



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 2022./2023. školsku godinu

U Daruvaru, 2022.

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. 98/2019., 64/2020.), te članka 59. Statuta Tehničke škole Daruvar, Školski odbor na svojoj 16. sjednici održanoj 06. listopada 2022. godine, donio je

GODIŠNJI PLAN I PROGRAM RADA

za školsku godinu 2022./2023.

DARUVAR, listopad 2022.

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	29
VII. Orijentacijski kalendar rada ustanove	44
a) Razdoblja odmora učenika	46
b) Kontrolni ispit.....	46
c) Vremenik izradbe i obrane završnog rada	47
d) Rokovi popravnih ispita	48
e) Državna matura	48
f) Prosudbeni odbor	49
VIII. Okvirni planovi i programi ustanove.....	52
a) Nastavničko vijeće	52
b) Razredno vijeće	53
c) Stručna vijeća - AKTIVI	53
d) Okvirni plan i program za razredne odjele - program rada razrednika	53
e) Stručno usavršavanje nastavnika.....	54
f) Rad školskog odbora.....	54
g) Vijeće učenika	54
h) Vijeće roditelja.....	55
i) Program i plan rada ravnateljice	55
k) Plan i program rada stručnog suradnika edukacijsko – rehabilitacijskog profila za školsku godinu 2022./2023.....	59
l) Plan i program rada stručne suradnice knjižničarke	62
m) Program rada tajnice	63

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 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**

Rješenje Ministarstva znanosti i obrazovanja, KLASA: UP/I-602-03/20-05/00012, URBROJ: 533-05-20-0004 od 10.
travnja 2020. za zanimanje

- **tehničar cestovnog prometa**

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: 532
Broj razrednih odjela: 30
Broj djelatnika : 76

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 2722 m² zgrade u Gundulićevoj 14 s pripadajućim vanjskim okolišem, a površina školske radionice i pratećih učionica i prostora u Zrinskoga 30 i 19 iznosi 1848 m².

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

b) Učionički prostor

U Gundulićevoj 14 na učionički prostor otpada 10 klasičnih učionica, 4 informatičke učionice, 3 učionice za učenike s teškoćama u razvoju, 6 kabineta za nastavnike, praktikum kuharstva, 6 laboratorija za vježbe i radioničke vježbe iz elektrotehnike i računalstva i fizike i mala dvorana za korektivnu gimnastiku.

Na lokaciji u Petra Zrinskoga nalaze se 2 praktikuma elektrotehnike, praktikum novih tehnologija, praktikum obnovljivih izvora energije, praktikum za pomoćne stolare, praktikum za pomoćne soboslikare, praktikum automehanike, praktikum za CNC operatore, praktikum za instalatere grijanja i klimatizacije, radionice za praktičnu nastavu ručne i strojne obrade za instalatere grijanja i klimatizacije, automehaničare i strojobravare i CNC operatore, te još 6 klasičnih učionica i 2 informatička učionica. 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 nisu odgovarali u potpunosti potrebama škole za rad u jednoj smjeni stoga je donijeta odluka da se od 2012./2013. radi u dvije smjene, ali nakon energetske obnove koja je završena do kraja 2021. godine, u 2022. godini ponovno radimo u jednoj smjeni. 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 sa TV i video, dvd opremom, u učionicama 12,20 i 21 nalazi se pametna ploča, a u učionici 13 sustav za videokonferenciju. Svi nastavnici imaju na raspolaganju prijenosna računala i dodatna tri projektora za potrebe nastave, u svim učionicama nalaze se računala i projektori, a za manje učionice nabavljeni su tableti i 7 godina radimo u sustavu e-dnevnika. Sva oprema i prateća infrastruktura koja bila potrebna za uvođenje e dnevnika nabavljena je iz vlastitih sredstava. U sklopu projekta Škola za život svi nastavnici su zadužili prijenosna računala.

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, koje škola ima Rješenjem Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa još uvijek je dosta tijesno 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.

Škola je ove kalendarske godine završila s energetsom obnovom zgrada u Zrinskoga jer su dobiveni projekti EU za sufinanciranje, i to od Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenje i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, te od Ministarstva regionalnog razvoja i fondova EU, uz sufinanciranje osnivača Bjelovarsko-bilogorske županije.

III. Učenici i razredni odjeli

Programi	Područje rada	Zanimanje	Raz. odjel	Broj učenika	
Četverogodišnji	Elektrotehnika	Tehničar za elektroniku	1 el	20	Dino Rais
		Tehničar za elektroniku	2 el	17	Mario Belokapa
		Tehničar za elektroniku	3 el	13	Dubravka Sertić
		Tehničar za elektroniku	4 el	13	Tomislav Kral
		Tehničar za računalstvo	1 rt	25	Miroslav Tomek
		Tehničar za računalstvo	2 rt	24	Željka Hodak
		Tehničar za računalstvo	3 rt	23	Dražan Hušek
		Tehničar za računalstvo	4 rt	26	Krunoslav Kulhavi
		Tehničar za mehatroniku	1 mt	20	Žana Kovačević
		Tehničar za mehatroniku	2 mt	20	Mirela Ajhner
		Tehničar za mehatroniku	3 mt	20	Katja Husak
		Tehničar za mehatroniku	4 mt	20	Libuška Klubičko Palatinuš
	Promet i logistika	Tehničar cestovnog prometa	1 pt	20	Andrea Tomašek
		Tehničar cestovnog prometa	2 pt	18	Snježana Horak
		Tehničar cestovnog prometa	3 pt	18	Dunja Županić
		Tehničar cestovnog prometa	4 pt	18	Boris Bogdan
Trogodišnji JMO	Strojarstvo	Automehaničar Instalater grijanja i klimatizacije Elektroinstalater	1 s	12 8 6	Danko Tomašek
		Automehaničar Instalater grijanja i klimatizacije Elektroinstalater	2 s	11 8 5	Ana Babić
		Automehaničar Instalater grijanja i klimatizacije Elektroinstalater	3 s	11 7 4	Milan Krisla
	Strojarstvo Promet i logistika	CNC operater/operaterka Vozač motornog vozila	1 sp	10 10	Marijana Spajić
		CNC operater/operaterka Vozač motornog vozila	2sp	10 11	Romana Stojčević
		CNC operater/operaterka Vozač motornog vozila	3 sp	9 9	Ljubica Buzdum
Trogodišnji	Promet i logistika	Vozač motornog vozila	1 p	20	Darko Lapaš
		Vozač motornog vozila	2 p	21	Dražan Prenosil
		Vozač motornog vozila	3 p	17	Ivan Frantal
Trogodišnji Učenici s teškoćama u razvoju	Obrada drva	Pomoćni soboslikar i ličilac Pomoćni stolar	2 m	1 4	Branko Blažević
	Ostale usluge	Pomoćni soboslikar i ličilac	3 m	3	Tanja Škrlec
		Pomoćni kuhar i slastičar Pomoćni stolar	1 k 2	4	Zoran Radanović
	Ugostiteljstvo i turizam	Pomoćni kuhar i slastičar	2 k	6	Stana Lukić
		Pomoćni kuhar i slastičar	3 k	6	Ksenija Rohlik

IV. Radnici ustanove

Rad u školi organiziran je u jednoj smjeni, osim spremača i domara koji rade u dvije smjene.

Broj radnika : 76

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
 - školska knjižničarka Sandra Milek, dipl. knjižničar
2. nastavnici: 62 nastavnika, strukovnih učitelja i suradnika u nastavi
3. tajništvo
 - tajnica Anamarija Najdek, dipl. iur.
4. administrativno – tehničko osoblje:
 - voditeljica računovodstva Jelena Matković, bac. oecc.
 - administrator Zdravko Pintarić
 - tehničko osoblje
Anđelko Ježabek, domar i ložač,
Anita Ambrož, Zlata Klemše, Jelena Havranek, Stevo Koprek i Ivana Kovač – spremači
5. Auto škola:
 - Dražan Prenosić – voditelj i predavač
 - Dalibor Šourek, Vedran Lukić - 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 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 predmeta
6.	Bažant Snježana	SSS	gimnazija	administrator
7.	Belokapa Mario	VŠS	str. prvostupnik inž. elektrotehnike	strukovni učitelj elektrotehničke skupine predmeta
8.	Blažević Branko	VSS	dipl. teolog	nastavnik vjeronauka
9.	Bogdan Boris	VSS	dipl. ing. prometa	nastavnik prometne skupine predmeta
10.	Brletić Tomislav	VSS	prof. matematike	nastavnik matematike
11.	Busić Sanja	VSS	prof. sociologije	nastavnica politike i gosp. i etike
12.	Buzdum Ljubica	VSS	dipl. kroatolog	nastavnica povijesti
13.	Cigut Anita	VSS	prof. kroatistike i južnoslavenskih filologija	nastavnica hrvatskoga jezika
14.	Cvitić Đuro	VSS	mag. theol.	vjeroučitelj
15.	Čoban Ivana	VSS	prof. socijalni pedagog	stručna suradnica
16.	Čolić Ivana	VSS	struč. spec. ing. traff.	nastavnica prometne skupine predmeta
17.	De Bona Martin	VSS	struč. spec. ing. strojarstva	nastavnik strojarske skupine predmeta
18.	Dežić Ivan-Marko	VSS	mag. educ. fizike i informatike	nastavnik fizike
19.	Dumančić Ines	VSS	mag. educ. filozofije i engleskoga jezika	nastavnica engleskoga jezika
20.	Ećimović Krešimir	VSS	ing. elektrotehnike, mag. ing. prometa	nastavnik prometne i elektrotehničke skupine predmeta
21.	Frantal Ivan	VSS	mag. ing. prometa	nastavnik prometne skupine predmeta
22.	Gabor Denis	VSS	prof. TZK	nastavnik TZK
23.	Hašpl Dalibor	VŠS	ing. strojarstva	strukovni učitelj strojarstva
24.	Havranek Jelena	SSS	prodavač	spremačica
25.	Havranek Mario	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
26.	Hodak Željka	VSS	prof. hrvatskog jezika i povijesti	nastavnica hrvatskoga jezika
27.	Horak Juraj	VSS	dipl. ing. strojarstva	nastavnik strojarske skupine predmeta
28.	Horak Snježana	VSS	mag. educ. njemačkoga i hrvatskoga jezika	nastavnica njemačkoga jezika
29.	Husak Katja	VSS	prof. hrvatskoga jezika	nastavnica hrvatskoga jezika

30.	Hušek Dražen	VSS	struč. spec. ing. techn. inf.	nastavnik informatike/računalstva i računalne skupine predmeta
31.	Jakšić Renata	VSS	prof. povijesti	nastavnica povijesti
32.	Ježabek Anđelko	SSS	vodoinstalater	domar- ložač
33.	Klemše Zlata	OŠ	OŠ	spremačica
34.	Kligl Miro	VŠS	ing. elektrotehnike	strukovni učitelj praktične nastave
35.	Klubička Alen	VŠS	ing. elektrotehnike	strukovni učitelj praktične nastave
36.	Klubička Sanja	VSS	dipl. ing. kemijske tehnologije	ravnateljica
37.	Klubičko Palatinuš Libuška	VSS	dipl. ing. strojarstva	nastavnica strojarске skupine predmeta
38.	Koprek Stevo	KV	strojobravar	domar/spremač
39.	Kovač Ivana	SSS	vozač motornog vozila	spremačica
40.	Kovačević Žana	VSS	prof. hrvatskoga jezika i književnosti i povijesti	nastavnica hrvatskoga jezika
41.	Kral Tomislav	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
42.	Krisla Milan	VŠS	ing. strojarstva	strukovni učitelj praktične nastave
43.	Kulhavi Krunoslav	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
44.	Lapaš Darko	VSS	dipl. ing. prometa	nastavnik prometne skupine predmeta
45.	Lujanac Igor	SSS	instruktor vožnje	suradnik u praksičnoj nastavi
46.	Lukić Stana	VSS	dipl. ing. prehrambene tehnologije	nastavnica biologije, tehnologije zanimanja i stručne prakse
47.	Lukić Vedran	VŠS	ing. prometa	instruktor vožnje
48.	Lukić Demeter Dajana	VSS	doktor medicine	nastavnica prve pomoći
49.	Maras Kolar Martina	VSS	mag. edu. reh.	stručna suradnica
50.	Martinović Maja	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
51.	Matković Jelena	VŠS	bacc. oec.	voditeljica računovodstva
52.	Milek Sandra	VSS	dipl. knjižničar	stručna suradnica knjižničarka
53.	Milić Ivana	VSS	mag. inf. znanosti	nastavnica računalne skupine predmeta
54.	Mlinarić Mario	VSS	mag. ekonomije	nastavnik kuharstva
55.	Najdek Anamarija	VSS	dipl. iur.	tajnica
56.	Obajdin Ana	VSS	mag. kineziologije	nastavnik TZK
57.	Pilizzari Marić Ljiljana	VSS	dipl. ing. drvne industrije	nastavnica tehnologije zanimanja i praktične nastave
58.	Pintarić Zdravko	SSS	srednji ekonomista	administrativni/računovodstveni radnik
59.	Prenosić Dražen	VSS	dipl. ing. prometa	nastavnik prometne skupine i voditelj i predavač u autoškoli
60.	Radanović Zoran	VSS	prof. defektolog	nastavnik matematike i TZK za učenike s teškoćama

61.	Radojčić Marko	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
62.	Rais Dino	VŠS	bacc. ing. mehatronike	nastavnik elektrotehničke skupine predmeta
63.	Repinc Goran	VSS	prof. fizike	nastavnik fizike
64.	Rohlik Ksenija	VSS	dipl. defektolog	nastavnica hrvatskog jezika i matematike za učenike s teškoćama
65.	Sekereš Tatjana	VSS	prof. matematike i informatike	nastavnica matematike
66.	Sertić Dubravka	VSS	mag. educ. filozofije i mag. educ. eng. jezika i književnosti	nastavnica engleskoga jezika
67.	Sikora Zdravko	VSS	dipl. ing. strojarstva	nastavnik strojarске skupine predmeta
68.	Spajić Marijana	VSS	prof. hrvatskog jezika i književnosti i engleskog jezika i književnosti	nastavnica engleskoga jezika
69.	Stojčević Romana	VŠS	bachelor povijesti/politike	nastavnica engleskoga jezika
70.	Škrlec Tanja	VSS	prof. defektolog	nastavnica politike i gospodarstva, etike i etike i kulture za učenike s teškoćama
71.	Šourek Dalibor	SSS	suradnik u nastavi	instruktor vožnje
72.	Tomašek Andrea	VSS	mag. ing. cheming.	nastavnica kemije i goriva i maziva
73.	Tomašek Danko	VSS	mag. kineziologije	nastavnik TZK
74.	Tomek Miroslav	VSS	dipl. ing. elektrotehnike	nastavnik elektrotehničke skupine
75.	Vacka Nataša	VSS	prof. matematike i fizike	nastavnica matematike i fizike
76.	Varat Antonia	VSS	prof. engleskog jezika	nastavnica engleskoga jezika
77.	Višić Bojan	VŠS	ing. elektrotehnike	strukovni učitelj praktične nastave
78.	Zrile Dražen	VSS	mag. theol.	vjeroučitelj
79.	Županić Dunja	VSS	mag. ekonomije	nastavnica praktične nastave 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 jednoj smjeni koja počinje u 8,00 sati i 7. sat završava u 13,55

c) Nastavni planovi za 2022./2023. šk. godinu

Obrazovni sektor
Šifra
Zanimanje

ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO
041424
TEHNIČAR ZA ELEKTRONIKU

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
	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA	70	2			2	70	2			2	70	2			2	64	2			2
	VJERONAUČNOST	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%	56,25%				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										
	LABORATORJSKE 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			3	5
AUTOMATIKA	MIKROUPRAVLJAČI											105	2	1		6					
	PROGRAMIRJIVI LOGIČKI UPRAVLJAČI																64	1	1		3,5
RAČUNALSTVO	UVOD U AUTOMATIKU											105	1	2		5					
	OSNOVE WEB DIZAJNA	35		1		1,5															
	OBRAĐA SLIKE I ZVUKA																64	1	1		3,5
	PROGRAMIRANJE											70		2		4,5					
RAČUNALSTVO	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%	43,75%				40,83%	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	OBNOLJIVI IZVORI ENERGJE											105	1	2		5					
	ENERGETSKA UČINKOVITOST																32	1			2
	ENERGETSKA ELEKTRONIKA											35	1			2,5	96	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
	INTERNETSKJE TEHNOLOGIJE																	64		2	
3. AUTOMATIKA	VODENJE PROCESA RAČUNALOM																64	1	1		3,5
	UVOD U ROBOTIKU											70	1	1		4					
	ROBOTIKA																64	1	1		4
	ELEKTROMOTORNI POGONI											70	1	1		3,5					
4. TEHNIKA U ZGRADAMA	TEHNOLOGIJA GRJANJA I KLIMATIZACIJE																64	1	1		4
	ELEKTRIČNE INSTALACIJE											70	1	1		4					
	ELEKTROMOTORNI POGONI											70	1	1		3,5					
	SUSTAVI TEHNIČKE ZAŠTITE																	64	1	1	
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	
UKUPNO SATI/BODOVA B2.												140	2	2		7,6	128	2	2		7,6
(kod odabira modula pod rednim brojem 1, 3 ili 4)																					
UKUPNO SATI/BODOVA B2.												140	3	1		7,6	128	1	3		7,6
(kod odabira modula pod rednim brojem 2)																					
UKUPNO SATI/BODOVA B2.												140	1	3		7,6	128	1	3		7,6
(kod odabira modula pod rednim brojem 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	512	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	512	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	512	5	8	3	28
UDIO STRUKOVNIH PREDMETA/BODOVA U UKUPNOM FONDU %			31,25%			26,67%		43,75%			40,83%		59,38%			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 (godinje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																			
		1. razred					2. razred					3. razred					4. razred				
		godinje	tjedno			bodovi	godinje	tjedno			bodovi	godinje	tjedno			bodovi	godinje	tjedno			bodovi
T	V	PN	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
	LIJEŠNA 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
	MATEMATIKA	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 I BODOVA A.		735	21			41,5	595	17			33	490	14			27	512	16			30
UDIO OPĆEOBRAZOVNIH PREDMETA I BODOVA U UKUPNOM FONDU %		65,63%				69,17%	53,53%				55,00%	43,75%				45,00%	50,00%				50,00%

B. POSEBNI STRUKOVNI DIO

B1. OBVEZNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godinje i tjedno - teorija, vježbe i praktična nastava) i broj bodova																				
		1. razred					2. razred					3. razred					4. razred					
		godinje	tjedno			bodovi	godinje	tjedno			bodovi	godinje	tjedno			bodovi	godinje	tjedno			bodovi	
		T	V	PN		T	V	PN		T	V	PN		T	V	PN		T	V	PN		
OSNOVE INFORMACIJSKE KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE	TEHNIČKO I POSLOVNO KOMUNICIRANJE																	64	1	1		3,5
	UPOTREBA I NI INFORMACIJSKE TEHNOLOGIJE U UREDSKOM POSLOVANJU	70		2		3,5																
	TEHNIČKO DOKUMENTIRANJE	70		2		3,5																
	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	1		7																
	UVOD U ELEKTRONIKU						70	1	1		4											
	DIGITALNA LOGIKA						105	2	1		5											
RAČUNALNE MREŽE I SIGURNOST	UVOD U RAČUNALNE MREŽE						70	1	1		3,5											
	RAČUNALNE MREŽE											70	1	1		3,5						
	KONFIGURIRANJE RAČUNALNIH MREŽA I SERISA																	96	1	2		4
	SIGURNOST INFORMACIJSKIH SUSTAVA																	64	1	1		3,5
MIKROUPRAVLJAJČI	MIKROUPRAVLJAJČI											70	1	1		4						
	UGRADBENI RAČUNALNI SUSTAVI																	64	1	1		3,5
PROGRAMIRANJE	DIZAJN BAZE PODATAKA											70	1	1		4						
	SKRIPTNI JEZICI I WEB PROGRAMIRANJE											70		2		5	64		2			3,5
UKUPNO SATI I BODOVA B1.		385	4	7		18,5	525	7	8		27	455	6	7		25	352	4	7		18	
UDIO OBVEZNIH STRUKOVNIH PREDMETA I BODOVA U UKUPNOM FONDU %		34,38%				30,63%	46,68%				45,00%	40,63%				41,67%	34,38%				30,00%	

B2. IZBORNI STRU KOVNI MODULI *	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i tjedno - teorijske i praktične nastave) 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														905	1	2			6	64	1	1			4
	POSUŽITELJSKI OPERACIJSKI SUSTAVI																				64	1	1			2
	MLI TIMFOLIA														70	1	1			2	32		1			2
SISTEMSKI IZBORNI MODUL 2	DIJAGNOSTIKA I ODRŽAVANJE INFORMACIJSKIH SUSTAVA														905	1	2			6	64	1	1			4
	POSUŽITELJSKI 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														905	1	2			6	64	1	1			4
	POSUŽITELJSKI 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		28					
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		28					
UDIO STRUKOVNIH PREDMETA/BODOVA U UKUPNOM FONDU %		34,38%				30,63%	46,98%				45,00%	56,25%			55,00%	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.

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		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 STRU KOVNI 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 STRU KOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (godišnje i jedno - teorija, vježbe i praktiče na nastavaj) i broj bodova																			
		1. razred					2. razred					3. razred					4. razred				
		godišnje	jedno			bodov	godišnje	jedno			bodov	godišnje	jedno			bodov	godišnje	jedno			bodov
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 **042153**

Zanimanje **ELEKTROINSTALATER**

	Nastavni predmet	ELEKTROINSTALATER		
		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+1	-	-
8.	Tehničko crtanje i dokumentiranje	1+0,5	-	-
9.	Matematika u struci	2	-	-
10.	Elektrotehnika	3+1	2+1	-
11.	Električne instalacije	0	2+0,5	3+0,5
12.	Elektronika i upravljanje	-	-	2+1
13.	Električni strojevi i uređaji	-	2+1	-
14.	Električne mreže i postrojenja	-	-	2
15.	Izborni dio	1	2	3+1
16.	Praktična nastava (u školi)	272	182	64
17.	Praktična nastava (u radnom procesu)	540	630	640

Šifra
Zanimanje

**013653
INSTALATER GRIJANJA I KLIMATIZACIJE
JMO**

	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

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
Šifra
Zanimanje

PROMET I LOGISTIKA
140324
TEHNIČAR CESTOVNOG PROMETA

NASTAVNI PLAN TEHNIČAR CESTOVNOG PROMETA																																	
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	T	V		PN																
OPĆEOBRAZOVNI MODUL	HRVATSKI JEZIK	140	4			6	140	4			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																						
	IZK	70	2			2	70	2			2	70	2			2	64	2			2												
	MATEMATIKA	140	4			5,5	140	4			5,5	105	3			5	96	3			5												
	FIZIKA	70	2			4																											
	KEMIJA	70	2			3,5																											
POLITIKA I GOSPODARSTVO																																	
UKUPNO SATI / BODOVA A.		735	21			36,5	560	16			27	385	11			19,5	416	13			23,5												
UDIO OPĆEOBRAZOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		68%				61%				52%				45%				37%				33%				41%				39%			
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	T	V		PN																
PRIJEVOZ PUTNIKA I TERETA	OSNOVE PRIJEVOZA I PRIJENOSA	70	2			4,5																											
	PRIJEVOZ TERETA						70	2			4	70	2			4,5	64	2			4												
	POSLOVANJE TVRTKE U CESTOVNOM PROMETU											70	2			4,5	64	1	1		4,5												
	INTELEKTNI TRANSPORTNI SUSTAVI											70	2			4,5																	
	PRIJEVOZ PUTNIKA																96	2	1		5												
SIGURNOST CESTOVNOG PROMETA	EKONOMIKA PROMETA																64	2			3,5												
	PROPISI U CESTOVNOM PROMETU											70	2			4,5																	
	PROMETNA TEHNIKA											175	3	2		9	160	3	2		6,5												
CESTOVNA INFRASTRUKTURA	EKOLOGIJA U PROMETU	35	1			2,5	35	1			2,5																						
	PRVA POMOĆ U CESTOVNOM PROMETU						35	1			2,5																						
	CESTE I CESTOVNI OBJEKTI						140	2	2		8																						
CESTOVNA VOZILA	PROMETNA GEOGRAFIJA						35	1			2,5																						
	GRAFIČKE KOMUNIKACIJE U PROMETU	70	1	1		5																											
	CESTOVNA VOZILA	35	1			2,5	35	1			2,5	70	2			4,5																	
PRAKTIČNA NASTAVA	RAČUNALSTVO	70	1	1		5																											
	UČENJE TEMELJENO NA RADU						105			3	7	70			2	5	96			3	5												
UKUPNO SATI / BODOVA B1.		280	6	2		19,5	455	8	2	3	29	595	13	2	2	36,5	544	10	4	3	28,5												
UDIO OBVEZNIH STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		26%				33%				42%				48%				57%				61%				53%				48%			
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	T	V		PN																
IZBORNI STRUKOVNI MODUL	STRANI JEZIK U STRUCI	70	2			4	70	2			4	70	2			4	64	2			4												
	PSIHOLOGIJA RADA	70	2			4																											
	KOMUNIKOLOGIJA						70	2			4																						
	STATISTIKA											70	2			4																	
	FIZIKA						70	2			4	70	2			4	64	2			4												
IZBORNI STRUKOVNI MODUL	PODUZETNIŠTVO																64	2			4												
UKUPNO SATI / BODOVA B2.		70	2			4	70	2			4	70	2			4	64	2			4												
UDIO IZBORNIH STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		6%				7%				6%				7%				7%				6%				7%							
UKUPNO SATI / BODOVI B1. + B2.		350	8	2		23,5	525	10	2	3	33	665	15	2	2	40,5	608	12	4	3	32,5												
UDIO STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		32%				39%				48%				55%				63%				68%				59%				54%			
C. ZAVRŠNI RAD																																	
UKUPNO BODOVA C.																					4												
SVEUKUPNO SATI / BODOVI A + B + C		1085	29	2		60	1085	26	2	3	60	1050	26	2	2	60	1024	25	4	3	60												

* Napomena: U prvom razredu polaznik bira jedan od dva ponuđena izborna nastavna predmeta. U drugom razredu polaznik bira jedan od tri ponuđena izborna nastavna predmeta. U trećem razredu polaznik bira jedan od tri ponuđena izborna nastavna predmeta. U četvrtom razredu polaznik bira jedan od tri ponuđena izborna nastavna predmeta.

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	-	-	-

Područje rada	<u>UGOSTITELJSTVO I TURIZAM</u>	<u>OBRADA DRVA</u>	<u>OSTALE USLUGE</u>
Šifra	078193	128193	268193
Zanimanje	POMOĆNI KUHAR I SLASTIČAR	POMOĆNI STOLAR	POMOĆNI SOBOSLIKAR I LIČILAC

OSTALE USLUGE

268193
POMOČNI
SOBOSLIKAR
I LIČILAC

[illegible]

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),
- dva dana u tjednu (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 Naučničkog ispita učeniku izdaje Svjedodžbu o Naučničkom 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 I., II., III. i IV. RT i I., II., III. i IV. MT i I., II. EL, III. EL i IV. EL razreda ostvaruju četverogodišnji program elektrotehnike i računalstva.

Učenici I., II. i III. M i K 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
 3. CNC operater
- područje elektrotehnike:
 1. elektroinstalater
 2. tehničar za elektroniku
 3. tehničar za računalstvo
 4. 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)
- priprema (25 m²)
- praktikum automehanike (70 m²)
- praktikum novih tehnologija (70 m²)
- praktikum obnovljivih izvora energije (70 m²)
- praktikum za 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 voditelj praktične nastave i školske radionice Bojan Višić, ing., nastavnici teorijske i praktične nastave Ivan Frantal, mag. ing., Ljiljana Marić-Pilizzari, dipl.ing., Stana Lukić dipl.ing., Dunja Županić dipl.oecc., Mario Mlinarić, dipl. oecc., Ivana Čolić, struč. spec. ing. traff., strukovni učitelji Miro Kligl, ing., Milan Krisla, ing., Alen Klubička, ing., Dalibor Hašpl, ing., Dino Rais, bacc., 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	Damir Barberić
I S	Praktična nastava	560		270	Damir Barberić
II S	Praktična nastava IGK	630	Milan Krisla	165	Damir Barberić
II S	Praktična nastava AM	630		165	Damir Barberić
II S	Praktična nastava EI	630		182	Alen Klubička
III S	Praktična nastava IGK	640	Damir Barberić	32	Damir Barberić
III S	Praktična nastava AM	640		64	Damir Barberić
III S	Praktična nastava EI	640	Milan Krisla	80	Alen Klubička
I SP	Praktična nastava VMV			70	Milan Krisla
I SP	Praktična nastava CNC	245	Dalibor Hašpl	245	Dalibor Hašpl
II SP	Praktična nastava VMV	245	Milan Krisla		
II SP	Praktična nastava CNC	245	Dalibor Hašpl	245	Dalibor Hašpl
III SP	Praktična nastava VMV	224	Boris Bogdan		
III SP	Praktična nastava CNC	224	Dalibor Hašpl	224	Dalibor Hašpl
I MT	Radioničke vježbe			70	Dino Rais
I MT	Radioničke vježbe			70	Milan Krisla
II MT	Radioničke vježbe			70	Miro Kligl
II MT	Radioničke vježbe			70	Dino Rais
III MT	Radioničke vježbe			70	Miro Kligl
III MT	Radioničke vježbe			70	Dino Rais
IV MT	Radioničke vježbe			105	Miro Kligl
IV MT	Radioničke vježbe			105	Alen Klubička
I EL	Radioničke vježbe			105	Miro Kligl
I EL	Radioničke vježbe			105	Dino Rais
II EL	Radioničke vježbe			105	Miro Kligl
II EL	Radioničke vježbe			105	Dino Rais
III EL	Radioničke vježbe			105	Miro Kligl
IV EL	Radioničke vježbe			96	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	Boris Bogdan		
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	Ivana Čolić	105	Ivana Čolić
I K	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	490	Mario Mlinarić
III M	Stručna praksa	672	Ljiljana Marić		
III K	Stručna praksa	672	Stana Lukić		

VI. Nastavni planovi i zaduženja nastavnika po razredima

1.el – tehničar za elektroniku

Razrednik: Dino Rais

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Kovačević Žana
2.	Engleski jezik	2	70	Stojčević Romana
3.	Povijest	2	70	Buzdum Ljubica
4.	Geografija	2	70	Ajhner Mirela
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
6.	Vjeronauk	1	35	Zrile Dražen
7.	Etika	1	35	Busić Sanja
8.	Matematika	3	105	Sekereš Tatjana
9.	Fizika	2	70	Repinc Goran
10.	Kemija	2	70	Tomašek Andrea
11.	Biologija	1	35	Lukić Stana
12.	Računalstvo	1+2X1	105	Rais Dino
13.	Tehničko crtanje i dokumentiranje	0+2X2	70 70	De Bona Martin Babić Ana
14.	Osnove elektrotehnike	2	70	Martinović Maja
15.	Laboratorijske vježbe iz elektrotehnike	0+2X2	140	Belokapa Mario
16.	Radioničke vježbe	0+2X3	105 105	Kligl Miro Rais Dino
17.	Osnove web dizajna	0+2X1	70	Hušek Dražen
18.	Sat razrednika	2		Rais Dino

2.el – tehničar za elektroniku

Razrednik: Mario Belokapa

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Hodak Željka
2.	Engleski jezik	2	70	Spajić Marijana
3.	Povijest	2	70	Buzdum Ljubica
4.	Geografija	2	70	Ajhner Mirela
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
6.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
7.	Etika	1	35	Busić Sanja
8.	Matematika	3	105	Vacka Nataša
9.	Fizika	2	70	Repinc Goran
10.	Računalstvo	1+1	70	Belokapa Mario
11.	Osnove elektrotehnike	2	70	Belokapa Mario
12.	Laboratorijske vježbe iz elektrotehnike	2	70	Belokapa Mario
13.	Radioničke vježbe	0+2X3	105 105	Kligl Miro Rais Dino
14.	Osnove elektroničkih mjerenja	1+1	70	Radojčić Marko
15.	Elektronika	1+1	70	Radojčić Marko
16.	Osnove digitalne elektronike	2+1	105	Tomek Miroslav
17.	Sat razrednika	2		Belokapa Mario

3.el – tehničar za elektroniku

Razrednica: Dubravka Sertić

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Husak Katja
2.	Engleski jezik	2	70	Sertić Dubravka
3.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
4.	Vjeronauk	2	70	Blažević Branko
5.	Etika	2	70	Busić Sanja
6.	Matematika	1	35	Brletić Tomislav
7.	Fizika	1	35	Repinc Goran
8.	Elektronika	1+1x1	70	Tomek Miroslav
9.	Digitalna elektronika	1+1x1	70	Tomek Miroslav
10.	Mikroupravljači	2+1x1	105	Kral Tomislav
11.	Uvod u automatiku	1+1x2	105	Havranek Mario
12.	Programiranje	2	70	Hušek Dražen
13.	Radioničke vježbe	3	105	Kligl Miro
14.	Izborni modul: Električne instalacije	1+1x1	70	Višić Bojan
15.	Izborni modul: Elektromotorni pogoni	1+1x1	70	Radojčić Marko
16.	Sat razrednika	2	70	Sertić Dubravka

4.el – tehničar za elektroniku

Razrednik: Tomislav Kral

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Cigut Anita
2.	Engleski jezik	2	70	Stojčević Romana
3.	Politika i gospodarstvo	2	70	Busić Sanja
4.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
5.	Vjeronauk	2	70	Blažević Branko
6.	Etika	1	35	Busić Sanja
7.	Matematika	1	35	Vacka Nataša
8.	Fizika	1+1x1	70	Repinc Goran
9.	Instrumentacija	1+1	70	Tomek Miroslav
10.	Radioničke vježbe A grupa	3	105	Kligl Miro
11.	Programirajući logički upravljači	1+1	70	Rais Dino
12.	Obrada slike i zvuka	1+1	70	Višić Bojan
13.	Uvod u računalne mreže	1+1x2	105	Kulhavi Krunoslav
14.	Izborni modul: Vođenje procesa računalom	1+1	70	Rais Dino
15.	Izborni modul: Robotika	1+1	70	Kral Tomislav
16.	Sat razrednika	2		Kral Tomislav

1.k – pomoćni kuhar i slastičar

Razrednik: Zoran Radanović

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Rohlik Ksenija
2.	Etika i kultura	1	35	Škrlec Tanja
3.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Radanović Zoran
4.	Matematika	3	70	Rohlik Ksenija
5.	Tehnologija zanimanja pomoćni kuhar i slastičar	3	105	Lukić Stana
6.	Tehnologija zanimanja pomoćni stolar	3	105	Marić Ljiljana
7.	Sat razrednika	2		Radanović Zoran
8.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
9.	Etika	1	35	Škrlec Tanja
10.	Stručna praksa pomoćni kuhar i slastičar	14	490	Županić Dunja
11.	Stručna praksa pomoćni stolar	14	490	Marić Ljiljana

2.k – pomoćni kuhar i slastičar

Razrednica: Stana Lukić

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Rohlik Ksenija
2.	Etika i kultura	1	35	Škrlec Tanja
3.	Politika i gospodarstvo	1	35	Škrlec Tanja
4.	Matematika	3	105	Radanović Zoran
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Radanović Zoran
6.	Tehnologija zanimanja	3	105	Lukić Stana
7.	Sat razrednika	2		Lukić Stana
8.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
9.	Stručna praksa	3	105	Lukić Stana
10.	Stručna praksa	14	490	Mlinarić Mario

3.k – pomoćni kuhar i slastičar

Razrednica: Ksenija Rohlik

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	96	Rohlik Ksenija
2.	Etika i kultura	1	32	Škrlec Tanja
3.	Politika i gospodarstvo	1	32	Škrlec Tanja
4.	Matematika	2	64	Radanović Zoran
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Radanović Zoran
6.	Tehnologija zanimanja	3	96	Lukić Stana
7.	Sat razrednika	2		Rohlik Ksenija
8.	Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
9.	Etika	1	32	Škrlec Tanja
10.	Stručna praksa	4 21	140 672	Lukić Stana Mlinarić Mario

2.m – pomoćni stolar, pomoćni soboslikar i ličilac

Razrednik: Branko Blažević

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
	Hrvatski jezik	3	105	Rohlik Ksenija
	Etika i kultura	1	35	Škrlec Tanja
	Politika i gospodarstvo	1	35	Škrlec Tanja
	Matematika	3	105	Radanović Zoran
	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Radanović Zoran
	Tehnologija zanimanja	3	105	Pilizzari Marić Ljiljana
	Sat razrednika	2		Blažević Branko
	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
	Etika	1	35	Škrlec Tanja
	Stručna praksa	14	490	Pilizzari Marić Ljiljana

3.m – pomoćni stolar

Razrednica: Tanja Škrlec

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
	Hrvatski jezik	3	96	Rohlik Ksenija
	Etika i kultura	1	32	Škrlec Tanja
	Politika i gospodarstvo	1	32	Škrlec Tanja
	Matematika	2	64	Škrlec Tanja
	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Radanović Zoran
	Tehnologija zanimanja	3	96	Pilizzari Marić Ljiljana
	Sat razrednika	2		Škrlec Tanja
	Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
	Stručna praksa	21	672	Pilizzari Marić Ljiljana

1.mt – tehničar za mehatroniku

Razrednica: Žana Kovačević

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Kovačević Žana
2.	Engleski jezik	2	70	Varat Antonia
3.	Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
4.	Povijest	2	70	Buzdum Ljubica
5.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
6.	Etika	1	35	Busić Sanja
7.	Geografija	2	70	Ajhner Mirela
8.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Tomašek Danko
9.	Matematika	3	105	Sekereš Tatjana
10.	Fizika	2	70	Repinc Goran
11.	Računalstvo	1+2x1	105	Belokapa Mario
12.	Tehničko crtanje i dokumentacija	1+2x2	175	Babić Ana
13.	Tehnički materijali	2	70	Klubičko-Palatinuš Libuška
14.	Radioničke vježbe	0+2x2	70 70	Krisla Milan Rais Dino
15.	Tehnička mehanika	1+2x1	105	Sikora Zdravko
16.	Osnove elektrotehnike	2+2x2	210	Martinović Maja
17.	Sat razrednika	2		Kovačević Žana

2.mt – tehničar za mehatroniku

Razrednica: Mirela Ajhner

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Hodak Željka
2.	Engleski jezik	2	70	Spajić Marijana
3.	Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
4.	Povijest	2	70	Jakšić Renata
5.	Vjeronauk	1	35	Zrile Dražen
6.	Etika	1	35	Busić Sanja
7.	Geografija	1	35	Ajhner Mirela
8.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Tomašek Danko
9.	Matematika	3	105	Vacka Nataša
10.	Fizika	2	70	Dežić Ivan-Marko
11.	Računalstvo	1+2x1	105	Kral Tomislav
12.	Tehničko crtanje i dokumentacija	0+2x1	70	Klubičko-Palatinuš Libuška
13.	Elementi strojeva	2	70	Sikora Zdravko
14.	Tehnička mehanika	1+2x1	105	Sikora Zdravko
15.	Električne instalacije	1+2x1	105	Havranek Mario
16.	Električni strojevi i uređaji	1+2x1	105	Radojčić Marko
17.	Elektronički sklopovi	1+2x2	175	Radojčić Marko
18.	Radioničke vježbe	0+2x2	70 70	Kligil Miro Rais Dino
19.	Sat razrednika	2		Ajhner Mirela

3. mt – tehničar za mehatroniku

Razrednica: Katja Husak

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Husak Katja
2.	Engleski jezik	2	70	Stojčević Romana
3.	Vjeronauk	1	35	Zrile Dražen
4.	Etika	1	35	Busić Sanja
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Tomašek Danko
6.	Matematika	3	105	Brletić Tomislav
7.	Računalstvo	1+2x1	105	Hušek Dražen
8.	Mehatroničke konstrukcije	1+2x1	105	Klubičko-Palatinuš Libuška
9.	Digitalna elektronika	1+2x1	105	Višić Bojan
10.	Mikroupravljači	1+2x1	105	Kral Tomislav
11.	Pneumatika	1+2x2	105	Klubičko-Palatinuš Libuška
12.	Upravljanje i regulacija	1+2x2	35 140	Horak Juraj Havranek Mario
13.	Senzorika	1+2x1	105	Havranek Mario
14.	IZBORNI MODUL: Termodinamika	1+1	70	Sikora Zdravko
15.	IZBORNI MODUL: PLC-ovi i mikroupravljači	1+1	70	Rais Dino
16.	Radioničke vježbe	0+2x2	70 70	Kligl Miro Rais Dino
17.	Sat razrednika	2		Husak Katja

4. mt – tehničar za mehatroniku

Razrednica: Libuška Klubičko-Palatinuš

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
	Hrvatski jezik	3	96	Cigut Anita
	Engleski jezik	2	64	Spajić Marijana
	Vjeronauk	1	32	Zrile Dražen
	Etika	1	32	Busić Sanja
	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Tomašek Danko
	Matematika	3	96	Vacka Nataša
	Politika i gospodarstvo	2	64	Busić Sanja
	Hidraulika	1+2x1	96	Palatinuš Libuška
	Vođenje procesa računalom	1+2x2	128	Rais Dino
	Robotika	1+2x1	96	Kral Tomislav
	Radioničke vježbe	0+2x3	96, 96	Kligl Miro, Klubička Alen
	Kontrola i mjerenje	1+2x1	32 64	Sikora Zdravko De Bona Martin
	IZBORNI AEP: Mehanika fluida	1	32	Sikora Zdravko
	IZBORNI AEP: Automatizacija procesnih postrojenja	1+2	96	Havranek Mario
	IZBORNI AEP: Obnovljivi izvori energije	1+2	96	Havranek Mario
	IZBORNI NUS: Složene mehatroničke konstrukcije	1+2	96	Klubičko-Palatinuš Libuška
	IZBORNI NUS: Mikro i nano mehatronika	1	32	De Bona Martin
	IZBORNI NUS: Numerički upravljani strojevi	1+2	32 64	Horak Juraj Hašpl Dalibor
	Sat razrednika	2		Klubičko-Palatinuš Libuška

1.p – vozač motornog vozila

Razrednik: Darko Lapaš

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Husak Katja
2.	Engleski jezik	2	70	Sertić Dubravka
3.	Povijest	2	70	Buzdum Ljubica
4.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
5.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
6.	Geografija	2	70	Ajhner Mirela
7.	Matematika	2	70	Vacka Nataša
8.	Fizika	2	70	Repinc Goran
9.	Računalstvo	0X2+2	70 70	Belokapa Mario Tomek Miroslav
10.	Osnove prijevoza i prijenosa	2	70	Lapaš Darko
11.	Goriva i maziva	2	70	Caha Veronika
12.	Cestovna vozila	3	105	Bažant Miroslav
13.	Prometna infrastruktura - izborni	2	70	Prenosil Dražen
14.	Praktična nastava	0X2+2	70 70	Krisla Milan Krisla Milan
15.	Sat razrednika	2		Lapaš Darko

2.p – vozač motornog vozila

Razrednik: Dražen Prenosil

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Cigut Anita
2.	Engleski jezik	2	70	Spajić Marijana
3.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
4.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
5.	Matematika	3	105	Sekereš Tatjana
6.	Geografija	2	70	Ajhner Mirela
7.	Cestovna vozila	2	70	Frantal Ivan
8.	Prva pomoć u cestovnom prometu	1	35	Lukić Demeter Dajana
9.	Prometna kultura	2	70	Lapaš Darko
10.	Propisi u cestovnom prometu	2	70	Čolić Ivana
11.	Praktična nastava-praćenje	2	70	Krisla Milan
12.	IZBORNA: Prometna infrastruktura	2	70	Prenosil Dražen
13.	Sat razrednika	2		Prenosil Dražen

3.p – vozač motornog vozila

Razrednik: Ivan Frantal

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	96	Hodak Željka
2.	Engleski jezik	2	64	Spajić Marijana
3.	Njemački jezik	2	64	Horak Snježana
4.	Politika i gospodarstvo	2	64	Busić Sanja
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Gabor Denis
6.	Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
7.	Matematika	2	64	Brletić Tomislav
8.	Cestovna vozila	2	64	Frantal Ivan
9.	Prijevoz tereta	3	96	Lapaš Darko
10.	Prijevoz putnika	2	64	Bažant Miroslav
11.	Prometna tehnika	2	64	Čolić Ivana
12.	UMV	36		Lujanac Igor
13.	Praktična nastava-praćenje	2	64	Bogdan Boris
14.	IZBORNA: Prometna infrastruktura	2	64	Prenosil Dražen
15.	Sat razrednika	2		Frantal Ivan

1.pt – tehničar cestovnog prometa

Razrednica: Andrea Tomašek

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	4	140	Kovačević Žana
2.	Engleski jezik	2	70	Stojčević Romana
3.	Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
4.	Povijest	2	70	Buzdum Ljubica
5.	Vjeronauk	1	35	Cvitić Đuro
6.	Etika	1	35	Busić Sanja
7.	Geografija	2	70	Ajhner Mirela
8.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Tomašek Danko
9.	Matematika	4	140	Sekereš Tatjana
10.	Fizika	2	70	Repinc Goran
11.	Kemija	2	70	Tomašek Andrea
12.	Osnove prijevoza i prijenosa	2	70	Lapaš Darko
13.	Ekologija u prometu	1	35	Tomašek Andrea
14.	Grafičke komunikacije u prometu	1+2X1	105	Bažant Miroslav
15.	Cestovna vozila	2	70	Frantal Ivan
16.	Računalstvo	1+2x1	105	De Bona Martin
17.	Strani jezik u struci izborni njemački	2	70	Horak Snježana
18.	Strani jezik u struci izborni engleski	2	70	Sertić Dubravka
19.	Sat razrednika	2		Tomašek Andrea

2.pt – tehničar cestovnog prometa

Razrednica: Snježana Horak

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	4	140	Hodak Željka
2.	Engleski jezik	2	70	Sertić Dubravka
3.	Njemački jezik	2	70	Buzdum Ljubica
4.	Povijest	2	70	Cvitić Đuro
5.	Vjeronauk	1	35	Busić Sanja
6.	Etika	1	35	Ajhner Mirela
7.	Geografija	1	35	Tomašek Danko
8.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Brletić Tomislav
9.	Matematika	4	140	Lapaš Darko
10.	Prijevoz tereta	2	70	Tomašek Andrea
11.	Ekologija u prometu	1	35	Lukić Demeter Dajana
12.	Prva pomoć u cestovnom prometu	1	35	Bažant Miroslav
13.	Ceste i cestovni objekti	2+2x2	210	Ajhner Mirela
14.	Prometna geografija	1	35	Frantal Ivan
15.	Cestovna vozila	2	70	Frantal Ivan
16.	Učenje temeljeno na radu	0+3X2	210	Frantal Ivan
17.	IZBORNA: Strani jezik u struci	2	70	Horak Snježana
18.	Sat razrednika	2		Horak Snježana

3.pt – tehničar cestovnog prometa

Razrednica: Dunja Županić

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Husak Katja
2.	Engleski jezik	2	70	Spajić Marijana
3.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Tomašek Danko
4.	Vjeronauk	1	35	Cvitić Đuro
5.	Etika	1	35	Busić Sanja
6.	Matematika	3	105	Brletić Tomislav
7.	Prijevoz tereta	2	70	Lapaš Darko
8.	Poslovanje tvrtke u cestovnom prometu	2	70	Županić Dunja
9.	Inteligentni transportni sustavi	2	70	Bogdan Boris
10.	Propisi u cestovnom prometu	2	70	Bažant Miroslav
11.	Prometna tehnika	3+2x2	175 70	Bogdan Boris Ećimović Krešimir
12.	Cestovna vozila	2	70	Bogdan Boris
13.	Učenje temeljeno na radu	0+2X2	140	Frantal Ivan
14.	IZBORNA: Statistika	2	70	Županić Dunja
15.	Sat razrednika	2		Županić Dunja

4.pt – tehničar cestovnog prometa

Razrednik: Boris Bogdan

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	96	Cigut Anita
2.	Engleski jezik	2	64	Sertić Dubravka
3.	Njemački jezik	2	64	Horak Snježana
4.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Tomašek Danko
5.	Vjeronauk	1	32	Cvitić Đuro
6.	Etika	1	32	Busić Sanja
7.	Politika i gospodarstvo	2	64	Busić Sanja
8.	Matematika	3	96	Vacka Nataša
9.	Prijevoz tereta	2	64	Lapaš Darko
10.	Poslovanje poduzeća u cestovnom prometu	1+2x1	96	Županić Dunja
11.	Prijevoz putnika	2+2x1	96	Bažant Miroslav
12.	Ekonomika prometa	2	64	Županić Dunja
13.	Prometna tehnika	3+2x2	224	Bogdan Boris
14.	Praktična nastava izvođenje	3	96	Čolić Ivana
15.	Praktična nastava praćenje	1	32	Čolić Ivana
16.	IZBORNA: Inteligentni transportni sustavi	2	64	Bogdan Boris
17.	Sat razrednika	2		Bogdan Boris

1.rt – tehničar za računalstvo

Razrednik: Miroslav Tomek

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Kovačević Žana
2.	Engleski jezik	2	70	Varat Antonia
3.	Povijest	2	70	Buzdum Ljubica
4.	Geografija	2	70	Ajhner Mirela
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
6.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
7.	Etika	1	35	Busić Sanja
8.	Matematika	4	140	Sekereš Tatjana
9.	Fizika	2	70	Repinc Goran
10.	Kemija	2	70	Tomašek Andrea
11.	Biologija	1	35	Lukić Stana
12.	Upotreba informacijske tehnologije u uredskom poslovanju	0+2x2	140	De Bona Martin
13.	Tehničko dokumentiranje	0+2x2	140	Tomek Miroslav
14.	Algoritmi i programiranje	1+2x2	175	Hušek Dražen
15.	Osnove elektrotehnike	3+2x1	175	Martinović Maja
16.	Sat razrednika	2		Tomek Miroslav

2.rt – tehničar za računalstvo

Razrednica: Željka Hodak

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Hodak Željka
2.	Engleski jezik	2	70	Stojčević Romana
3.	Povijest	2	70	Buzdum Ljubica
4.	Geografija	1	35	Ajhner Mirela
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
6.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
7.	Etika	1	35	Busić Sanja
8.	Matematika	4	140	Sekereš Tatjana
9.	Fizika	2	70	Repinc Goran
10.	Uvod u baze podataka	0+2x1	70	Belokapa Mario
11.	Osnove računala	2	70	De Bona Martin
12.	Praktične osnove računalstva	0+2x2	140	Belokapa Mario
13.	Algoritmi i programiranje	1+2x2	175	Kulhavi Krunoslav
14.	Uvod u elektroniku	1+2x1	105	Radojčić Marko
15.	Digitalna logika	2+2x1	140	Tomek Miroslav
16.	Uvod u računalne mreže	1+2x1	105	Kulhavi Krunoslav
17.	Sat razrednika	2		Hodak Željka

3.rt – tehničar za računalstvo

Razrednik: Dražen Hušek

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Husak Katja
2.	Engleski jezik	3	105	Spajić Marijana
3.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	Gabor Denis
4.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
5.	Etika	1	35	Busić Sanja
6.	Matematika	3	105	Brletić Tomislav
7.	Fizika	2	70	Repinc Goran
8.	Građa računala	2+2x1	140	Hušek Dražen
9.	Operacijski sustavi	1+2x1	105	Belokapa Mario
10.	Računalne mreže	1+2x1	105	Kulhavi Krunoslav
11.	Mikroupravljači	1+2x1	105	Kral Tomislav
12.	Dizajn baza podataka	1+2x1	70 35	Ećimović Krešimir Hušek Dražen
13.	Skriptni jezici i web programiranje	0+2x2	140	Milić Ivana
14.	PIM2_Programiranje mobilnih uređaja izborni	1+1	70	Ećimović Krešimir
15.	PIM 2_Primjenjena matematika izborni	0+1	35	Brletić Tomislav
16.	PIM2_Napredno i objektno programiranje izborni	1+1	70	Belokapa Mario
17.	SIM3_Dijagnostika i održavanje informacijskih sustava izborni	1+2	105	Ećimović Krešimir
18.	SIM3_Web dizajn izborni	1+1	70	Hušek Dražen
19.	Sat razrednika	2		Hušek Dražen

4.rt – tehničar za računalstvo

Razrednik: Krunoslav Kulhavi

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	96	Cigut Anita
2.	Engleski jezik	3	96	Sertić Dubravka
3.	Politika i gospodarstvo	2	64	Busić Sanja
4.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	64	Gabor Denis
5.	Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
6.	Etika	1	32	Busić Sanja
7.	Matematika	3	96	Vacka Nataša
8.	Fizika	2	64	Dežić Ivan-Marko
9.	Tehničko i poslovno komuniciranje	1+2x1	96	Višić Bojan
10.	Konfiguriranje računalnih mreža i servisa	1+2x2	160	Kulhavi Krunoslav
11.	Sigurnost informacijskih sustava	1+2x1	96	Milić Ivana
12.	Ugradbeni računalni sustavi	1+2x1	96	Kral Tomislav
13.	Skriptni jezici i web programiranje	0+2x2	128	Milić Ivana
14.	PIM2_Primjenjena matematika izborni	1+1	64	Nataša Vacka
15.	PIM2_Napredno i objektno programiranje izborni	1+1	64	Kulhavi Krunoslav
16.	PIM3_Programiranje mobilnih uređaja izborni	0+1	32	Ećimović Krešimir
17.	SIM3_Web dizajn	0+1	32	Hušek Dražen
18.	SIM3_Dijagnostika i održavanje informacijskih sustava	1+1	64	Kulhavi Krunoslav
19.	SIM3_Poslužiteljski operacijski sustavi izborni	1+1	64	Belokapa Mario
20.	Sat razrednika	2		Kulhavi Krunoslav

1.s – automehaničar, instalater grijanja i klimatizacije, elektroinstalater Razrednik: Danko Tomašek

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Husak Katja
2.	Engleski jezik	2	70	Sertić Dubravka
3.	Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
4.	Povijest	2	70	Buzdum Ljubica
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	1	35	Tomašek Danko
6.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
7.	Etika	1	35	Busić Sanja
8.	Osnove računalstva	0,5+2x1	88	De Bona Martin
9.	Mat. u struci	2	70	Sikora Zdravko
10.	Tehničko crtanje EI, AM i IGK	0,5+2x1	88	Babić Ana
11.	Osnove tehničkih materijala	1	35	Palatinuš Libuška
12.	Tehnologija obrade i montaže IGK i AM	1+1	35 35	Horak Juraj Krisla Milan
13.	Izborni dio: Osnove računalstva IGK, AM			De Bona Martin
14.	Izbori dio: OTM za IGK, AM	0,5		Babić Ana
15.	IZBORNI DIO: EI za EI	1	35	Klubička Alen
16.	EI Elektrotehnika 3+1	4	140	Klubička Alen
17.	Praktična nastava-izvođenje GRUPA A	8	280	Barberić Damir
18.	Praktična nastava-izvođenje GRUPA B	8	280	Barberić Damir
19.	Praktična nastava - praćenje	4	140	Krisla Milan
20.	Sat razrednika	2		Tomašek Danko

2.s – automehaničar, instalater grijanja i klimatizacije, elektroinstalater

Razrednica: Ana Babić

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik	3	105	Cigut Anita
2.	Engleski jezik	2	70	Sertić Dubravka
3.	Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
4.	Tjelesna i zdravstvena kultura	1	35	Gabor Denis
5.	Vjeronauk	1	35	Blažević Branko
6.	Etika	1	35	Busić Sanja
7.	Politika i gospodarstvo	2	70	Busić Sanja
8.	Matematika u struci AM i IGK	1	35	Sikora Zdravko
9.	Osnove teh. mehanike IGK i AM	2	70	Sikora Zdravko
10.	Elementi strojeve i protoka IGK	2	70	Horak Juraj
11.	Tehnologija str. instalacija IGK	1+2	105	Horak Juraj
12.	Elementi strojeva AM	2	70	Sikora Zdravko
13.	Tehnike motornih vozila AM	0+2	70	Babić Ana
14.	Tehnologija održavanja vozila	0+1	35	Babić Ana
15.	Elektrotehnika EI	2+1x1	105	Višić Bojan
16.	Električni strojevi i uređaji EI	2+1x1	105	Višić Bojan
17.	Električne instalacije EI	2+1x0,5		Klubička Alen
18.	Praktična nastava izvođenje EI	5	175	Klubička Alen
19.	Praktična nastava-izvođenje AM 165 sati	5	175	Barberić Damir
20.	Praktična nastava-izvođenje IGK	4	140	Barberić Damir
21.	Praktična nastava-praćenje AM i IGK i EI	4,5	158	Krisla Milan
22.	IZBORNA: Ispitivanje tehničkih materijala IGK i AM	1	35	De Bona Martin
23.	IZBORNA: Električne instalacije EI	1	35	Klubička Alen
24.	IZBORNA: Matematika u struci EI	1		Sikora Zdravko
25.	Sat razrednika	2		Babić Ana

1.	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
2.	Hrvatski jezik	3	96	Hodak Željka
3.	Engleski jezik	2	64	Stojčević Romana
4.	Njemački jezik	2	64	Horak Snježana
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	1	32	Tomašek Danko
6.	Vjeronauk	1	32	Blažević Branko
7.	Etika	1	32	Busić Sanja
8.	Mat. u struci	1	32	Sikora Zdravko
9.	Nove tehnologije IGK	2	64	Babić Ana
10.	Osnove automatizacije IGK	2	64	Horak Juraj
11.	Tehnologija grijanja i klimatizacije IGK	2+2	64	Sikora Zdravko
			64	Havranek Mario
12.	IZBORNA: IGK Tehnologija solarnih toplinskih sustava	1+1	32	Horak Juraj
			32	Havranek Mario
13.	Osnove automatizacije AM	2	64	Horak Juraj
14.	Tehnike motornih vozila AM	2+1	96	Babić Ana
15.	Tehnologija održavanja vozila AM	0+2	64	Babić Ana
16.	Osnove elektrotehnike i elektronike AM	1	32	Radojčić Marko
17.	IZBORNA Dijagnostika motornih vozila AM	0+1	32	Babić Ana
18.	IZBORNA Tehnike motornih vozila AM	0+1	32	Babić Ana
19.	Električne instalacije	3+0,5	122	Klubička Alen
20.	Elektronika i upravljanje	2+1	96	Višić Bojan
21.	Električne mreže i postrojenja EI	2	64	Klubička Alen
22.	IZBORNA: Matematika u struci EI 1 sat spojen s AM I IGK			Sikora Zdravko
23.	IZBORNA: Fotonaponski sustavi EI	2	64	Višić Bojan
24.	IZBORNA: Električne instalacije	1	32	Klubička Alen
25.	Praktična nastava-izvođenje IGK	1	32	Barberić Damir
26.	Praktična nastava-izvođenje AM	2	64	Barberić Damir
27.	Praktična nastava-praćenje AM+IGK	3	96	Barberić Damir
28.	Praktična nastava – izvođenje EI	2,5		Klubička Alen
29.	Sat razrednika	2		Tomašek Danko

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik SVI	3	105	Husak Katja
2.	Engleski jezik SVI	2	70	Spajić Marijana
3.	Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
4.	Povijest SVI	2	70	Buzdum Ljubica
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura SVI	2	70	Tomašek Danko
6.	Vjeronauk SVI	1	35	Blažević Branko
7.	Etika	1	35	Busić Sanja
8.	Matematika SVI	2	70	Brletić Tomislav
9.	Geografija VMV	2	70	Ajhner Mirela
10.	Fizika VMV	2	70	Repinc Goran
11.	Računalstvo - VMV	2	70	Belokapa Mario
12.	Osnove prijevoza i prijenosa VMV	2	70	Lapaš Darko
13.	Goriva i maziva VMV	2	70	Tomašek Andrea
14.	Cestovna vozila VMV	3	105	Frantal Ivan
15.	IZBORNA: Prometna infrastruktura VMV	2	70	Prenosil Dražen
16.	Praktična nastava VMV-izvođenje	2	70	Krisla Milan
17.	Osnove računalstva - CNC	1	35	Hušek Dražen
18.	Tehničko crtanje CNC	1	35	Babić Ana
19.	Tehnički materijali CNC	1	35	Palatinuš Libuška
20.	Tehnologija obrade materijala CNC	1	35	Horak Juraj
21.	Tehnologija održavanja alatnih strojeva	1	35	Hašpl Dalibor
22.	IZBORNI- Tehničko crtanje CNC	1	35	Babić Ana
23.	Praktična nastava CNC	7	245	Hašpl Dalibor
24.	Praktična nastava-praćenje CNC	2	70	Hašpl Dalibor
25.	Sat razrednika	2		Spajić Marijana

2.sp – CNC operater, vozač motornog vozila

Razrednica: Romana Stojčević

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik SVI	3	105	Cigut Anita
2.	Engleski jezik SVI	2	70	Stojčević Romana
3.	Njemački jezik	2	70	Horak Snježana
4.	Tjelesna i zdravstvena kultura SVI	2	70	Obajdin Ana
5.	Vjeronauk SVI	1	35	Zrile Dražen
6.	Etika	1	35	Busić Sanja
7.	Matematika SVI	2	70	Sekereš Tatjana
8.	Politika i gospodarstvo CNC	2	70	Busić Sanja
9.	Geografija VMV	2	70	Ajhner Mirela
10.	Cestovna vozila VMV	2	70	Frantal Ivan
11.	Prva pomoć u cestovnom prometu VMV	1	35	Lukić Demeter Dajana
12.	Prometna kultura VMV	2	70	Lapaš Darko
13.	Propisi u cestovnom prometu VMV	2	70	Čolić Ivana
14.	Praktična nastava-praćenje VMV	2	70	Krisla Milan
15.	IZBORNA: Prometna infrastruktura VMV	2	70	Prenosil Dražen
16.	Tehnička mehanika CNC	1	35	Sikora Zdravko
17.	Elementi strojeva CNC	2	70	Sikora Zdravko
18.	CNC strojevi CNC	1	35	Horak Juraj
19.	CAD-CAM tehnologije CNC	1	35	Klubičko-Palatinuš Libuška
20.	IZBORNI: Tehnička mehanika CNC	1	35	Sikora Zdravko
21.	Praktična nastava-izvođenje CNC	7	245	Hašpl Dalibor
22.	Praktična nastava-praćenje CNC	2	70	Hašpl Dalibor
23.	Sat razrednika	2		Stojčević Romana

3.sp – CNC operater, vozač motornog vozila

Razrednica: Ljubica Buzdum

	Predmet	Sati	Ukupno sati	Nastavnik
1.	Hrvatski jezik SVI	3	96	Buzdum Ljubica
2.	Engleski jezik SVI	2	64	Sertić Dubravka
3.	Politika i gospodarstvo VMV	2	64	Busić Sanja
4.	Tjelesna i zdravstvena kultura SVI	2	64	Tomašek Danko
5.	Vjeronauk SVI	1	32	Zrile Dražen
6.	Etika SVI	1	32	Busić Sanja
7.	Matematika SVI	2	64	Brletić Tomislav
8.	Cestovna vozila VMV	2	64	Frantal Ivan
9.	Prijevoz tereta VMV	3	96	Lapaš Darko
10.	Prijevoz putnika VMV	2	64	Bažant Miroslav
11.	Prometna tehnika VMV	2	64	Čolić Ivana
12.	Upravljanje motornim vozilom VMV			Lujanac Igor
13.	Praktična nastava-praćenje VMV	2	64	Bogdan Boris
14.	IZBORNA: Prometna infrastruktura VMV	2	64	Prenosil Dražen
15.	Osnove automatizacije CNC	2	64	Horak Juraj
16.	CNC strojevi CNC	2	64	Horak Juraj
17.	Posluživanje CNC strojeva	2	64	Hašpl Dalibor
18.	CAD-CAM tehnologije CNC	2	64	Klubičko-Palatinuš Libuška
19.	IZBORNA CNC strojevi	1	32	Horak Juraj
20.	Praktična nastava-izvođenje CNC	7	224	Hašpl Dalibor
21.	Praktična nastava-praćenje CNC	2	64	Hašpl Dalibor
22.	Sat razrednika	2		Buzdum Ljubica

VII. Orijentacijski kalendar rada ustanove

Orijentacijski kalendar rada ustanove šk. god. 2022./2023.

Datum	Aktivnost
5.9.2022. – 23.12.2022.	Prvo polugodište
5.9.2022. – 1.10.2022.	Razredna vijeća – prvi razredi
rujan	2.rok ASOO Naučnički ispiti, prijava
rujan	2.rok ASOO Naučnički ispiti, praktični dio ispita pisani dio ispita usmeni dio ispita
26.9.-2.10.2022.	16. Tjedan cjeloživotnog učenja
do 14.10.2022. (petak)	Ravnateljica donosi teme za završni rad na prijedlog stručnih vijeća (za 4.EL, 4. RT, 4.PT,4.MT, 3.S, 3.P, 3.SP, 3.K, 3.M) *Nastavnici-mentori teme za završni rad moraju predati ravnateljici do 14.10.2022. (petak)
do 28.10.2022.(petak)	Učenici biraju teme za završni rad i prijavljuju razrednicima
31.10.2022. (ponedjeljak)	Jesenski odmor učenika
1. 11. 2022. (utorak)	Dan svih svetih – blagdan RH
2.11.2022. (srijeda)	Razrednici predaju popis odabranih tema završnog rada ravnateljici
3. i 4.11.2022. (četvrtak, petak)	Obilježavanje Dana škole
18. 11. 2022. (petak)	Dan sjećanja na žrtve Domovinskog rata i Dan sjećanja na žrtvu Vukovara i Škabrnje – blagdan RH
do 30.11.2022. (srijeda)	Učenici koji su završili razred 2021./2022. godine prijavljuju obranu završnog rada za ZIMSKI ISPITNI ROK
12.12.2022. - 23.12.2022.	Inventura
21. – 23. 12.2022.	Sjednice razrednih vijeća, Nastavničko vijeće
23.12.2020. (petak)	Završetak 1. polugodišta – Projektni dan
27.12.2022. - 5.1.2023.	1. dio zimskog odmora učenika
25. 12.2022. (nedjelja)	Božić – blagdan RH
26. 12.2022. (ponedjeljak)	1.dan po Božiću, sv. Stjepan – blagdan RH
27. - 30.12.2022.	Kolektivni godišnji odmor
1.1.2023. (nedjelja)	Nova godina – blagdan RH
6.1.2023. (petak)	Bogojavljenje ili Sveta tri kralja – blagdan RH
9.1.2023. - 21.6.2023. (26.5.2023. za maturante)	Drugo polugodište
do 13.1.2023. (petak)	Maturanti koji su završili razred 2021./2022. godine su dužni pisani dio Izradbe, koju je prihvatio mentor-ica, predati u tajništvo škole (za zimski ispitni rok)
do 15.2.2023.	Prijave ispita državne mature
od 1.2.2023. - 28.2.2023.	ZIMSKI ISPITNI ROK OBRANE ZAVRŠNOG RADA za učenike koji su završili prethodne godine – sva zanimanja
Veljača	3.rok ASOO naučnički ispiti, prijava
20.2. – 24.2.2023.	2.dio zimskog odmora učenika
Ožujak	3.rok ASOO naučnički ispiti, praktični dio ispita pisani dio ispita usmeni dio ispita
do 31.3.2023. (petak)	Učenici prijavljuju obranu završnog rada za LJETNI ISPITNI ROK
ožujak, travanj	Kontrolni ispiti za učenike 2.S razreda

Datum	Aktivnost
	instalateri grijanja i klimatizacije, automehaničari, elektroinstalateri - <i>u skladu s vremenikom ASOO</i>
6.4.2023. – 14.4.2023.	Proljetni odmor učenika
9.4.2023. (nedjelja)	Uskrs – blagdan RH
10.4.2023. (ponedjeljak)	Uskrsni ponedjeljak – blagdan RH
1.5.2023. (ponedjeljak)	Praznik rada - blagdan RH
2.5.2023. – 5.5.2023.	Razredna vijeća – završni razredi i utvrđivanje predmetnih ispita
8.5.2023. - 12.5.2023.	Predmetni ispiti za učenike završnih razreda
12.5.2023. (petak)	Maturanti 3.k i 3.m su dužni pisani dio Izradbe, koju je prihvatio mentor-ica, predati u tajništvo škole (za ljetni ispitni rok)
do 19.5.2023. (petak)	Maturanti 4.rt, 4.pt, 4.mt, 4.el, 3.p, 3.s i 3.sp su dužni pisani dio Izradbe, koju je prihvatio mentor-ica, predati u tajništvo škole (za ljetni ispitni rok)
26.5.2023. (petak)	Završetak nastavne godine za maturante – projektni dan
25.5. – 26.5.2023.	RV za učenike 1., 2. i 3. razreda za utvrđivanje predmetnih ispita
30.5.2023. (utorak)	Dan državnosti – blagdan RH
31.5.2023.	Razredna vijeća za završne razrede
31.5. – 7.6.2023.	Dopunski rad za učenike završnih razreda
2.6.	Maturalna večer (svi završni razredi)
1.6.2023. – 7.6.2023.	Predmetni ispiti za učenike 1., 2. i 3. razreda
1.6. - 30.6.2023.	LJETNI ISPITNI ROK OBRANE ZAVRŠNOG RADA – 4. RT, 4. PT, 4.MT, 4.EL, 3. S, 3. P, 3.SP, 3.K i 3.M
30.6.	4.el
29.6.	4.mt
29.6.	4.pt
30.6.	4.rt
1.6.	3.k
1.6.	3.m
30.6.	3.p
30.6.	3.s (AM, IGK, EI)
30.6.	3.sp (VMV, CNC)
2.6.2023. u 9:00 (petak)	Ispit iz Engleskog jezika A i B – DRŽAVNA MATURA
5.6.2023. u 9:00 (ponedjeljak)	Ispit iz njemačkog jezika A i B – DRŽAVNA MATURA
7.6.2023.	RV za završne razrede nakon dopunskog rada
8.6.2023. (četvrtak)	Tijelovo – blagdan RH
12.6.2023. u 9:00 (ponedjeljak)	Ispit iz politike i gospodarstva – DRŽAVNA MATURA
14.6.2023. u 9:00 (srijeda)	Ispit iz informatike – DRŽAVNA MATURA
16.6.2023. u 9:00 (petak)	Ispit iz fizike – DRŽAVNA MATURA
21.6.2023. (srijeda)	Završetak nastavne godine, ljetni odmor učenika
22.6.2023. (četvrtak)	Dan antifašističke borbe – blagdan RH
26.6.2023.	RV i NV
26.6.2023. u 9:00 (ponedjeljak)	Ispit iz hrvatskog jezika (test+sažetak)– DRŽAVNA MATURA
27.6.2023. u 9:00 (utorak)	Ispit iz hrvatskog jezika (esej)– DRŽAVNA MATURA
27.6. – 5.7.2023.	Dopunski rad za učenike 1., 2. i 3. razreda
28.6.2023. u 9:00 (srijeda)	Ispit iz matematike A i B – DRŽAVNA MATURA
	Naučnički ispiti - za 3.s , zanimanja automehaničar, instalater grijanja i klimatizacije i elektroinstalater - <i>u skladu s vremenikom ASOO</i>
6.7.2023.	RV i NV
6. – 7. 7.2023.	Dodjela svjedodžbi o završnom radu (maturanti)
10.-14.7.2023.	Aktivi

Datum	Aktivnost
do 10. 7.2023.	Maturanti prijavljuju obranu završnog rada za JESENSKI ISPITNI ROK
12.7.2023.	Objava rezultata ispita državne mature
14.7.2023.	Rok za prigovore
19.7.2023.	Objava konačnih rezultata ispita državne mature
21.7.2023.	Dodjela potvrda ispita državne mature
20.7-31.7.2023.	Prijava ispita državne mature - jesenski rok
do 21.8.2023. (ponedjeljak)	Maturanti su dužni pisani dio Izradbe, koju je prihvatio mentor-ica, predati u tajništvo škole (za jesenski ispitni rok)
22.8.2023. - 25.8.2023.	POPRAVNI ROK (jesenski) za sve učenike
	Izvanredni kontrolni ispit – za učenike 2. S - u skladu s vremenikom ASOO
21.8.2023. u 9:00 (ponedjeljak)	Ispit iz engleskog jezika – DRŽAVNA MATURA
22.8.2023. u 9:00 (utorak)	Ispit iz njemačkog jezika – DRŽAVNA MATURA
23.8.2023. u 9:00 (srijeda)	Ispit iz matematike – DRŽAVNA MATURA
25.8.2023. u 9:00 (petak)	Ispit iz fizike - DRŽAVNA MATURA
28.8.2023. u 9:00 (ponedjeljak)	Ispit iz hrvatskog jezika (test) – DRŽAVNA MATURA
29.8.2023. u 9:00 (utorak)	Ispit iz hrvatskog jezika (esej) – DRŽAVNA MATURA
31.8.2023.	JESENSKI ISPITNI ROK OBRANE ZAVRŠNOG RADA
31.8.2023.	RV nakon jesenskog popravnog roka, Sjednica nastavničkog vijeća, Dodjela svjedodžbi o završnom radu
31.8.2023. u 9:00 (četvrtak)	Ispit iz politike i gospodarstva – DRŽAVNA MATURA
1.9.2023. u 14:00 (petak)	Ispit iz informatike – DRŽAVNA MATURA
11.9.2023.	Objava rezultata ispita državne mature
13.9.2023.	Rok za prigovore
18.9.2023.	Objava konačnih rezultata
19.9.2023.	Podjela svjedodžbi ispita državne mature

a) Razdoblja odmora učenika

Početak nastave	<u>5. 9. 2022.</u>
Jesenski odmor učenika	<u>31.10.2022.</u>
Zimski odmor učenika 1. dio	<u>27.12.2022.- 5.1.2023.</u>
Zimski odmor učenika 2. dio	<u>20.2.2023. - 24.2.2023.</u>
Proljetni odmor učenika	<u>6.4. 2023. - 14.4.2023.</u>

Drugo polugodište traje do 21. lipnja 2023., a za učenike završnih razreda do 26. svibnja 2023., 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) Vremenik izradbe i obrane završnog rada

Razrednici na satu razrednika do 14. listopada 2022. godine upoznaju učenike završnih razreda sa sadržajem, uvjetima, načinom i postupkom izradbe i obrane završnoga rada.

Vremenik 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 14. listopada 2022. 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 28. listopada 2022. godine.

Razrednici popis učenika s izabranim temama predaju ravnateljici 2. 11. 2022. godine.

ZIMSKI ISPITNI ROK ZA OBRANU ZAVRŠNOG RADA

Prijava Obrane završnog rada do 30. 11. 2022. godine

Izradba i predaja završnog rada do 13.01.2023. godine

Obrana završnog rada od 1.02. - 28.02.2023. godine prema rasporedu

LJETNI ISPITNI ROK ZA OBRANU ZAVRŠNOG RADA

Prijava Obrane završnog rada do 31. 3. 2023. godine.

Izradba i predaja završnog rada do 19.05.2023. godine za ljetni rok

Obrana završnog rada 1. 6. - 30.6.2023. godine prema rasporedu

1. 6. 2022.	3M i 3K
29. i 30. 6. 2022.	4RT, 4MT, 4PT, 4EL
30. 6. 2022.	3S i 3SP-CNC
30.6. 2022.	3P i 3SP-VMV

JESENSKI ISPITNI ROK ZA OBRANU ZAVRŠNOG RADA

Prijava Obrane završnog rada do 10. 7. 2023. godine

Izradba i predaja završnog rada do 21.08.2023. godine

Obrana završnog rada 31.8.2023. godine prema rasporedu

Polaganje naučničkog ispita

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

d) Rokovi popravnih ispita

Završni razredi

Dopunski rad za učenike završnih razreda : 31. 5. - 7. 6. 2023. godine
Popravni ispit : 22. 8. - 25.8. 2023. godine

Ostali razredi

Dopunski rad: 27. 6. - 6.7. 2023. godine.
Popravni ispit : 22. 8. - 25.8. 2023. 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. - 7. 7. 2023. godine
- u jesenskom roku 30. - 31.8. 2023. 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:

2.6. 2023.	Engleski jezik
5.6. 2023.	Njemački jezik
26.6. 2023.	Hrvatski jezik test + sažetak
27.6. 2023.	Hrvatski jezik esej
28.6. 2023.	Matematika

21.8. 2023.	Engleski jezik
22.8. 2023.	Njemački jezik
23.8. 2023.	Matematika
28.8. 2023.	Hrvatski jezik test
29.8. 2023.	Hrvatski jezik esej

f) Prosudbeni odbor

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

Predsjednik prosudbenog odbora

Sanja Klubička, dipl. ing.

PROSUDBENA POVJERENSTVA

Zanimanje **TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO**

Krunoslav Kulhavi, član, ispitivač i/ili mentor
Dražen Hušek, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Belokapa, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Tomislav Kral, član, ispitivač i/ili mentor
Krešimir Ećimović, član, ispitivač i/ili mentor
Ivana Milić, članica, ispitivač i/ili mentor

Zanimanje **ELEKTROINSTALATER**

Bojan Višić, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Miroslav Tomek, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Havranek, član, ispitivač i/ili mentor
Miro Kligl, član, ispitivač i/ili mentor
Alen Klubička, 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
Martin De Bona, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Dino Rais, 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
Tomislav Kral, član, ispitivač i/ili mentor
Dalibor Hašpl, član, ispitivač i/ili mentor
Miro Kligl, član, ispitivač i/ili mentor
Alen Klubička, član, ispitivač i/ili mentor

Zanimanje: **TEHNIČAR ZA ELEKTRONIKU**

Dino Rais, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Marko Radojčić, član, ispitivač i/ili mentor
Maja Martinović, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Havranek, član, ispitivač i/ili mentor
Miroslav Tomek, član, ispitivač i/ili mentor
Tomislav Kral, član, ispitivač i/ili mentor
Miro Kligl, član, ispitivač i/ili mentor
Alen Klubička, član, ispitivač i/ili mentor

Zanimanje **INSTALATER GRIJANJA I KLIMATIZACIJE**

Zdravko Sikora, član, ispitivač i/ili mentor
Mario Havranek, član, ispitivač i/ili mentor
Milan Krisla, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Damir Barberić, član

Zanimanje **AUTOMEHANIČAR**

Ana Babić, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Zdravko Sikora, član, ispitivač i/ili mentor
Dalibor Hašpl, član, ispitivač i/ili mentor
Libuška Klubičko Palatinuš, član, ispitivač i/ili mentor
Damir Barberić, član

Zanimanje **CNC operater**

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

Zanimanje **TEHNIČAR CESTOVNOG PROMETA**

Bažant Miroslav, član, ispitivač i/ili mentor
Čolić Ivana, 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
Čolić Ivana, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar
Ivan Frantal, član, ispitivač i/ili mentor, zapisničar

Zanimanje **POMOĆNI KUJAR-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
Martina Maras Kolar, član, 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

S A D R Ź A J RADA	MJESEC	NOSITELJI
1. SJEDNICA 1. Izvješće o radu škole na kraju šk.god. 2021./2022. 2. Organizacija nastave u šk. god. 2022./2023. 3. Tjedna zaduženja 4. Razmatranje godišnjeg plana i programa škole i školskog kurikuluma za šk. god. 2022./2023.	IX. mj.	ravnateljica, stručne suradnice
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, stručne suradnice
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 stručne suradnice voditelji
6. SJEDNICA 1. Procjenjujemo sigurnost u školi 2. Razno	II. mj.	ravnateljica stručne suradnice
7. SJEDNICA 1. Tekuća problematika škole	III. mj.	ravnateljica, stručne suradnice
8. SJEDNICA 1. Analiza postignuća uspjeha završnih razreda 2. Pohvale, nagrade	V. mj.	ravnateljica, stručne suradnice
9. SJEDNICA 1. Analiza postignuća uspjeha na kraju nastavne godine 2. Pohvale i nagrade	VII. mj.	ravnateljica stručne suradnice razrednici
10. SJEDNICA 1. Analiza postignuća uspjeha na kraju školske god.	VIII. mj.	ravnateljica, stručne suradnice

b) Razredno vijeće

Sadržaj rada	Mjesec	Nositelji
Upoznajmo se s učenicima 1. razreda	IX.	stručne suradnice, razrednici
Prilagođeni programi	IX.	stručne suradnice, nastavnici
Analiza postignuća učenika na kraju polugodišta i kraju nastavne i školske godine	XII., VI., VIII.	razrednici, stručne suradnice, ravnateljica
Analiza izostanaka učenika	XII., VI.	razrednici
Pedagoške mjere	Tijekom	razrednici
Ponašanje učenika	Tijekom	razrednici, stručne suradnice, ravnateljica
Koordinacija s razrednim vijećem u svezi opterećenosti učenika tj. pridržavanja Pravilnika o ocjenjivanju učenika	Tijekom godine	razrednici, nastavnici razrednog vijeća, stručne suradnice, 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 – Stana Lukić
- Stručno vijeće općeobrazovne grupe predmeta – Mirela Ajhner
- Stručno vijeće hrvatskoga jezika i stranih jezika – Željka Hodak
- Stručno vijeće strojarske grupe predmeta – Zdravko Sikora
- Stručno vijeće elektrotehničke grupe predmeta – Miro Kligl
- Stručno vijeće prometne grupe predmeta – Miroslav Bažant
- 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, pješače (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
- predlažemo kućni red škole
- što želimo od športskih susreta – prijave učenika
- pravilnik o ocjenjivanju – pridržavamo li ga se?
- predlažemo 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 njihovom radu
- sa socijalno-ekonomskim položajem učenika i pružanjem odgovarajuće pomoći
- s organiziranjem nastave, uspjehom učenika u obrazovnom radu, izvanškolskim i izvanastavnim 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 2022./2023. godini glavne će se aktivnosti voditi na poboljšanju prostornih uvjeta rada Škole nakon energetske obnove 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 ostalog didaktičkog materijala
- izrada vremenika rada škole
- sudjelovanje na izradi plana i programa uvođenja pripravnika u odgojno-obrazovni proces
- planiranje i priprema dokumentacije za natječeaje 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 nadnevak
- 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 i obrazovanja,
- 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 i obrazovanja
- suradnja s Županijskim uredima
- suradnja s Gradom Daruvarom
- 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 aktivna
- 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 2021./2022.

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) Plan i program rada stručnog suradnika edukacijsko – rehabilitacijskog profila za školsku godinu 2022./2023.

Ime i prezime: Martina Maras Kolar, mag. rehab. educ.

Radno mjesto: stručni suradnik edukacijskog rehabilitacijskog profila

Za školsku godinu 2022./2023. predviđeno je da će svoje poslove i zadaće stručna suradnica edukacijsko-rehabilitacijskog profila realizirati u ukupnom fondu od 1832 sati (tjedno 40 sati), što po područjima rada iznosi:

	POSLOVI I ZADATCI - PODRUČJA RADA	PLANIRANO SATI TJEDNO	PLANIRANO SATI GODIŠNJE
A	NEPOSREDAN ODGOJNO – OBRAZOVNI RAD		
1.	NEPOSREDNI RAD S UČENICIMA S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU • praćenje učenika • uspostava i ostvarivanje edukacijsko – rehabilitacijskog programa rada za učenike • praćenje i organizacija profesionalnog informiranja • praćenje rada i pružanje podrške učenicima s teškoćama u nastavi • neposredni stručni rad (individualni, grupni) s učenicima s teškoćama kroz: a) dijagnostiku, procjenu b) savjetodavni rad c) podršku u učenju (individualno ili grupno) d) edukacijski i rehabilitacijski rad (individualno ili grupno) • Neposredni rad u sklopu satova razrednika, školskih projekata • upis učenika u prve razrede i pomoć pri formiranju razrednih odjela • pomoć učiteljima pri odabiru učenika za dopunsku nastavu • rad u okviru detekcije, identifikacije i evidencije učenika s teškoćama • suradnja u okviru formiranja stručnih skupina za praćenje i stručno postupanje kod utvrđivanja pedagoških mjera • uvođenje stručnih postupaka i inovacija u rad s učenicima s teškoćama • rad s učenicima koji žive u socio – kulturno depriviranim obiteljima • savjetodavni rad s učenicima s problemima u ponašanju • rad s rizičnom skupinom učenika • suradnja u okviru skrbi za učenike rizičnih obitelji	20	916
2.	Rad s učiteljima, roditeljima, stručnim suradnicima i ravnateljem • SURADNJA S UČITELJIMA – suradnja s nastavnicima na praćenju napredovanja učenika – praćenje zapažanja nastavnika i dokumentacije (napomene, izvješća o učenicima) – sudjelovanje s nastavnicima na školskim projektima i provođenjima istraživanja - te suradnja na analizi i statističkim pokazateljima – pružanje pomoći nastavnicima u izradi IK-a i u primjeni modela poučavanja učenika s teškoćama – upoznavanje nastavnika s novim nastavnim sredstvima i pomagalicama glede učenika s teškoćama – davanje stručnih savjeta učiteljima za odgovarajuće oblike rada učitelja – rad na radionicama i predavanjima s nastavnicima – neposredna pomoć u ostvarenju stručnih postupaka	5	229

	– suradnja u djelovanju nastavnika na motivacijske činitelje u učenju učenika – suradnja na poticanju uspostavljanja kvalitetnijeg odnosa učenik – nastavnik – roditelj i zaštita mentalnog zdravlja svih sudionika u odgojno-obrazovnom procesu • SURADNJA S RODITELJIMA – upoznavanje roditelja sa psihofizičkim stanjem djeteta/učenika na temelju analize dokumentacije o djetetu/učeniku prikupljene prilikom pregleda, praćenja i procjene – konzultativni i savjetodavni rad s roditeljima – pružanje stručnih savjeta i naputaka za pomoć djetetu za ublažavanje i otklanjanje teškoća – savjetodavan rad s roditeljima (individualni, grupni) – rad s roditeljima pri upisu djece u prvi razred srednjoškolskog obrazovanja – osposobljavanje i poučavanje roditelja za primjeren rad s djetetom u obitelji – poučavanje roditelja o odgojno-obrazovnoj inkluziji – rad s roditeljima na profesionalnoj orijentaciji za učenike – provođenje radionica i predavanja za roditelje – usmjeravanje roditelja na prava i dužnosti učenika od prvog do trećeg/četvrtog razreda srednje škole • SURADNJA S RAVNATELJEM, STRUČNIM SURADNICIMA I ČLANOVIMA OSTALIH STRUČNIH SLUŽBI – Zavodom za javno zdravstvo – liječnikom školske medicine – Povjerenstvom za utvrđivanje psihofizičkog stanja djece, učenika – Ambulantom za mentalno zdravlje djece i mladeži – Centrom za socijalnu skrb – Mobilnim stručnim timovima – Gradskim uredom za obrazovanje, kulturu i sport – posebnim ustanovama, referentnim centrima, bolnicama – Edukacijsko-rehabilitacijskim fakultetom – Hrvatskom udrugom za pomoć djeci s posebnim potrebama – ostalim stručnim udrugama – MUP-om		
3.	Ustroj, uspostava i praćenje programa rada • PRIPREMA ZA RAD I OSTALI STRUČNI POSLOVI – priprema za dnevni neposredni edukacijsko-rehabilitacijski rad za učenike s teškoćama – izrada programa rada s učenicima – priprema i sudjelovanje u radu stručnog tima – rad u ulozi koordinatora pomoćnika u nastavi – koordiniranje u izradi krajnjega mišljenja s prijedlogom najprimjerenijeg oblika odgoja i obrazovanja učenika s teškoćama – prikupljanje i obrada podataka o učenicima s teškoćama – osiguravanje uvjeta za skupni i pojedinačan rad s učenicima s teškoćama – izrada individualnog didaktičkog pribora – uvođenje i primjena novih nastavnih sredstava i pomagala glede učenika s teškoćama – izrada instruktivnih i ispitnih materijala, nastavnih sredstava i pomagala za rad – sudjelovanje u provođenju i ostvarivanju odgojnih postupaka i mjera – izrada prijedloga za posebne oblike pomoći	5	229

	– utvrđivanje potreba stručnog djelovanja u školskom okruženju – sudjelovanje u timskom planiranju i organizacijski poslova na razini škole – stručno-razvojni poslovi edukacijskog rehabilitatora – analiza i vrednovanje odgojno-obrazovnog rada s učenicima s teškoćama • VOĐENJE DOKUMENTACIJE I IZRADA CJELOVITOG GODIŠNJEG PLANA I PROGRAMA RADA – sudjelovanje u izradi godišnjeg plana i programa rada škole – individualni programi rada s učenicima – vođenje učeničkih mapa sa zapažanjima i mišljenjima te dnevnik rada – procjena i praćenje učenika i pisanje mišljenja – plan za osiguravanje specifičnih potreba učenika – planiranje savjetodavnih, terapijskih, rehabilitacijskih i dijagnostičkih postupaka		
B	OSTALI POSLOVI – analiza i izvješća na kraju školske godine – rad na projektima i provođenje istraživanja – primjena novih spoznaja u funkciji unapređivanja rada – rad na istraživanju i projektima – sudjelovanje u radu sjednica nastavničkog vijeća i razrednih vijeća – poslovi i zadaci vezani za početak odnosno završetak školske godine – ostvarivanje programa stručnog usavršavanja; – individualno stručno usavršavanje putem stručne literature vezane za edukacijsko-rehabilitacijsku, pedagošku, psihološku i metodičku tematiku – izrada godišnjeg plana usavršavanja – sudjelovanje na stručnim aktivima, seminarima, savjetovanjima i simpozijima – poslovi i zadatci vezani uz Županijsko stručnog vijeće edukacijskih rehabilitatora – zadaće utvrđene tijekom školske godine – analiza i vrednovanje rezultata odgojno-obrazovnog rada (suradnja s učiteljima, roditeljima i stručnim suradnicima) – samovrednovanje škole – poslovi koji se odnose na realizaciju školskog kurikulumu – administrativni poslovi – priprema za ostvarivanje kvalitete odgojno-obrazovne inkluzije (prikupljanje i obrada podataka, osiguravanje uvjeta za skupni i pojedinačan rad s djecom s teškoćama) – suradnja sa stručnjacima ostalih stručnih službi (izvan škole) – suradnja s Edukacijsko-rehabilitacijskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu (rad sa studentima na vježbama odnosno na praksi) – suradnja sa stručnim udrugama za pružanje podrške djeci s teškoćama Zdravstvena i socijalna zaštita učenika: – rad na zdravstvenom odgoju i zdravstvenoj kulturi – skrb o higijeni i ekologiji – rad na humanizaciji međuljudskih odnosa i prava djeteta – upoznavanje i praćenje socijalnih prilika učenika i obitelji – pomoć učenicima i obiteljima učenika u ostvarivanju – socijalno-zaštitnih prava – pomoć u brizi za razvoj socijalnih odnosa, toleranciji i prihvatanju različitosti u razrednim odjelima		
	Ostali poslovi u tjednima nastave	10	458
	UKUPNO	40	1832

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

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 ŠKOLSKKE 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. KULTURNI 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, provođenje izbora za ravnatelja, briga o pravovremenom informiranju radnika škole o odlukama organa upravljanja – školskog odbora, priprema sjednica i sudjelovanje u radu 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 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, odjava i promjena u HZMO i HZZO, vođenje Registra javnih službenika, vođenje osobnih dosjea djelatnika i evidencija u E- matici, organizacija zdravstvenih pregleda radnika, izrada ugovora, rješenja i odluka

- Administrativni poslovi: vođenje urudžbenog zapisnika, poslovi urudžbiranja dopisa, ovjere svjedodžbi, službeno poslovanje škole, izrada odluka, pedagoških mjera izrečenih učenicima, postupak isključenja učenika iz škole

- 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 upravnim odjelima

- 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 06. listopada 2021., 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-nalaze se kod ravnateljice na serveru škole
- izvedbeni plan pedagoginje-nalaze se kod ravnateljice na serveru škole
- izvedbeni plan stručne suradnice edukacijsko-rehabilitacijskog profila-nalaze se kod ravnateljice na serveru škole
- izvedbeni plan knjižničarke-nalaze se kod ravnateljice na serveru škole
- 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 5. listopada 2022.



Ravnateljica

Sanja Klubička
Sanja Klubička, dipl. ing.

Predsjednica Školskog odbora

Libuška Klubičko Palatinuš
Libuška Klubičko Palatinuš, dipl. ing.

KLASA: 602-11/22-01/01
URBROJ: 2111-24-01-22-01
Daruvar, 6. listopada 2022.