosa VMV	2	70	Lapaš Darko
Goriva i maziva VMV	2	70	Tomašek Andrea
Cestovna vozila VMV	3	105	Frantal Ivan
IZBORNA: Prometna infrastruktura VMV	2	70	Prenosil Dražen
Praktična nastava VMV	2	70	Krisla Milan
Tehničko crtanje CNC	1	35	Palatinuš Libuška
Tehnički materijali CNC	1	35	Palatinuš Libuška
Tehnologija obrade materijala CNC	1	35	Horak Juraj
Tehnologija održavanja alatnih strojeva CNC	1	35	Hašpl Dalibor
Izborni dio CNC Tehničko crtanje	1	35	Palatinuš Libuška
Praktična nastava CNC (u školi)	7	245	Hašpl Dalibor
Praktična nastava CNC (kod poslodavca)	7 (2)	245	Hašpl Dalibor
Sat razrednika	1	35	Kutnjak Trputac Diana

2 sp CNC operater i vozač motornog vozila

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		1. pol	Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik SVI		3	105	Grahovac Tržić Andrea
Engleski jezik SVI		2	70	Varat Antonia
Njemački jezik SVI		2	70	Horak Snježana
Tjelesna i zdravstvena kultura SVI		2	70	Gabor Denis
Vjeronauk SVI		1	70	Zrile Dražen
Matematika SVI		2	35	Brletić Tomislav
Politika i gospodarstvo CNC		2	35	Busić Sanja
Geografija		2	70	Ajhner Mirela
Cestovna vozila		2	70	Frantal Ivan
Prva pomoć u cestovnom prometu		1	70	
Prometna kultura	Jedna grupa	2	70	Lapaš Darko
Propisi u cestovnom prometu		2	35	Bogdan Boris
Praktična nastava-praćenje		2	70	Krisla Milan
IZBORNA:Prometna infrastruktura		2	70	Přenosil Dražen
Tehnička mehanika CNC		1	105	Sikora Zdravko
Elementi strojeva CNC		2	70	Sikora Zdravko
CNC strojevi CNC		1	70	Horak Juraj
CAD-CAM tehnologije CNC		1	35	Palatinuš Libuška
IZBORNI:Tehnička mehanika CNC		1	35	Sikora Zdravko
Praktična nastava-izvođenje CNC		7	35	Hašpl Dalibor
Praktična nastava-praćenje CNC		7 (2)	35	Hašpl Dalibor
Sat razrednika		1	35	Brletić Tomislav

Predmeti označeni žutom bojom-na strukovnim predmetima spajaju se učenici 2 p i 2sp-vozač motornog vozila.

Područje rada: **PROMET I LOGISTIKA**

Zanimanje: **VOZAČ MOTORNOG VOZILA**

Razredni odjel: **I P**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Hodak Željka
Engleski jezik	2	70	Matušin Ines
Povijest	2	70	Beniš Josip
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
Geografija	2	70	Vranić Jelka
Matematika	2	70	Vacka Nataša
Fizika	2	70	Repinc Goran
Računalstvo	Samo grupe 2+2 (4)	135*	Radojčić Marko
Osnove prijevoza i prijenosa	2	70	Lapaš Darko
Goriva i maziva	2	70	Tomašek Andrea
Cestovna vozila	3	105	Frantal Ivan
IZBORNA: Prometna infrastruktura	2	70	Prenosil Dražen
Praktična nastava	2+2	70 70	Krisla Milan
Sat razrednika	1	35	Lapaš Darko

Područje rada: **PROMET I LOGISTIKA**

Zanimanje: **VOZAČ MOTORNOG VOZILA**

Razredni odjel: **II P**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Grahovac Tržić Andrea
Engleski jezik	2	70	Spajić Marijana
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Častek Mladen
Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
Matematika	2	70	Sekereš Tatjana
Geografija	2	70	Ajhner Mirela
Cestovna vozila	2	70	Frantal Ivan
Prva pomoć u cestovnom prometu	1	35	
Prometna kultura	2	70	Lapaš Darko
Propisi u cestovnom prometu	2	70	Bogdan Boris
Praktična nastava- praćenje	2	245	Krisla Milan
Prometna infrastruktura -IZBORNA	2	70	Prenosil Dražen
Sat razrednika	1	35	Prenosil Dražen

Područje rada: **PROMET I LOGISTIKA**
Zanimanje: **VOZAČ MOTORNOG VOZILA**
Razredni odjel: **III P**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA	1. pol	Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	96	Cigut Anita
Engleski jezik	2	64	Varat Antonia
Njemački jezik	2	64	Horak Snježana
Politika i gospodarstvo	2	64	Županić Dunja
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Tomašek Danko
Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
Etika	1	32	Busić Sanja
Matematika	2	64	Sekereš Tatjana
Cestovna vozila	2	64	Frantal Ivan
Prijevoz tereta	3	96	Lapaš Darko
Prijevoz putnika	2	64	Přenosić Dražen
Prometna tehnika	2	64	Přenosić Dražen
Upravljanje motornim vozilom			Igor Lujanac
Praktična nastava- praćenje	2	224	Frantal Ivan
IZBORNA – Prometna infrastruktura	2	64	Přenosić Dražen
Sat razrednika		32	Frantal Ivan

Područje rada: ugostiteljstvo i turizam (E) obrada drva (E)

Zanimanje **POMOĆNI KUHAR
I SLASTIČAR**

POMOĆNI STOLAR

ostale usluge (E)

**POMOĆNI
SOBOSLIKAR I
LIČILAC**

Razredni odjel: **I M**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Kutnjak Trputac Diana
Etika i kultura	1	35	Škrlec Tanja
Matematika	3	105	Radanović Zoran
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Pilat Ladislav
Tehnologija zanimanja	3	105	Marić Ljiljana
Sat razrednika	1	35	Radanović Zoran
Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
Stručna praksa	14	490	Marić Ljiljana
Produljeni stručni postupak		630	

Razredni odjel: **I K**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Spajić Marijana
Etika i kultura	1	35	Škrlec Tanja
Matematika	3	105	Radanović Zoran
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Pilat Ladislav
Tehnologija zanimanja	3	105	Tomašek Andrea
Sat razrednika	1	35	Blažević Branko
Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
Etika	1	35	Škrlec Tanja
Stručna praksa	14	490	Županić Dunja
Produljeni stručni postupak		630	

Razredni odjel: **II M**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Rohlik Ksenija
Etika i kultura	1	35	Škrlec Tanja
Politika i gospodarstvo	1	35	Busić Sanja
Matematika	3	105	Radanović Zoran
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
Tehnologija zanimanja	3	105	Marić Ljiljana
Sat razrednika	1	35	Gabor Denis
Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
Stručna praksa	4	490	Marić Ljiljana
Produljeni stručni postupak		630	

Razredni odjel: **II PK**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Rohlik Ksenija
Etika i kultura	1	35	Škrlec Tanja
Politika i gospodarstvo	1	35	Busić Sanja
Matematika	3	105	Radanović Zoran
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
Tehnologija zanimanja	3	105	Lukić Stana
Sat razrednika	1	35	Lukić Stana
Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
Stručna praksa	14	490	Mlinarić Mario
Produljeni stručni postupak		630	

Razredni odjel: **II K**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	105	Rohlik Ksenija
Etika i kultura	1	35	Škrlec Tanja
Politika i gospodarstvo	1	35	Busić Sanja
Matematika	3	105	Radanović Zoran
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Tomašek Danko
Tehnologija zanimanja	3	105	Tomašek Andrea
Sat razrednika	1	35	Tomašek Andrea
Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
Stručna praksa	4	490	Lukić Stana
Produljeni stručni postupak		630	

Razredni odjel: **III M**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	96	Rohlik Ksenija
Etika i kultura	1	32	Tanja Škrlec
Politika i gospodarstvo	1	32	Busić Sanja
Matematika	2	64	Zoran Radanović
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Pilat Ladislav
Tehnologija zanimanja	3	96	Marić Ljiljana
Sat razrednika	1	32	Rohlik Ksenija
Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
Stručna praksa	5	672	Marić Ljiljana
Produljeni stručni postupak	18	576	

Razredni odjel: **III PK**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	96	Rohlik Ksenija
Etika i kultura	1	32	Škrlec Tanja
Politika i gospodarstvo	1	32	Busić Sanja
Matematika	2	64	Škrlec Tanja
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Pilat Ladislav
Tehnologija zanimanja	3	96	Lukić Stana
Sat razrednika	1	32	Mlinarić Mario
Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
Stručna praksa	21	672	Mlinarić Mario
Produljeni stručni postupak	18	576	

Razredni odjel: **III K**

NAZIV NASTAVNOG PREDMETA		Uk. sati	Prezime i ime nastavnika
Hrvatski jezik	3	96	Rohlik Ksenija
Etika i kultura	1	32	Škrlec Tanja
Politika i gospodarstvo	1	32	Busić Sanja
Matematika	2	64	Škrlec Tanja
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Gabor Denis
Tehnologija zanimanja	3	96	Lukić Stana
Sat razrednika	1	32	Škrlec Tanja
Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
Stručna praksa	5	672	Lukić Stana
Produljeni stručni postupak	18	576	

VII. Orijentacijski kalendar rada ustanove

Orijentacijski kalendar rada ustanove šk. god. 2019./2020.

Datum	Aktivnost
9.9.2019. – 20.12.2019.	Prvo polugodište
9.9.2019. – 1.10.2019.	Razredna vijeća – prvi razredi
9.9. – 13.9.2019.	2.rok (15.9. – 15.10.2019.) ASOO Pomoćnički ispiti, prijava
26.9.- 1.10.2019.	2.rok (15.9. – 15.10.2019.) ASOO Pomoćnički ispiti, praktični dio ispita
4.10.2019.	pisani dio ispita
9.10.2019.	usmeni dio ispita
8.10.2019. (utorak)	Dan neovisnosti – blagdan RH
do 15.10.2019. (utorak)	Ravnateljica donosi teme za završni rad na prijedlog stručnih vijeća (za 4.ET, 4. RT, 4.PT,4.MT, 3.S, 3.P, 3.M, 3.K, 3.PK) *Nastavnici-mentori teme za završni rad moraju predati ravnateljici do 11.10.2019. (petak)
do 29.10.2019. (utorak)	Učenici biraju teme za završni rad i prijavljuju razrednicima
29.10.2019.(utorak)	Obilježavanje Dana škole
30.10. - 31.10.2019.	Jesenski odmor učenika
1. 11. 2019. (petak)	Dan svih svetih – blagdan RH
4.11.2019. (ponedjeljak)	Razrednici predaju popis odabranih tema završnog rada ravnateljici
	Zagreb, kazalište, smotra sveučilišta (završni četverogodišnji razredi)
do 29.11.2019. (petak)	Učenici koji su završili razred 2018./2019. godine prijavljuju obranu završnog rada za ZIMSKI ISPITNI ROK
9.12.2019. - 20.12.2019.	Inventura
20.12.2019. (petak)	Sjednice razrednih vijeća, Nastavničko vijeće
20.12.2019.	Završetak 1. polugodišta – Projektni dan
23.12.2019. - 3.1.2020.	1. dio zimskog odmora učenika
25. prosinca (srijeda)	Božić – blagdan RH
26. prosinca (četvrtak)	1.dan po Božiću, sv. Stjepan – blagdan RH
23., 24., 27., 30. i 31.12.2019.	Kolektivni godišnji odmor
1.1.2020. (srijeda)	Nova godina – blagdan RH
6.1.2020. (ponedjeljak)	Bogojavljenje ili Sveta tri kralja – blagdan RH
7.1.2020. - 17.6.2020. (22.5.2020. za maturante)	Drugo polugodište
do 17.1.2020. (petak)	Maturanti koji su završili razred 2018./2019. godine su dužni pisani dio Izradbe, koju je prihvatio mentor-ica, predati u tajništvo škole (za zimski ispitni rok)
do 15.2.2020.	Prijave ispita državne mature
od 1.2.2020. - 28.2.2020.	ZIMSKI ISPITNI ROK OBRANE ZAVRŠNOG RADA za učenike koji su završili prethodnih godina – sva zanimanja
10.2. – 14.2. 2020.	3.rok (15.2. – 15.3.2020.) ASOO Pomoćnički ispiti, prijava
14.2.2020. (petak)	Valentinovo
24.2. – 28.2.2020.	2.dio zimskog odmora učenika
25.2.2020. (utorak)	Pokladna povorka
2.-6.3.2020.	3.rok (15.2. – 15.3.2019.) ASOO Pomoćnički ispiti, praktični dio ispita

Datum	Aktivnost
10.3.2020. 13.3.2020.	pisani dio ispita usmeni dio ispita
do 31.3.2020. (utorak)	Učenici prijavljuju obranu završnog rada za LJETNI ISPITNI ROK
1.4. – 8.4.2020.	Kontrolni ispiti za učenike 2.S razreda instalateri grijanja i klimatizacije, automehaničari - <i>u skladu s vremenikom ASOO</i>
9.4.2020. – 10.4.2020.	Proljetni odmor učenika
12.4.2020. (nedjelja)	Uskrs – blagdan RH
13.4.2020. (ponedjeljak)	Uskrsni ponedjeljak – blagdan RH
Stručni posjet NE Krško, OIV, Ericsson Nikola Tesla, HRT, InfoBit, NanoBit 4.et, 4.mt, 4.rt	Stručni posjet NE Krško, OIV, Ericsson Nikola Tesla, HRT, InfoBit, NanoBit 4.et, 4.mt, 4.rt
27.4.2020. – 30.4.2020.	Razredna vijeća – završni razredi i utvrđivanje predmetnih ispita
1.5.2020. (petak)	Praznik rada - blagdan RH
4.5.2020. - 22.5.2020.	Predmetni ispiti za učenike završnih razreda
15.5.2020. (petak)	Maturanti 3.k, 3.pk i 3.m su dužni pisani dio Izradbe, koju je prihvatio mentor-ica, predati u tajništvo škole (za ljetni ispitni rok)
22.5.2020. (srijeda)	Završetak nastavne godine za maturante – projektni dan
25.5.2020. (ponedjeljak)	Razredna vijeća za završne razrede
27.5. – 5.6.2020.	Dopunski rad za učenike maturante
26.5. – 29.5.2020.	RV za učenike 1., 2. i 3. razreda za utvrđivanje predmetnih ispita
do 29.5.2020. (petak)	Maturanti 4.et, 4.rt, 4.pt,4.mt, 3.p i 3.s su dužni pisani dio Izradbe, koju je prihvatio mentor-ica, predati u tajništvo škole (za ljetni ispitni rok)
29.5.2020.	Maturalna večer (svi završni razredi)
1.6.2020. - 10.6.2020.	Predmetni ispiti za učenike 1., 2. i 3. razreda
5.6.2020.	RV za završne razrede nakon dopunskog rada
1.6. - 30.6.2020.	LJETNI ISPITNI ROK OBRANE ZAVRŠNOG RADA – 4. ET, 4. RT, 4. PT, 4.MT, 3. S, 3. P, 3.E , 3.K, 3.PK i 3.M
4.6.2020. (četvrtak) – 9:00	Ispit iz informatike – DRŽAVNA MATURA
5.6.2020. (petak) - 9:00	Ispit iz njemačkog jezika A i B – DRŽAVNA MATURA
9.6.2020. (utorak) - 9:00	Ispit iz politike i gospodarstva – DRŽAVNA MATURA
10.6.2020. (srijeda) - 9:00	Ispit iz fizike – DRŽAVNA MATURA
11.6.2020. (četvrtak)	Tijelovo – blagdan RH
17.6.2020. (srijeda)	Završetak nastavne godine, ljetni odmor učenika
18.6.2020.(četvrtak) - 9:00	Ispit iz hrvatskog jezika, test – DRŽAVNA MATURA
19.6.2020. (petak) - 9:00	Ispit iz hrvatskog jezika, esej – DRŽAVNA MATURA
18.6.2020. (četvrtak)	RV i NV
22.6.2020. (ponedjeljak)	Dan antifašističke borbe – blagdan RH
23.6. – 3.7.2020.	Dopunski rad za učenike 1., 2. i 3. razreda
23.6.2020. (srijeda)	Ispit iz engleskog jezika – DRŽAVNA MATURA
25.6.2020. (četvrtak)	Dan državnosti – blagdan RH
29.6.2020. (ponedjeljak) - 9:00	Ispit iz matematike A i B – DRŽAVNA MATURA
	Pomoćnički ispiti - za 3.s, zanimanja automehaničar, instalater grijanja i klimatizacije i elektroinstalater - u skladu s vremenikom ASOO
6. – 10.7.2020.	RV i NV
6. – 10. 7.2020.	Dodjela svjedodžbi o završnom radu (maturanti)
14.7.2020.	Objava rezultata ispita državne mature

Datum	Aktivnost
do 10. 7.2020.	Maturanti prijavljuju obranu završnog rada za JESENSKI ISPITNI ROK
16.7.2020. (četvrtak)	Dodjela potvrda ispita državne mature
do 14.8.2020. (petak)	Maturanti su dužni pisani dio Izradbe, koju je prihvatio mentorica, predati u tajništvo škole (za jesenski ispitni rok)
20.8.2020. - 26.8.2020.	POPRAVNI ROK (jesenski) za sve učenike
	Izvanredni kontrolni ispit – za učenike 2. S - u skladu s vremenikom ASOO
24.8.2020. (ponedjeljak) u 9:00	Ispit iz engleskog jezika – DRŽAVNA MATURA
26.8.2020.	RV nakon jesenskog popravnog roka
26.8.2020. (srijeda) u 9:00	Ispit iz matematike – DRŽAVNA MATURA
27. – 31.8.2020.	JESENSKI ISPITNI ROK OBRANE ZAVRŠNOG RADA
28.8.2020. (petak) u 14:00	Ispit iz politike i gospodarstva - DRŽAVNA MATURA
29.8.2020. (četvrtak) u 9:00	Ispit iz fizike – DRŽAVNA MATURA
31.8.2020.	RV nakon obrane završnog rada
31.8.2020. (ponedjeljak) u 9:00	Ispit iz hrvatskog jezika (test) – DRŽAVNA MATURA
31.8.2020.	Sjednica nastavničkog vijeća, Dodjela svjedodžbi o završnom radu
1.9.2020. (utorak) u 9:00	Ispit iz hrvatskog jezika (esej) – DRŽAVNA MATURA
2.9.2020. (srijeda) u 14:00	Ispit iz njemačkog jezika – DRŽAVNA MATURA
4.9.2020. (petak) u 9:00	Ispit iz informatike – DRŽAVNA MATURA
15.9.2020.	Objava rezultata ispita državne mature
17.9.2020.	Podjela svjedodžbi ispita državne mature

a) Razdoblja odmora učenika

Početak nastave	<u>9. 9. 2019.</u>
Jesenski odmor učenika	<u>30. - 31. 10.2019.</u>
Zimski odmor učenika 1. dio	<u>23.12.2019.- 3.1.2020.</u>
Zimski odmor učenika 2. dio	<u>24.2.2020.- 28.2.2020.</u>
Proljetni odmor učenika	<u>9.4.-10.4.2020.</u>

Drugo polugodište traje do 17. lipnja 2020., a za učenike završnih razreda do 22. svibnja 2020., osim za učenike/ce koji polažu razredni, popravni ili završni ispit, pohađaju dopunski rad i učenike/ce koji u to vrijeme imaju praktičnu nastavu i stručnu (ljetnu) praksu, što se utvrđuje godišnjim planom i programom škole.

Iznimno učenici/ce u jedinstvenome modelu obrazovanja i drugim strukovnim programima sa stručnom (ljetnom) praksom mogu imati i drukčiji raspored odmora, s tim da im ukupni odmor tijekom školske godine ne može biti kraći od 45 radnih dana, što se uređuje ugovorom na temelju Zakona o strukovnom obrazovanju (NN broj 30/09.) i Pravilnika o načinu ostvarivanja programa naukovanja i stručnog osposobljavanja za vezane obrte te o pravima, obvezama, praćenju, vrjednovanju i ocjenjivanju naučnika (NN broj 69/04.) i Pravilnika o načinu organiziranja i izvođenju nastave u strukovnim školama (NN broj 140/09.)

b) Kontrolni ispit

održat će se prema Vremeniku koji će objaviti Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih

Povjerenstvo se sastoji od tri člana:

- nastavnik stručne teorije iz škole
- nastavnik praktičnog dijela naukovanja iz škole
- majstor-obrtnik odgovarajućeg zanimanja kojega će imenovati obrtnička komora

c) Vremeniik izradbe i obrane završnog rada

Razrednici na satu razrednika do 15. listopada 2019. godine upoznaju učenike završnih razreda sa sadržajem, uvjetima, načinom i postupkom izradbe i obrane završnoga rada.

Vremeniik izradbe i obrane završnog rada objavljuje se na oglasnoj ploči škole i na mrežnoj stranici škole do 5. listopada za tekuću školsku godinu.

Izbor tema

Teme za završni rad donosi ravnateljica škole do 15. listopada 2019. godine, na prijedlog stručnih vijeća.

Razrednici na satovima razrednika upoznaju učenike s popisom tema za završni rad.

Učenici temu za završni rad biraju i prijavljuju razrednicima do 31. listopada 2019. godine.

Razrednici popis učenika s izabranim temama predaju ravnateljici 4. 11. 2019. godine.

ZIMSKI ISPITNI ROK ZA OBRANU ZAVRŠNOG RADA

Prijava Obrane završnog rada do 29. 11. 2019. godine

Izradba i predaja završnog rada do 17.01.2020. godine

Obrana završnog rada od 1.02. - 28.02.2020. godine prema rasporedu

LJETNI ISPITNI ROK ZA OBRANU ZAVRŠNOG RADA

Prijava Obrane završnog rada do 31. 3. 2020. godine.

Izradba i predaja završnog rada do 15.05.2020. godine za ljetni rok

Obrana završnog rada 3. 6. - 28.6.2020. godine prema rasporedu

JESENSKI ISPITNI ROK ZA OBRANU ZAVRŠNOG RADA

Prijava Obrane završnog rada do 10. 7. 2020. godine

Izradba i predaja završnog rada do 14.08.2020. godine

Obrana završnog rada 27.8.-31.8.2020. godine prema rasporedu

Polaganje pomoćničkog ispita

Prema Vremeniiku koji će objaviti Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih

d) Rokovi popravnih ispita

Završni razredi

Dopunski rad za učenike završnih razreda : 27. 5. - 5. 6. 2020. godine
Popravni ispit : 20. 8. - 29. 8. 2020. godine

Ostali razredi

Dopunski rad: 23. 6. - 3. 7. 2020. godine.
Popravni ispit : 20. 8. - 29. 8. 2020. godine

Izvanredni kontrolni ispit

Prema Vremenu koji će objaviti Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih

Podjela svjedodžbi o završnom radu

- u ljetnom roku 6. 7. - 10. 7. 2020. godine
- u jesenskom roku 31. 8. 2020. godine

e) Državna matura

Kalendar polaganja ispita državne mature nalazi se na stranicama Nacionalnog centra za vanjsko vrednovanje www.ncvvo.hr

Provedba obveznih ispita državne mature:

5.6. 2020. Njemački jezik
18.6. 2020. Hrvatski jezik
19.6. 2020. Hrvatski jezik
23.6. 2020. Engleski jezik
29.6. 2020. Matematika

24.8. 2020. Engleski jezik
26.8. 2020. Matematika
31.8. 2020. Hrvatski jezik
1.9. 2020. Hrvatski jezik
2.9. 2020. Njemački jezik

f) Prosudbeni odbor

Babić Ana
Barberić Damir
Bažant Miroslav
Belokapa Mario
Bogdan Boris
Ećimović Krešimir
Frantal Ivan
Hašpl Dalibor
Havranek Mario
Horak Juraj
Hušek Dražen
Kligl Miro
Klubička Alen
Klubičko-Palatinuš Libuška
Kral Tomislav
Krisla Milan
Kulhavi Krunoslav
Lapaš Darko
Lujanac Igor
Lukić Stana
Martinović Maja
Mlinarić Mario
Pilizzari Marić Ljiljana
Prenosil Dražen
Radojčić Marko
Sikora Zdravko
Tomek Miroslav
Županić Dunja

Predsjednik prosudbenog odbora

Sanja Klubička, dipl. ing.

PROSUDBENA POVJERENSTVA

Zanimanje **ELEKTROTEHNIČAR, TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO**

Maja Martinović, član, ispitivač i/ili mentor
Krunoslav Kulhavi, član, ispitivač i/ili mentor
Marko Radojčić, član, ispitivač i/ili mentor
Dražen Hušek, član, ispitivač i/ili mentor
Miroslav Tomek, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Havranek, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Belokapa, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Miro Kligl, član, ispitivač i/ili mentor
Tomislav Kral, član, ispitivač i/ili mentor
Alen Klubička, član, ispitivač i/ili mentor
Krešimir Ećimović, član, ispitivač i/ili mentor

Zanimanje **ELEKTROINSTALATER I ELEKTROMEHANIČAR**

Maja Martinović, član, ispitivač i/ili mentor
Krunoslav Kulhavi, član, ispitivač i/ili mentor
Marko Radojčić, član, ispitivač i/ili mentor
Dražen Hušek, član, ispitivač i/ili mentor
Miroslav Tomek, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Havranek, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Belokapa, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Miro Kligl, član, ispitivač i/ili mentor
Tomislav Kral, član, ispitivač i/ili mentor
Alen Klubička, član, ispitivač i/ili mentor
Krešimir Ećimović, član, ispitivač i/ili mentor

Zanimanje: **TEHNIČAR ZA MEHATRONIKU**

Palatinuš Klubičko Libuška, član, ispitivač i/ili mentor
Sikora Zdravko, član, ispitivač i/ili mentor
Horak Juraj, član, ispitivač i/ili mentor
Ana Babić, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Marko Radojčić, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Havranek, član, ispitivač i/ili mentor
Miroslav Tomek, član, ispitivač i/ili mentor

Zanimanje **INSTALATER GRIJANJA I KLIMATIZACIJE**

Sikora Zdravko, član, ispitivač i/ili mentor
Horak Juraj, član, ispitivač i/ili mentor
Dalibor Hašpl, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar

Zanimanje **AUTOMEHANIČAR**

Ana Babić, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Zdravko Sikora, član, ispitivač i/ili mentor
Palatinuš Klubičko Libuška, član, ispitivač i/ili mentor

Zanimanje **TEHNIČAR CESTOVNOG PROMETA**

Bažant Miroslav, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Lapaš Darko, član, ispitivač i/ili mentor
Bogdan Boris, član, ispitivač i/ili mentor

Zanimanje **VOZAČ MOTORNOG VOZILA**

Bogdan Boris, član, ispitivač i/ili mentor
Lapaš Darko, član, ispitivač i/ili mentor
Dražen Prenosić, član, ispitivač i/ili mentor
Ivan Frantal, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar

Zanimanje **POMOĆNI KUCHAR-SLADIČAR,**

Lukić Stana, član, ispitivač i/ili mentor
Županić Dunja, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Mlinarić, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar

POMOĆNI STOLAR, POMOĆNI SOBOSLIKAR I LIČILAC

Marić Pilizzari Ljiljana, član, ispitivač i/ili mentor
Lukić Stana, član, ispitivač i/ili mentor
Andrea Tomašek, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar

VIII. Okvirni planovi i programi ustanove

a) Nastavničko vijeće

Tijekom šk. godine održat će se oko deset sjednica na kojima će se donositi odluke o:

- primjerenom načinu odgoja i obrazovanja za učenike sa zdravstvenim problemima
- o razlikovnim ispitima učenika i
- održat će se radionice s predavanjima za nastavnike
- te će se raspravljati i o drugim aktualnim pitanjima

SADRŽAJ RADA	MJESEC	NOSITELJI
1. SJEDNICA 1. Izvješće o radu škole na kraju šk.god.2018./2019. 2. Organizacija nastave u šk. god. 2019./2020. 3. Tjedna zaduženja 4. Razmatranje godišnjeg plana i programa škole i školskog kurikulumu za šk. god. 2019./2020.	IX. mj.	ravnateljica, pedagoginja, knjižničarka
2. SJEDNICA 1. Odluke o potpunom ili djelomičnom oslobađanju učenika nastave TZK-a 2. Razlikovni ispiti - rokovi polaganja	X. mj.	ravnateljica obiteljski liječnici nastavnici TZK-a, pedagoginja,
3. SJEDNICA 1. Samovrjednovanje i vrjednovanje 2. Razno	XI. mj.	ravnateljica nastavnici
4. SJEDNICA 1. Uspjeh učenika na kraju 1. pol. 2. Razno	XII. mj.	ravnateljica nastavnici
5. SJEDNICA 1. Analiza postignuća uspjeha učenika na kraju 1. pol. 2. Izvješće voditelja aktiva	I. mj.	ravnateljica pedagoginja voditelji
6. SJEDNICA 1. Procjenjujemo sigurnost u školi 2. Razno	II. mj.	ravnateljica pedagoginja
7. SJEDNICA 1. Tekuća problematika škole	III. mj.	ravnateljica, pedagoginja
8. SJEDNICA 1. Analiza postignuća uspjeha završnih razreda 2. Pohvale, nagrade	V. mj.	ravnateljica, pedagoginja
9. SJEDNICA 1. Analiza postignuća uspjeha na kraju nastavne godine 2. Pohvale i nagrade	VII. mj.	ravnateljica pedagoginja, razrednici
10. SJEDNICA 1. Analiza postignuća uspjeha na kraju školske god.	VIII. mj.	ravnateljica pedagoginja

b) Razredno vijeće

Sadržaj rada	Mjesec	Nositelji
Upoznajmo se s učenicima 1. razreda	IX.	pedagoginja, razrednici
Prilagođeni programi	IX.	pedagoginja, nastavnici
Analiza postignuća učenika na kraju polugodišta i kraju nastavne i školske godine	XII., VI., VIII.	razrednici, pedagoginja, ravnateljica
Analiza izostanaka učenika	XII., VI.	razrednici
Pedagoške mjere	Tijekom	razrednici
Ponašanje učenika	Tijekom	razrednici, pedagoginja, ravnateljica
Koordinacija s razrednim vijećem u svezi opterećenosti učenika tj. pridržavanja Pravilnika o ocjenjivanju učenika	Tijekom godine	razrednici, nastavnici razrednog vijeća, pedagoginja, ravnateljica
Izvešća nakon dopunskog rada i popravnog roka	VII., VIII.	razrednici
Suradnja s pedagoginjom	Tijekom	razrednici

c) Stručna vijeća - AKTIVI

U školi djeluje sedam stručnih vijeća:

- Stručno vijeće prirodne grupe predmeta – Andrea Tomašek
- Stručno vijeće općeobrazovne grupe predmeta – Danko Tomašek
- Stručno vijeće hrvatskoga jezika i stranih jezika – Marijana Spajić
- Stručno vijeće strojarske grupe predmeta – Zdravko Sikora
- Stručno vijeće elektrotehničke grupe predmeta – Tomislav Kral
- Stručno vijeće prometne grupe predmeta – Boris Bogdan
- Stručno vijeće za učenike s teškoćama u razvoju – Zoran Radanović

Planovi rada pojedinih aktiva nalaze se kod ravnateljice i na serveru škole.

d) Okvirni plan i program za razredne odjele - program rada razrednika

Godišnji program rada razrednika za sve razredne odjele sadrži ova područja:

OPIS ODGOJNE SITUACIJE

U opisu odgojne situacije u razrednom odjelu konstatirat će se:

- broj učenika u razrednom odjelu, od čega m i ž
- broj učenika po županijama
- broj djece koja putuju, pješake (više km) do škole
- broj učenika po uspjehu iz prethodnog razreda
- broj novopridošlih učenika
- broj darovitih i talentiranih
- zdravstveno stanje učenika
- obrazovna razina roditelja, njihova spremnost na suradnju sa školom te će se procijeniti razina socijalizacije odjeljenja i socio ekonomski položaj učenika

RAD I SURADNJA S UČENICIMA

SURADNJA S RODITELJIMA UČENIKA

SURADNJA S ČLANOVIMA RAZREDNOG VIJEĆA

SURADNJA S RAVNATELJICOM I PEDAGOGOM

ADMINISTRATIVNI POSLOVI RAZREDNIKA

Okvirni popis poslova razrednika izvan rada u razredu

- Popunjavanje podataka u e dnevniku na početku školske godine
- Upisivanje učenika u matičnu knjigu
- Unos podataka u e maticu
- Ispisivanje svjedodžbi na kraju školske/ nastavne godine
- Ispisivanje prijelaznica
- Kontinuirano sređivanje dnevnika rada (opravdavanje izostanaka...)
- Održavanje roditeljskih sastanaka
- Održavanje individualnih konzultacija s roditeljima
- Pisanje zapisnika
- Pripremanje sjednica Razrednih vijeća
- Predsjednik komisije na polaganju popravnih, razrednih i predmetnih ispita

e) Stručno usavršavanje nastavnika

Nastavnici, stručni suradnici, ravnateljica i administrativno osoblje će se tijekom godine stručno usavršavati na skupovima u organizaciji Agencije za odgoj i obrazovanje, Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, te prema pozivu voditelja županijskih i međužupanijskih stručnih vijeća, te drugih subjekata.

f) Rad školskog odbora

Uz poslove za koje je kao upravno tijelo škole ovlašteno zakonom i provedbenim propisima, školski odbor:

- imenuje i razrješuje ravnatelja,
 - daje prethodnu suglasnost u vezi sa zasnivanjem radnog odnosa u školskoj ustanovi,
 - donosi statut i druge opće akte na prijedlog ravnatelja,
 - donosi školski kurikulum na prijedlog nastavničkog vijeća i ravnatelja,
 - donosi godišnji plan i program rada na prijedlog ravnatelja i nadzire njegovo izvršavanje,
 - donosi financijski plan, polugodišnji i godišnji obračun na prijedlog ravnatelja,
 - odlučuje o zahtjevima radnika za zaštitu prava iz radnog odnosa,
 - predlaže osnivaču promjenu djelatnosti i donošenje drugih odluka vezanih uz osnivačka prava,
 - daje osnivaču i ravnatelju prijedloge i mišljenja o pitanjima važnim za rad i sigurnost u školskoj ustanovi te donosi odluke i obavlja druge poslove utvrđene zakonom, aktom o osnivanju i statutom.
- U radu školskog odbora sudjeluje bez prava odlučivanja: ravnatelj škole, tajnik škole - zapisničar, a po potrebi i pozivu i druge osobe. Školski odbor radi na sjednicama. Sjednice se održavaju prema potrebi tijekom školske godine.

g) Vijeće učenika

Nositelji aktivnosti su učenici, razrednici, pedagog i ravnatelj, a sadržaj programa rada je:

- izvješće o radu vijeća učenika u protekloj šk.god.
- konstituiranje Vijeća učenika, izbor predsjednika i zamjenika
- donošenje programa rada
- predložimo kućni red škole
- što želimo od sportskih susreta – prijave učenika
- pravilnik o ocjenjivanju – pridržavamo li ga se?
- predložimo mjere poboljšavanja uvjeta rada u školi
- pripremamo i dajemo prijedloge i prisustvujemo sastancima onih tijela škole koja odlučuju o pitanjima važnim za naš rad
- uređujemo školu – izrađujemo nakit i ukrase (Božić, Nova godina, Valentinovo, Uskrs - radionica)
- projekt- Zamjena uloga
- kako do što manje nasilja
- organiziramo sva događanja u hodnicima i razredima tj. za vrijeme odmora u školi

h) Vijeće roditelja

Roditelji učenika na roditeljskom sastanku razrednog odjela iz svojih redova biraju za tekuću školsku godinu jednog predstavnika u Vijeće roditelja škole.

Za predstavnika roditelja učenika razrednog odjela u Vijeće roditelja izabran je roditelj koji je dobio najveći broj glasova nazočnih roditelja.

Svi predstavnici roditelja učenika razrednih odjela čine Vijeće roditelja škole.

Vijeće roditelja raspravlja o pitanjima značajnim za život i rad škole te daje mišljenja i prijedloge u svezi:

- s uvjetima rada i poboljšanjem uvjeta rada u školi
- s radnim vremenom učenika, početkom i završetkom nastave te drugim oblicima obrazovnog rada
- s organiziranjem izleta, ekskurzija, športskih natjecanja i kulturnih manifestacija
- s vladanjem i ponašanjem učenika u školi i izvan nje
- s osnivanjem i djelatnosti učeničkih udruga te sudjelovanjem učenika u njihovu radu
- sa socijalno-ekonomskim položajem učenika i pružanjem odgovarajuće pomoći
- s organiziranjem nastave, uspjehom učenika u obrazovnom radu, izvanškolskim i izvannastavnim aktivnostima

i) Program i plan rada ravnateljice

Prema Zakonu o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi, ravnatelj je poslovodno stručni voditelj škole te je odgovoran za zakonitost rada i stručni rad škole, te na temelju tih odredbi proizlaze i aktivnosti ravnatelja tijekom godine.

U školskoj 2019./2020. godini glavne će se aktivnosti voditi na poboljšanju prostornih uvjeta rada Škole, energetske obnovi škole u Zrinskoga, boljoj organizaciji i kvaliteti rada Škole, organizaciji natjecanja na svim razinama.

Poticati pozitivne promjene, motivirati djelatnike na napredovanja u struci, uvoditi inovacije, sve sa ciljem postizanja boljih odgojno-obrazovnih rezultata te usmjeravati i usklađivati razvoj škole sa potrebama okruženja (Grada i regije). Njegovati i zagovarati dobre međuljudske odnose, koji rezultiraju zadovoljstvom zaposlenih, koje dovodi do boljih rezultata Škole.

Aktivnosti ravnateljice bit će vezane i uz međunarodnu suradnju Škole, a prema planiranim projektima i sa drugim školama.

Aktivnosti u programu rada ravnatelja bit će:

PROGRAM RADA RAVNATELJICE

- I. POSLOVI PLANIRANJA I PROGRAMIRANJA
- II. POSLOVI ORGANIZACIJE RADA ŠKOLE
- III. POSLOVI VOĐENJA (TIJEKOM GODINE)
- IV. PRAĆENJE, PROMICANJE I VREDNOVANJE OSTVARIVANJA PLANA I PROGRAMA ŠKOLE
- V. SAVJETODAVNI RAD
- VI. ZDRAVSTVENA I SOCIJALNA ZAŠTITA
- VII. ADMINISTRATIVNO-UPRAVNI POSLOVI
- VIII. FINACIJSKO-RAČUNOVODSTVENI POSLOVI
- IX. POSLOVI ODRŽAVANJA
- X. SURADNJA S VAŽNIM USTANOVAMA
- XI. DOKUMENTACIJA O RADU I OSTALI POSLOVI

I. POSLOVI PLANIRANJA I PROGRAMIRANJA

- izrada programa rada ravnatelja
- Godišnji plan i program rada škole
- izrada planova i programa rada nastavnika, stručnih suradnika i drugih službi
- planiranje nabave učila, pomagala, udžbenika, priručnika, stručne literature i ostaloga didaktičkog materijala
- izrada vremenika rada škole
- sudjelovanje na izradi plana i programa uvođenja pripravnika u odgojno-obrazovni proces
- planiranje i priprema dokumentacije za natječaje za javne potrebe i investicijska i kapitalna ulaganja
- predlaganje dugoročnih programa rada
- provođenje upisne politike u skladu s interesom Grada i Županije

II. POSLOVI ORGANIZACIJE RADA ŠKOLE

- određivanje zaduženja nastavnika, stručnih suradnika i ostalih djelatnika
- organizacija radnog tjedna i suradnja sa satničarkom
- organizacija dežurstva učenika i nastavnika
- ustrojavanje i rad stručnih tijela u Školi
- organizacija i praćenje svečanih obilježavanja državnih blagdana i ostalih važnih nadnevaka
- pomoć pri organizaciji učeničkih ekskurzija i izleta
- organizacija rada ispitnih povjerenstava
- organizacija svečane podjele završnih svjedodžbi

III. POSLOVI VOĐENJA

- uspostavljanje prijateljskog ozračja
- pripremanje i vođenje sjednica
- poticanje i upućivanje nastavnika na stručno usavršavanje
- poticanje dobrih, te prevencija i uklanjanje neprimjerenih postupaka u odnosu nastavnik-učenik ; učenik-nastavnik ; djelatnik - djelatnik
- briga o odgovornom odnosu djelatnika i učenika prema Školi i školskoj imovini
- vođenje kadrovske politike u skladu sa Zakonom

IV. PRAĆENJE PROMICANJE I VREDNOVANJE OSTVARIVANJA PLANA I PROGRAMA ŠKOLE

- praćenje rada nastavnika
- uvid u ostvarenje programa rada razrednih odjela
- analiza uspjeha učenika i praćenje izostajanja s nastave

V. SAVJETODAVNI RAD

- savjetovanje s nastavnicima, učenicima, roditeljima, pedagogom

VI. ZDRAVSTVENA I SOCIJALNA ZAŠTITA

- suradnja s liječnicima o organizaciji zdravstvenih pregleda za učenike i nastavnike
- suradnja s institucijama socijalne skrbi

VII. ADMINISTRATIVNO-UPRAVNI POSLOVI

- praćenje i izvršavanje zakonskih akata, provedbenih propisa, pravilnika i naputaka Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa
- rad na izradi i vođenju pedagoške i administrativno-upravne dokumentacije
- rad na izradi godišnjaka i spomenice Škole

VIII. FINACIJSKO-RAČUNOVODSTVENI POSLOVI

- suradnja s računovodstvom u pripremi izvješća i završnih računa
- odluke vezane za financijsko poslovanje škole
- praćenje financijskog poslovanja Škole

IX. POSLOVI ODRŽAVANJA

- briga o održavanju školskog prostora i okoliša Škole
- uvid u održavanje opreme za nastavni proces i ostale opreme
- Uvid u održavanje čistoće

X. SURADNJA S VAŽNIM USTANOVAMA

- suradnja s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i sporta
- suradnja s Županijskim uredima
- suradnja s Poglavarstvom Grada Daruvara
- suradnja s vjerskim institucijama
- suradnja s Turističkom zajednicom Grada i Županije
- suradnja s Hrvatskom obrtničkom komorom
- suradnja s ugostiteljskim objektima, poduzećima, financijskim institucijama, obrtnicima
- suradnja s ostalim državnim i javnim ustanovama
- suradnja s medijima
- suradnja sa inozemnim školama
- suradnja s prijevoznicima,...

XI. VOĐENJE DOKUMENTACIJE O RADU I OSTALI POSLOVI

- praćenju zakonske regulative i njenom pravovremenom i savjesnom primjenjivanju
- planiranju, programiranju i organizaciji odgojno-obrazovnog rada Škole
- praćenju i unapređivanju nastave (analitičko-studijski rad)
- savjetodavnom radu s nastavnicima
- uvođenju pripravnika
- poticanju istraživačkog rada u Školi
- analiziranju ostvarenih odgojno-obrazovnih rezultata Škole
- istraživanju pojedinih pedagoških pojava u Školi
- rezultatu rada i otklanjanju njenih uzroka
- vođenju, praćenju pravovremenog vođenja pedagoške dokumentacije
- sudjelovanju u radu stručnih aktiva
- sudjelovanju u radu i vođenje Nastavničkog vijeća
- sudjelovanje u radu Školskog odbora

- provođenju, praćenju i ocjenjivanju rada djelatnika u Školi
- donošenju rješenja iz radnih odnosa
- predstavljanju Škole

U svom će radu ravnatelj primjenjivati principe demokratičnosti, pozitivnog poticanja, objektivnosti, svestrane obaviještenosti, principijelne odgovornosti za propuste, valorizaciju vlastitog rada, te se pridržavati Etičkog kodeksa.

Pri tome će koristiti metode:

- razgovora i dogovaranja
- praćenje rada djelatnika i učenika
- posjeta nastavi i zajedničkog iznalaženja boljih rješenja
- radni sastanci s tehničkom službom, ukazivanja na propuste
- poštivanje osobnosti i drugačijeg mišljenja

Izvedbeni plan nalazi se kao prilog kod ravnateljice.

j) Program i plan rada pedagoginje

Ime i prezime: Ivana Čoban
Završen fakultet: Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet
Smjer: Poremećaji u ponašanju
Stručni naziv (zvanje): profesor socijalni pedagog
Zanimanje: školski pedagog

Školska godina 2019./2020.
Ukupni fond sati: 40 / 1792

	Područje/sadržaji rada	sati tjedno	sati godišnje
1.	Planiranje i programiranje odgojno-obrazovnog rada	2	85
2.	Rad i suradnja s učenicima	8	340
3.	Unaprjeđivanje odgojno-obrazovnog rada i suradnja s nastavnicima	6	300
4.	Rad i suradnja s roditeljima	2	100
5.	Suradnja s ravnateljem	1	50
6.	Odgojno-obrazovna postignuća pojedinca, razrednih odjela i škole	3	135
7.	Rad i suradnja na razvojno-pedagoškim poslovima	6	250
8.	Pedagoška dokumentacija	2	85
9.	Suradnja s AZOO i drugim institucijama	1	42
10.	Evidentiranje rada i samovrjednovanje	1	50
11.	Stručno usavršavanje	2	85
12.	Priprema za odgojno-obrazovni rad	3	135
13.	Ostali poslovi	3	135
	UKUPNO	40	1792

Operativni i izvedbeni plan i program rada nalaze se kod ravnateljice.

k) Program i plan rada stručnjaka edukacijsko-rehabilitacijskog profila

Stručni suradnik edukacijsko - rehabilitacijskog profila obavlja poslove usmjerene na razvijanje i primjenu specifičnog opservacijskog, dijagnostičkog, edukacijskog, terapijskog i rehabilitacijskog rada zbog ublažavanja ili otklanjanja posljedica teškoća u razvoju, ponašanju, odgojno-obrazovnom području te obiteljskom i socijalnom okruženju učenika. Radi na otkrivanju, poučavanju i osposobljuju za život osoba s teškoćama u razvoju.

Program rada edukacijskog rehabilitatora - stručnoga suradnika

1. Sudjelovanje na upisima učenika u 1. razred
2. Informiranje zainteresiranih institucija, roditelja, predstavnika službi o propozicijama upisa, posebno za prvu godinu programa
3. Suradnja s domovima i obiteljima udomitelja i staratelja radi što uspješnijeg napredovanja i socijalnog integriranja učenika
4. Identifikacija učenika
 - *utvrđivanje socio-ekonomskog statusa učenika*
 - *Identifikacija učenika koji žive u nepovoljnim socio-ekonomskim i drugim prilikama:*
 - a) *u obitelji*
 - poremećeni međusobni odnosi članova obitelji, nepovoljne stambene i materijalne prilike, roditelji zaposleni izvan mjesta prebivališta obitelji, nemogućnost osiguravanja materijalna sredstva, zbog bolesti koja negativno utječe na međusobne odnose članova obitelji, prisutnost asocijalnog ponašanja roditelja (skitnja, krađa i dr.), zanemarivanje djece.
 - b) *izvan obitelji:*
 - neadaptacija učenika na školsku sredinu (promjena škole, migracija roditelja), teškoće u učenju (socijalni faktor), teškoće u toku profesionalnog osposobljavanja, učenici s poremećajima ponašanja (bez obzira na etiologiju), sa smetnjama u razvoju gdje drugi faktori potenciraju smetnju i na taj način ometaju odgoj, obrazovanje i rehabilitaciju te socijalizaciju uopće, učenici skloni delikventnom ponašanju, učenici koji su počinili kazneno djelo i vodi se postupak za promjenu odgojne mjere, učenici skloni bolestima ovisnosti i sl.
5. Individualni i grupni rad s učenicima
 - a) *Individualni rad s učenicima:*
 - kojima je potrebno pružiti pravovremenu pomoć radi sprječavanja problema i teškoća, koji žive u nepovoljnim socio-ekonomskim prilikama u roditeljskom domu, u kojih se pojavljuju teškoće zbog neadaptacije na novu školu ili životnu sredinu koji imaju neki od oblika poremećaja u ponašanju, kada se predlaže isključenje iz škole i dr.
 - zbog neizvršavanja školskih obveza, ometanja rada na nastavi ili na stručnoj praksi, ponašanja za vrijeme odmora
 - b) *Grupni rad s učenicima:*
 - rad kroz radionice – usvajanje životnih vještina
 - aktualni problemi među učenicima, u razredu
 - obilježavanje važnijih datuma, obljetnica
6. Individualni ili grupni rad s roditeljima:
 - kada se učenik teže prilagođava novoj sredini
 - kada roditelje treba uputiti u savjetovalište
 - kada se učenik predlaže za isključenje iz škole
 - kada roditelj zbog konfliktne situacije ne može uspostaviti adekvatan kontakt s djetetom-učenicom
 - kada se učenik predlaže za smještaj u dom
7. Suradnja s nastavnicima i razrednicima:
 - informiranje profesora o strukturi učenika,
 - pomoć i podrška profesorima bez defektološkog obrazovanja, a koji predaju učenicima s teškoćama u razvoju
 - upoznavanje nastavnika s potrebama i načinom pristupa prema učenicima koji pohađaju školu po prilagođenom ili individualiziranom nastavnom planu i programu
 - u suradnji s nastavnicima praćenje napretka, uspjeha, učenika po prilagođenom ili individualiziranom nastavnom planu i programu

8. Suradnja s institucijama koje rade s djecom s teškoćama u razvoju te s obiteljima u teškoj socio-ekonomskoj situaciji i kod kojih su prisutni rizični čimbenici (centri za socijalnu skrb, policija, zavod za zapošljavanje i dr.)
9. Stručna dokumentacija: prikupljanje, sređivanje i pohranjivanje dokumentacije koja se odnosi na učenike s teškoćama u razvoju, praćenje učenika tijekom odgojno-obrazovnog procesa.
10. Opservacija učenika – izrada prijedloga i mišljenja
11. Stručno usavršavanje iz područja struke, zakonodavstva, praćenje stručne literature, sudjelovanje u radu stručnih aktiva, na seminarima, savjetovanjima i drugim stručnim skupovima, praćenje zakonskih propisa u području odgoja, obrazovanja, zdravstva, zapošljavanja, socijalne zaštite, mirovinskog i invalidskog osiguranja i druga područja
12. Sudjelovanje na provođenju i provođenje istraživanja određenih pojava u populaciji učenika s teškoćama u razvoju, kao i kod ostalih učenika te ispitivanje zadovoljstva učenika radom škole kao i njihovih očekivanja

I) Plan i program rada stručne suradnice knjižničarke

Školska knjižnica pruža obavijesti i spoznaje bitne za uspješno uključivanje u suvremeno društvo koje se temelji na znanju i informacijama. Školska knjižnica omogućuje učenicima stjecanje vještina za cjeloživotno učenje, razvija njihovu maštu i pomaže im da postanu odgovorni građani.

IFLA-in I UNESCO-ov MANIFEST ZA ŠKOLSKE KNJIŽNICE

Školska knjižnica sastavni je dio obrazovnog procesa.

Ciljevi školske knjižnice moraju biti jasno definirani, a nužno obuhvaćaju:

- razvijanje pismenosti
- razvijanje informacijske i informatičke pismenosti
- poučavanje
- učenje
- kultura

Zadaće:

- potpora obrazovnim ciljevima i zadacima zacrtanim nastavnim planom i programom škole
- promicanje trajnih čitateljskih navika i uživanja u čitanju i učenju
- omogućavanje stjecanja stvaralačkog iskustva pri korištenju i kreiranju informacija
- poticanje učenika da nauče i koriste vještine kojima će vrednovati i koristiti informacije
- osiguravanje pristupa lokalnim, regionalnim, nacionalnim i globalnim izvorima koji će učenicima omogućiti doticaj s različitim idejama, iskustvima i stavovima
- organiziranje aktivnosti koje potiču kulturnu i društvenu svijest
- suradnja s učenicima, nastavnicima, administrativnim osobljem i roditeljima radi postizanja ciljeva škole
- promicanje načela o slobodi mišljenja i slobodnom pristupu informacijama kao preduvjetu za uspješno i odgovorno sudjelovanje u građanskom demokratskom društvu
- promicanje čitanja i korištenja školske knjižnice u školskoj i široj društvenoj zajednici

Školski knjižničar obavlja sljedeće poslove:

- analizira informacijske potrebe školske zajednice i potrebe vezane za građu
- oblikuje i provodi smjernice za razvoj službe
- razvija nabavnu politiku i sustave za knjižničnu građu
- katalogizira i klasificira građu
- podučava korisnike kako koristiti knjižnicu
- podučava informacijskim znanjima i vještinama
- pomaže korisnicima pri korištenju knjižničnom građom i informacijskom tehnologijom
- odgovara na referentne i informacijske upite služeći se odgovarajućim izvorima
- promiče programe čitanja i kulturna događanja
- sudjeluje u planiranju aktivnosti vezanih za školski program
- sudjeluje u pripremi, provođenju i procjenjivanju nastavnih aktivnosti
- zalaže se da procjenjivanje knjižničnih usluga bude sastavni dio općeg školskog sustava procjenjivanja

Poslovi školskog knjižničara tijekom školske godine obuhvaćaju:

1. ODGOJNO – OBRAZOVNI RAD čiji se sadržaji ostvaruju kroz rad s cijelim razredom, manjom grupom učenika ili kroz individualni rad, a obuhvaća: edukaciju korisnika, timsku nastavu, istraživačke grupe, stvaralačke radionice i izložbenu djelatnost.

2. KULTURNU I JAVNU DJELATNOST usmjerenu na predstavljanje škole široj zajednici kroz sudjelovanje u osmišljavanju i izradi promidžbenog materijala, povezivanje s organizacijama i udrugama te organiziranje predavanja, izložbi i drugih školskih manifestacija

3. STRUČNE KNJIŽNIČARSKE POSLOVE koji se obavljaju kontinuirano tijekom cijele godine, a obuhvaćaju:

- pripremu fonda (nabava knjižnične građe, prikupljanje i analiza zahtjeva korisnika, plan nabave, izbor građe, organizacija fonda, pročišćavanje i izlučivanje, revizija i otpis, procjenjivanje fonda)
- obradu knjižnične građe (bibliografska obradba, sadržajna analiza za potrebe klasifikacije, predmetna obradba, izrada anotacija i sažetaka)
- informacijsku djelatnost (referentna zbirka, retrospektivna pretraživanja, organizacija i izrada profila za selektivnu diseminaciju, pretraživanje dostupnih baza podataka i kataloga, organizacija međuknjižnične posudbe)

4. PRIPREME, RAD U STRUČNIM TIJELIMA ŠKOLE

5. STRUČNO USAVRŠAVANJE koje pretpostavlja sudjelovanje u radu knjižničnog vijeća, oblicima usavršavanja koje priređuje Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta te matična služba za školske knjižnice, aktivno sudjelovanje u radu stručnih knjižničarskih udruga, individualno stručno usavršavanje kroz praćenje relevantne literature i sudjelovanje u različitim oblicima edukacija

Operativni i izvedbeni plan i program rada nalaze se kod ravnateljice.

m) Program rada tajnice

- Normativno – pravni poslovi vezani uz ustanovu, izrada normativnih akata, poslovi vezani uz statusne promjene, imovinsko-pravni poslovi, priprema sjednica i sudjelovanje u radu Školskog odbora, provođenje izbora za ravnatelja, briga o pravovremenom informiranju radnika škole o odlukama organa upravljanja – školskog odbora, pravilno vođenje i čuvanje dokumentacije o radu Školskog odbora, dostava poziva za sjednice Školskog odbora, pisanje zapisnika na sjednicama Školskog odbora, sudjelovanje u provedbi inspekcijskog nadzora
- Poslovi vezani uz provođenje zakona: Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi, Zakona o upravnom postupku, Zakona o zakupu, Zakona o zaštiti od požara, Zakona o zaštiti na radu, Zakona o zaštiti osobnih podataka, Zakona o zaštiti od zaraznih bolesti, Zakona o arhivskoj građi, i dr., vođenje dokumentacije o provedbi istih,
- Kadrovski poslovi: postupci zapošljavanja radnika od prijave potreba i objave natječaja, definiranja ugovora i tjednih zaduženja, prijava u HZZO i ZMIO te u Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, praćenje i dostavljanje podataka za print listu, vođenje Matične knjige, personalnih dosjea, radnih i sanitarnih knjižica, stručna usavršavanja vezano uz program usavršavanja kojeg odobrava Ministarstvo, poslovi oko ispostavljanja i evidentiranja putnih naloga, organizacija smještaja na stručnom skupu, organizacija zdravstvenih pregleda radnika, izrada ugovora, rješenja i odluka,
- Administrativni poslovi; vođenje urudžbenog zapisnika, ovjere svjedodžbi; besplatne knjige, nabava besplatnih knjiga po drugim kriterijima (Ministarstvo obitelji, branitelja...) i prijevoz učenika (dostava podataka županiji), poslovi urudžbiranja dopisa, službeno poslovanje škole, izrada odluka, pedagoške mjere izrečene učenicima, postupak isključenja učenika iz škole, pravovremena nabava potrošnih materijala, praćenje i kontrola javne nabave,
- nepredviđeni poslovi po nalogu ravnatelja ili u slučaju izvanrednih okolnosti
- rad sa strankama (roditelji, učenici, radnici i dr)
- suradnja sa drugim školama, ustanovama i županijskim uredima državne uprave
- tajnički i administrativni poslovi u obrazovanju odraslih polaznika
- stručno usavršavanje (praćenje stručne literature, savjetovanja, seminari)

Sastavni dio ovog godišnjeg plana je Školski kurikulum koji je donesen 04. listopada 2019., te Godišnji plan i program rada obrazovanja i osposobljavanja odraslih polaznika i Godišnji plan i program rada Auto škole.

U godišnjem programu rada škole nisu priloženi:

- raspored sati koji se nalazi kod satničara, ravnateljice i na oglasnoj ploči, na web stranici Škole
- izvedbeni program za svaki nastavni predmet-nalaze se kod ravnateljice na serveru škole
- izvedbeni plan ravnateljice
- izvedbeni plan pedagoginje
- izvedbeni plan stručne suradnice edukacijsko-rehabilitacijskog profila
- izvedbeni plan knjižničarke
- odluke o tjednom i godišnjem rasporedu radnih obveza nastavnika nalaze se kod ravnateljice i u pismohrani

Nastavničko vijeće raspravljalo je o Kurikulumu i o prijedlogu Godišnjeg plana i programa rada na sjednici Nastavničkog vijeća održanoj 02. listopada 2019.

Ravnateljica

Sanja Klubička, dipl. ing.

Predsjednica Školskog odbora

Libuška Klubičko-Palatinuš, dipl. ing.

KLASA: 003-06/19-01/09

URBROJ: 2111-24/01-19-04

Daruvar, 04. listopada 2019.