

**OKVIRNI  
GODIŠNJI PLAN I PROGRAM RADA  
- obrazovanje odraslih –**

**Split, 03. prosinca 2024. godine**

Na temelju članka 17. Statuta **Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra** iz Splita (u daljnjem tekstu Ustanova), a na prijedlog ravnatelja gosp. Denis Ožegović, dipl. ing., Upravno vijeće Ustanove na sjednici održanoj 03. prosinca 2024. godine, donijelo je

**OKVIRNI  
GODIŠNJI PLAN I PROGRAM RADA  
za 2025. godinu**

Split, 03. prosinca 2024. god.

Predsjednik Upravnog vijeća  
Zvonimir Ožegović, bacc. ing. traff.

## Sadržaj

<b>1. OSNOVNI PODACI O USTANOVI .....</b>	<b>4</b>
<b>2. OBRAZOVNI PROGRAMI .....</b>	<b>4</b>
2.1. Programi za stjecanje srednje stručne spreme i prekvalifikaciju .....	4
2.2. Programi stručnog usavršavanja .....	5
2.3. Programi stručnog osposobljavanja .....	6
2.4. Programi za stjecanje mikrokvalifikacije .....	7
2.5. Programi obrazovanja za stjecanje djelomične kvalifikacije .....	8
2.6. Programi obrazovanja za stjecanje cjelovite kvalifikacije .....	8
<b>3. UVJETI RADA .....</b>	<b>9</b>
3.1. Materijalni uvjeti .....	9
3.2. Kadrovski uvjeti .....	10
<b>4. IZVEDBENI PROGRAMI PO PODRUČJU RADA - NASTAVNI PLANOVI .....</b>	<b>29</b>
<b>5. USTROJ NASTAVNOG PROCESA .....</b>	<b>67</b>
<b>6. ZAVRŠNA PROVJERA .....</b>	<b>67</b>
<b>7. ZAVRŠNI RAD .....</b>	<b>68</b>
<b>8. SAMOVREDNOVANJE .....</b>	<b>68</b>
<b>9. PODACI O UPISANIM POLAZNICIMA U PROŠLOJ ŠKOLSKOJ GODINI .....</b>	<b>69</b>
<b>10. GODIŠNJI KALENDAR RADA - UPISI I AKTIVNOSTI .....</b>	<b>71</b>
10.1. Plan aktivnosti .....	71
10.2. Plan upisa .....	72
<b>10.3. VREMENIK IZRADBE I OBRANE ZAVRŠNOG RADA .....</b>	<b>73</b>
<b>11. PROGRAM RADA STRUČNOG VIJEĆA .....</b>	<b>74</b>
<b>12. PROGRAM RADA ANDRAGOŠKOG VODITELJA .....</b>	<b>74</b>
<b>13. STRUČNO USAVRŠAVANJE I NASTAVNIKA .....</b>	<b>75</b>
<b>14. FINACIJSKA SREDSTVA ZA OSTVARIVANJE PROGRAMA .....</b>	<b>76</b>

## 1. OSNOVNI PODACI O USTANOVI

**Centar za obrazovanje odraslih Ex Cathedra** iz Splita, Bihaćka 2A (u daljnjem tekstu Ustanova), osnovana je 19.11.2001. godine. Osnivač Ustanove je Auto škola Hajduk d.o.o. iz Splita, Bihaćka 2A.

Adresa Ustanove: Bihaćka 2A, HR-21000 Split  
Telefon: 021 321 521, 021 321 522, 021 486 826

Na odluku o osnivanju Ustanove Ministarstvo prosvjete i športa izdalo je pozitivno Rješenje KLASA: UP/I-602-01/01-01/66, URBROJ: 532-04-01/1-02-1, dana 04. siječnja 2002. godine, a Ustanova je upisana u Trgovački sud u Splitu, dana 04.03.2002. godine pod brojem Tt-02/328-4, MBS: 060182789.

Ravnatelj Ustanove je Denis Ožegović, dipl. ing.

Andragoški voditelj je Marko Lalić, dipl.ing.

Djelatnost ustanove upisana u sudski registar je:

- obrazovanje odraslih i ostalo obrazovanje
- premještanje vozila
- osposobljavanje kandidata za vozače
- poslovi organiziranja vozačkih ispita
- tehnički pregled vozila.

Ustanova svoju djelatnost obavlja kao javnu službu.

Tijela Ustanove prema odredbama Statuta Ustanove su: Upravno vijeće i ravnatelj.  
Stručno tijelo Ustanove je Stručno vijeće andragoški voditelj.

## 2. OBRAZOVNI PROGRAMI

### 2.1. Programi za stjecanje srednje stručne spreme i prekvalifikaciju

Redni broj	Naziv programa	Odobrenje NADLEŽNOG Ministarstva i datum izdavanja odobrenja
1.	<b>Prekvalifikacija za vozača/icu motornog vozila</b>	KL: UP/I-602-07/02-01/64, URBR: 532-02-02-02/7-021-3, 14. studenoga 2002. godine
2.	<b>Vozač/ica motornog vozila</b>	KL: UP/I-602-07/05-03/15, URBR: 533-09-05-06, 27. svibnja 2005. godine
3.	<b>Tehničar/ka cestovnog prometa</b>	KL: UP/I-602-07/05-03/15, URBR: 533-09-05-06, 27. svibnja 2005. godine
4.	<b>Komercijalist/ica</b>	KL: UP/I-602-07/05-03/15,

		URBR: 533-09-05-06, 27. svibnja 2005. godine
5.	<b>Prodavač/ica</b>	KL: UP/I-602-07/05-03/15, URBR: 533-09-05-06, 27. svibnja 2005. godine
6.	<b>Frizer/ka</b>	KL: UP/I-602-07/05-03/15, URBR: 533-09-05-06, 27. svibnja 2005. godine
7.	<b>Konobar/ica</b>	KL: UP/I-602-07/13-03/00259 URBR: 533-25-13-0002, 27.03.2014. godine
8.	<b>Kuhar/ica</b>	KL: UP/I-602-07/13-03/00259 URBR: 533-25-13-0002, 27.03.2014. godine
9.	<b>Elektrotehničar/ka</b>	KL: UP/I-602-07/18-03/00173 URBR: 533-05-18-0004, 17.08.2018. godine
10.	<b>Elektromonter/ka</b>	KL: UP/I-602-07/18-03/00173 URBR: 533-05-18-0004, 17.08.2018. godine
11.	<b>Automehatroničar/ka</b>	KL: UP/I-602-07/13-03/00259 URBR: 533-25-13-0002, 27.03.2014. godine
12.	<b>Instalater/ka kućnih instalacija</b>	KL: UP/I-602-07/13-03/00259 URBR: 533-25-13-0002, 27.03.2014. godine

## 2.2. Programi stručnog usavršavanja

Redni broj	Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije	Odobrenje Ministarstva i datum izdavanja odobrenja
1.	<b>Instruktor/ica vožnje A kategorije</b>	KL: UP/I-602-07/25-03/00040, URBR: 533-05-25-0003, 30. siječnja 2025. godine
2.	<b>Instruktor/ica vožnje C kategorije</b>	KL: UP/I-602-07/25-03/00040, URBR: 533-05-25-0003, 30. siječnja 2025. godine
3.	<b>Instruktor/ica vožnje CE kategorije</b>	KL: UP/I-602-07/25-03/00040, URBR: 533-05-25-0003, 30. siječnja 2025. godine
4.	<b>Instruktor/ica vožnje D kategorije</b>	KL: UP/I-602-07/25-03/00040, URBR: 533-05-25-0003, 30. siječnja 2025. godine

### 2.3. Programi stručnog osposobljavanja

Redni broj	Naziv programa	Odobrenje Ministarstva i datum izdavanja odobrenja
1.	<b>Rukovatelj/ica toranjskom dizalicom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
2.	<b>Rukovatelj/ica mosnom i portalnom dizalicom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
3.	<b>Rukovatelj/ica hidrauličnom platformom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
4.	<b>Rukovatelj/ica autodizalicom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
5.	<b>Rukovatelj/ica hidrauličnom dizalicom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
6.	<b>Rukovatelj/ica buldožerom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
7.	<b>Rukovatelj/ica demperom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
8.	<b>Rukovatelj/ica motornom kosilicom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
9.	<b>Rukovatelj/ica rovokopačem</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
10.	<b>Rukovatelj/ica vibracijskim nabijačem</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
11.	<b>Rukovatelj/ica kompresorom i kompresorskom stanicom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
12.	<b>Rukovatelj/ica crpkom za beton i mikserom</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
13.	<b>Rukovatelj/ica strojevima za otkop i preradu kamena</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
15.	<b>Signalista/ica i vezač/ica tereta na dizalicama</b>	KL: UP/I-602-07/03-01/76, URBR: 532-02-02-02/5-03-6, 15. prosinca 2003. godine
16.	<b>Rukovatelj/ica motornom pilom</b>	KL: UP/I-602-07/05-03/15, URBR: 533-09-05-06,

		27. svibnja 2005. godine
17.	<b>Osposobljavanje vozača/ica motornih vozila za prijevoz opasnih tvari i osoba koje sudjeluju u prijevozu opasnih tvari</b>	KL: UP/I-340-01/11-02/25, URBR: 530-07-11-7, 14.11.2011.
18.	<b>Rukovatelj/ica elektrokolicima</b>	KL: UP/I-602-07/18-03/00173, URBR: 533-05-05-18-0004, 17.08.2018.
19.	<b>Rukovatelj/ica stupnom dizalicom</b>	KL: UP/I-602-07/18-03/00173, UR: 533-05-05-18-0004, 17.08.2018.
20.	<b>Rukovatelj/ica konzolnom dizalicom</b>	KL: UP/I-602-07/18-03/00173, URBR: 533-05-05-18-0004, 17.08.2018.
21.	<b>Stjecanje početne kvalifikacije vozača za kategorije vozila C, CE i D kategorije</b>	KL.: UP/I-340-01/21-04/12, URBR.: 530-08-1-2-3-21-4, 06.07.2021.

#### 2.4. Programi za stjecanje mikro kvalifikacije

Redni broj	Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije	Odobrenje Ministarstva i datum izdavanja odobrenja
1.	<b>Rukovanje viličarom u skladišnom prostoru</b>	KL: UP/I-602-07/03/00416, URBR: 533-05-23-0003, 05. prosinca 2023. godine
2.	<b>Rukovanje dozerom</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine
3.	<b>Rukovanje bagerom</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine
4.	<b>Rukovanje razastiračem asfaltnih mješavina - finišerom</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine
5.	<b>Rukovanje grejderom</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine
6.	<b>Rukovanje kombinirkom</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine
7.	<b>Rukovanje skrejperom</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine
8.	<b>Rukovanje utovarivačem</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine
9.	<b>Rukovanje valjkom</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003,

		22. veljače 2024. godine
10.	<b>Rukovanje ručnom mehanizacijom u logističkom skladištu</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine
11.	<b>Rukovanje viličarom u logistici i prometu</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine
12.	<b>Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje viličarom u skladišnom prostoru</b>	KL: UP/I-602-07/03/00416, URBR: 533-05-23-0003, 05. prosinca 2023. godine
13.	<b>Instruktor/ica vožnje A kategorije</b>	KL: UP/I-602-07/25-03/00040, URBR: 533-05-25-0003, 30. siječnja 2025. godine
14.	<b>Instruktor/ica vožnje C kategorije</b>	KL: UP/I-602-07/25-03/00040, URBR: 533-05-25-0003, 30. siječnja 2025. godine
15.	<b>Instruktor/ica vožnje CE kategorije</b>	KL: UP/I-602-07/25-03/00040, URBR: 533-05-25-0003, 30. siječnja 2025. godine
16.	<b>Instruktor/ica vožnje D kategorije</b>	KL: UP/I-602-07/25-03/00040, URBR: 533-05-25-0003, 30. siječnja 2025. godine

## 2.5. Programi obrazovanja za stjecanje djelomične kvalifikacije

Redni broj	Naziv programa	Odobrenje Ministarstva i datum izdavanja odobrenja
1.	<b>Knjigovođa/knjigovotkinja</b>	KL: UP/I-602-07/03/00416, URBR: 533-05-23-0003, 05. prosinca 2023. godine

## 2.6. Programi obrazovanja za stjecanje cjelovite kvalifikacije

Redni broj	Naziv programa	Odobrenje Ministarstva i datum izdavanja odobrenja
1.	<b>Instruktor/ica vožnje B kategorije</b>	KL: UP/I-602-07/24-03/00081, URBR: 533-05-24-0003, 22. veljače 2024. godine

Navedeni programi mogu se izvoditi u onoj formi za koju su izdana navedena Stručna mišljenja Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih.

Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih na svojim stranicama redovito ažurira izmjene za određene srednjoškolske programe za obrazovanje odraslih. Izmjene je potrebno usvajati, zakonski propratiti i primjenjivati u provedbi tih istih programa. Svako učilište dužno je novi program preuzeti, zatražiti novo stručno mišljenje te ga u tom obliku i provoditi.

### 3. UVJETI RADA

#### 3.1. Materijalni uvjeti

Za obavljanje sadržaja vježbi po programu predmeta Praktična nastava, u pravilu, polaznik sam osigurava mjesto gdje će iste obaviti.

Nastava se izvodi u klasičnim i specijaliziranim učionicama te drugim prostorima primjerenim nastavnim predmetima.

Strukovno teorijska (i praktična nastava i vježbe) izvodit će se u prostorima u vlasništvu osnivača ustanove na adresi Bihaćka 2A.

Ustanova u svom sjedištu u Splitu, Bihaćka 2A raspolaže poslovnim prostorima u kojim izvodi nastavu iz programa srednjoškolskog obrazovanja odraslih.

Redni broj	Naziv prostora	Površina
1.	učionica	45 m <sup>2</sup>
2.	učionica	40 m <sup>2</sup>
3.	učionica	30 m <sup>2</sup>
4.	šest sanitarnih čvorova	5 x 5 m <sup>2</sup>
5.	upisno mjesto	31 m <sup>2</sup>
6.	arhiva	29 m <sup>2</sup>

Poslovni prostori (zbornica-učionica, učionica, sanitarni čvor i upisno mjesto) nalaze se u poslovnoj zgradi na adresi Bihaćka 2A. Poslovni prostor je vlasništvo Auto škole Hajduk d.o.o. koja je osnivač Ustanove.

Upisno mjesto – kartoteka je namijenjena za upis polaznika u programe srednjoškolskog obrazovanja odraslih i kandidata za vozače vozila na motorni pogon, kao i za vođenje pedagoške i druge dokumentacije te je opremljena radnim stolovima, ormarima i policama za dokumentaciju srednjoškolskog obrazovanja odraslih.

Upisno mjesto moguće je zagrijavati i prozračivati, a isto je dovoljno osvijetljeno. Oprema i veličina upisnog mjesta udovoljavaju uvjetima.

Prostorija za nastavnike (zbornica-učionica) namijenjena je za zadržavanje nastavnika tijekom stanki u nastavi, kao i za pripremu nastavnika prije nastave te vođenje andragoške dokumentacije kao i njezino odlaganje i čuvanje. Oprema prostorije za nastavnike (zbornica) opremljena je stolovima i stolicama kao i drugim namještajem potrebnim za takve prostore. Prostoriju za nastavnike moguće je zagrijavati i prozračivati, a ista je dovoljno osvijetljena.

Učionice su opremljene školskim pločama, školske klupama i stolicama te stolovima i stolicama za nastavnika. Učionice je moguće zagrijavati i provjetravati. Rasvjeta učionica je zadovoljavajuća kod održavanja nastave pri danjem svjetlu i umjetnom svjetlu (noću). Učionica se koristi za potrebe izvođenja nastave u srednjoškolskom obrazovanju odraslih.

Sanitarni prostori smješteni su neposredno uz učionicu i upisno mjesto, a sastoje se od jednog ženskog i jednog muškog WC-a s umivaonicama za zaposlenike te tri WC-a za polaznike Ustanove.

Ustanova u poslovnicu Trstenik, Poljička cesta 28b u Splitu, raspolaže poslovnim prostorom, koji se nalazi u vlasništvu osnivača:

Redni broj	Naziv prostora	Površina
1.	Prijemni ured (glavna recepcija)	27,54 m <sup>2</sup>
2.	učionica	54,54 m <sup>2</sup>
3.	učionica	49,79 m <sup>2</sup>
4.	ured	19,63 m <sup>2</sup>
5.	ured	25,14 m <sup>2</sup>
6.	ured	12,45 m <sup>2</sup>

**Napomena:** navedene učionice se po potrebi mogu spojiti u veliku salu površine 104,33 m<sup>2</sup>.

**Prostori su opremljeni sa sljedećim nastavnim sredstvima i pomagalicama:**

- digitalni projektori
- osobna računala
- magnetska ploča raskrižja (2 kom.)
- panoi s prikazom opasnih tvari
- internet
- školska ploča površine 2 m<sup>2</sup>
- interaktivni program digitalni tahograf
- pisac
- obrasci prijevoznih dokumenata
- interaktivni program Power Point
- operativni sustav Windows, MAC
- pametne ploče
- platno za projekciju
- panoi s cestovnom prometnom signalizacijom
- panoi s prikazom prometnih znakova
- komplet opreme za motorna vozila
- tahograf sa zapisnim listovima
- makete za fiziku i elektrotehniku
- digitalni fotoaparati i kamera
- crteži i fotografije
- školski namještaj
- interaktivni program Microsoft Office.

Ustanova je osigurala za pojedinačne predmete dovoljan broj:

- udžbenika,
- priručnika,
- mapa,
- uputa za učenje,
- skripta, prospekata.

Praktična nastava i vježbe može se izvoditi i u pravnim osobama s kojima je Ustanova sklopila ugovore o obavljanju praktične nastave.

### 3.2. Kadrovski uvjeti

Za nastavnike programa obrazovanja ili programa vrednovanja verificiranih od strane nadležnog Ministarstva, a koje tijekom školske godine bude izvodilo ovo Učilište, angažirati će se osobe koje ispunjavaju uvjete za izvođenje istih, kao i pedagoške/andragoške kompetencije. Na isti način će se postupati prilikom odabira predavača za izvedbu neformalnih programa.

Nastavu će izvoditi sljedeći nastavnici:

**a) u programima za stjecanje srednje stručne spreme**

**Zanimanje vozač/ica motornog vozila**

Redni broj	Ime i prezime nastavnika	Nastavni predmet	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Elvira Eterović	Hrvatski jezik	Filozofski fakultet u Zagrebu	Prof. kroatistike i južnoslavenske filologije
2.	Ivana Mihovilović-Krce	Engleski jezik	Sveučilište u Zadru	Prof. engleskog jezika i književnosti i dipl. povjesničar umjetnosti
3.	Josip Kovačević	Povijest	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
4.	Borislav Đurić	Politika i gospodarstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
5.	Lucijan Kosor	Etika/Vjeronauk	Katolički bogoslovni fakultet u Splitu	Dipl. kateheta – prof. vjeronauka
6.	Pjer Malvasija	Tjelesna i zdravstvena kultura	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. fizičke kulture
7.	Josip Kovačević	Geografija	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
8.	Denis Ožegović	Matematika	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
9.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Osnove prijevoza i prijenosa	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
10.	Denis Ožegović	Fizika	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
11.	Denis Ožegović	Računalstvo	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
12.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Cestovna vozila	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
13.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj/Denis Ožegović	Praktična nastava	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa/instruktor vožnje
14.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Prometna geografija	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
15.	Dijana Stanković	Prva pomoć u cestovnom prometu	Sveučilište u Zagrebu, medicinski fakultet, studij medicine u Splitu	Dr. medicine
16.	Branka Muratović	Goriva i maziva	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
17.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Prometna kultura	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
18.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Propisi u cestovnom prometu	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
19.	Stipe Čagalj	Prijevoz tereta	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
20.	Stipe Čagalj	Prijevoz putnika	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
21.	Stipe Čagalj	Prometna tehnika	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa

**Okvirni godišnji plan i program rada Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra**

22.	Jelena Lekić/ Stipe Čagalj /Denis Ožegović	Upravljanje motornim vozilom	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa/instruktor vožnje
-----	--	------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------

**Zanimanje tehničar/ka cestovnog prometa**

Redni broj	Ime i prezime nastavnika	Nastavni predmet	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Elvira Eterović	Hrvatski jezik	Filozofski fakultet u Zagrebu	Prof. kroatistike i južnoslavenske filologije
2.	Ivana Krce Mihovilović	Engleski jezik	Sveučilište u Zadru	Prof. engleskog jezika i književnosti i dipl. povjesničar umjetnosti
3.	Josip Kovačević	Povijest	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
4.	Pjer Malvasija	Tjelesna i zdravstvena kultura	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. fizičke kulture
5.	Lucijan Kosor	Etika/Vjeronauk	Katolički bogoslovni fakultet u Splitu	Dipl. kateheta – prof. vjeronauka
6.	Denis Ožegović	Matematika	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
7.	Denis Ožegović	Fizika	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
8.	Branka Muratović	Kemija	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
9.	Josip Kovačević	Geografija	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. pedagogije i prof. geografije
10.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Prometna geografija	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
11.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Grafičke komunikacije u prometu	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
12.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Osnove prijevoza i prijenosa	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
13.	Denis Ožegović	Računalstvo	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
14.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Ceste i cestovni objekti	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
15.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Cestovna vozila	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
16.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Praktična nastava	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
17.	Borislav Đurić	Politika i gospodarstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
18.	Jelena Lekić/Stipe Čagalj	Propisi u cestovnom prometu	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
19.	Dijana Stanković	Prva pomoć u cestovnom prometu	Sveučilište u Zagrebu, medicinski fakultet, studij medicine u Splitu	Dr. medicine
20.	Stipe Čagalj/Jelena Lekić	Prijevoz tereta	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
21.	Stipe Čagalj/Jelena Lekić	Prometna tehnika	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
22.	Borislav Đurić	Poslovanje tvrtke u cestovnom prometu	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
23.	Borislav Đurić	Ekonomika prometa	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. Oecc.
24.	Branka Muratović	Ekologija u prometu	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
25.	Stipe Čagalj/Jelena Lekić	Inteligentni transportni sustavi	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa

**Okvirni godišnji plan i program rada Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra**

26.	Stipe Čagalj/Jelena Lekić	Prijevoz putnika	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	Dipl. ing. prometa
27.	Denis Ožegović	Izborni fizika	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike

**Zanimanje komercijalist/ica**

Redni broj	Ime i prezime nastavnika	Nastavni predmet	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Elvira Eterović	Hrvatski jezik	Filozofski fakultet u Zagrebu	Prof. kroatistike i južnoslavenske filologije
2.	Ivana Mihovilović-Krce	Strani jezik Engleski jezik	Sveučilište u Zadru	Prof. engleskog jezika i književnosti i dipl. povjesničar umjetnosti
3.	Vanja Smirčić	Strani jezik II Talijanski jezik	Filozofski fakultet Split	Prof. hrvatskog jezika i književnosti i prof. talijanskog jezika i književnosti
4.	Josip Kovačević	Povijest	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
5.	Josip Kovačević	Zemljopis	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
6.	Pjer Malvasija	Tjelesna i zdravstvena kultura	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. fizičke kulture
7.	Borislav Đurić	Politika i gospodarstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
8.	Denis Ožegović	Matematika	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
9.	Branka Muratović	Poznavanje robe	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
10.	Borislav Đurić	Tgovinsko poslovanje	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
11.	Borislav Đurić	Poslovne komunikacije	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
12.	Denis Ožegović	Informatika	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
14.	Borislav Đurić	Računovodstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
15.	Borislav Đurić	Poduzetništvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
16.	Branka Šamija	Osnove trgovačkog prava	Pravni fakultet u Splitu	Dipl. pravnik
17.	Ana Šola	Psihologija prodaje	Filozofski fakultet Zagreb	Mr. psihologije
18.	Lucijan Kosor	Etika/Vjeronauk	Katolički bogoslovni fakultet u Splitu	Dipl. kateheta – prof. vjeronauka
19.	Borislav Đurić	Marketing	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
20.	Borislav Đurić	Transport, špedicija i osiguranje	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
21.	Borislav Đurić	Tehnika vanjskotrgovinskog poslovanja	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
22.	Borislav Đurić	Strukovne vježbe	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.

## Zanimanje prodavač/ica

Redni broj	Ime i prezime nastavnika	Nastavni predmet	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Elvira Eterović	Hrvatski jezik	Filozofski fakultet u Zagrebu	Prof. kroatistike i južnoslavenske filologije
2.	Ivana Krce Mihovilović	Strani jezik/Engleski jezik	Sveučilište u Zadru	Prof. engleskog jezika i književnosti i dipl. povjesničar umjetnosti
3.	Josip Kovačević	Povijest	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
4.	Josip Kovačević	Geografija	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
5.	Lucijan Kosor	Etika/Vjeronauk	Katolički bogoslovni fakultet u Splitu	Dipl. kateheta – prof. vjeronauka
6.	Borislav Đurić	Politika i gospodarstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
7.	Pjer Malvasija	Tjelesna i zdravstvena kultura	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. fizičke kulture
8.	Denis Ožegović	Matematika	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
9.	Denis Ožegović	Osnove informatike	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
10.	Borislav Đurić	Nabavno poslovanje	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
11.	Borislav Đurić	Poslovanje prodavaonice	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
12.	Borislav Đurić	Prodajno poslovanje	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
13.	Branka Muratović	Poznavanje robe	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
14.	Borislav Đurić	Prodajna komunikacija	Ekonomski fakultet u Zagrebu	Dipl. oecc.
15.	Borislav Đurić	Poslovna dokumentacija	Ekonomski fakultet u Zagrebu	Dipl. oecc.
16.	Borislav Đurić	Osnove marketinga	Ekonomski fakultet u Zagrebu	Dipl. oecc.
17.	Borislav Đurić	Ponašanje potrošača	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
18.	Borislav Đurić	Praktična nastava	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
19.	Branka Muratović	Ekologija i održivi razvoj	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
20.	Borislav Đurić	Prezentacijske vještine	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
21.	Borislav Đurić	Upravljanje prodavaonicom	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.

### Zanimanje automehatroničar/ka

Redni broj	Ime i prezime nastavnika	Nastavni predmet	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Elvira Eterović	Hrvatski jezik	Filozofski fakultet u Zagrebu	Prof. kroatistike i južnoslavenske filologije
2.	Ivana Krce Mihovilović	Strani jezik/Engleski jezik	Sveučilište u Zadru	Prof. engleskog jezika i književnosti i dipl. povjesničar umjetnosti
3.	Josip Kovačević	Povijest	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
4.	Lucijan Kosor	Etika/Vjeronauk	Katolički bogoslovni fakultet u Splitu	Dipl. kateheta – prof. vjeronauka
5.	Borislav Đurić	Politika i gospodarstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
6.	Zorana Marača	Matematika u struci	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. matematike i informatike
7.	Pjer Malvasija	Tjelesna i zdravstvena kultura	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. fizičke kulture
8.	Bartul Žižić	Tehnika obrade i montiranja	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu	Dipl. ing. strojarstva
9.	Denis Ožegović	Osnove elektrotehnike	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
10.	Bartul Žižić	Tehnika upravljanja i regulacije	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu	Dipl. ing. strojarstva
11.	Denis Ožegović	Računalstvo	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
12.	Bartul Žižić	Tehnologija automehatronike	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. Elektrotehnike/ Dipl. ing. strojarstva
13.	Denis Ožegović/Bartul Žižić	Praktična nastava	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. Elektrotehnike/ Dipl. ing. strojarstva

### Zanimanje instalater/ka kućnih instalacija

Redni broj	Ime i prezime nastavnika	Nastavni predmet	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Elvira Eterović	Hrvatski jezik	Filozofski fakultet u Zagrebu	Prof. kroatistike i južnoslavenske filologije
2.	Ivana Krce Mihovilović	Strani jezik/Engleski jezik	Sveučilište u Zadru	Prof. engleskog jezika i književnosti i dipl. povjesničar umjetnosti
3.	Josip Kovačević	Povijest	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
4.	Lucijan Kosor	Etika/Vjeronauk	Katolički bogoslovni fakultet u Splitu	Dipl. kateheta – prof. vjeronauka
5.	Borislav Đurić	Politika i gospodarstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
6.	Zorana Marača	Matematika u struci	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. matematike i informatike
7.	Pjer Malvasija	Tjelesna i zdravstvena kultura	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. fizičke kulture
8.	Bartul Žižić	Tehnologija obrade i spajanja	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu	Dipl. ing. strojarstva

## Okvirni godišnji plan i program rada Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra

9.	Bartul Žižić	Tehničko crtanje	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu	Dipl. ing. strojarstva
10.	Denis Ožegović	Osnove elektrotehnike	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
11.	Bartul Žižić	Tehnologija kućnih instalacija	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu	Dipl. ing. strojarstva
12.	Denis Ožegović	Računalstvo	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
13.	Denis Ožegović/Bartul Žižić	Praktična nastava	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. Elektrotehnike/ Dipl. ing. strojarstva

### Zanimanje kuhar/ica

Redni broj	Ime i prezime nastavnika	Nastavni predmet	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Elvira Eterović	Hrvatski jezik	Filozofski fakultet u Zagrebu	Prof. kroatistike i južnoslavenske filologije
2.	Ivana Krce Mihovilović	Engleski jezik	Sveučilište u Zadru	Prof. engleskog jezika i književnosti i dipl. povjesničar umjetnosti
3.	Vanja Smirčić	Strani jezik II Talijanski jezik	Filozofski fakultet Split	Prof. hrvatskog jezika i književnosti i prof. talijanskog jezika i književnosti
5.	Josip Kovačević	Povijest	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
6.	Lucijan Kosor	Etika/Vjeronauk	Katolički bogoslovni fakultet u Splitu	Dipl. kateheta – prof. vjeronauka
7.	Borislav Đurić	Politika i gospodarstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oec.
8.	Denis Ožegović	Matematika u struci	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
9.	Pjer Malvasija	Tjelesna i zdravstvena kultura	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. fizičke kulture
10.	Branka Muratović	Tehnologija zanimanja	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
11.	Branka Muratović	Biologija i ekologija	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
12.	Josip Kovačević	Kulturno-povijesna baština	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
13.	Borislav Đurić	Marketing u turizmu	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oec.
14.	Nikša Boban	Enologija s gastronomijom	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist
15.	Nikša Boban	Vođenje i organizacija kuhinje	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist
16.	Nikša Boban	Ugostiteljsko posluživanje	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist
17.	Nikša Boban	Kuharstvo s vježbama	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist
18.	Ana Šola	Bonton	Filozofski fakultet u Rijeci	Dipl. psiholog - profesor
19.	Denis Ožegović	Osnove računalstva	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
20.	Nikša Boban	Hrvatska nacionalna kuhinja	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist
21.	Nikša Boban	Praktična nastava	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist

### **Zanimanje konobar/ica**

Redni broj	Ime i prezime nastavnika	Nastavni predmet	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Elvira Eterović	Hrvatski jezik	Filozofski fakultet u Zagrebu	Prof. kroatistike i južnoslavenske filologije
2.	Ivana Krce Mihovilović	Engleski jezik	Sveučilište u Zadru	Prof. engleskog jezika i književnosti i dipl. povjesničar umjetnosti
3.	Vanja Smirčić	Strani jezik II Talijanski jezik	Filozofski fakultet Split	Prof. hrvatskog jezika i književnosti i prof. talijanskog jezika i književnosti
4.	Josip Kovačević	Povijest	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
5.	Lucijan Kosor	Etika/Vjeronauk	Katolički bogoslovni fakultet u Splitu	Dipl. kateheta – prof. vjeronauka
6.	Borislav Đurić	Politika i gospodarstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oec.
7.	Denis Ožegović	Matematika u struci	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
8.	Pjer Malvasija	Tjelesna i zdravstvena kultura	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. fizičke kulture
9.	Branka Muratović	Tehnologija zanimanja	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
10.	Branka Muratović	Biologija i ekologija	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	Prof. biologije i kemije
11.	Josip Kovačević	Kulturno-povijesna baština	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
12.	Josip Kovačević	Turistička geografija	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
13.	Borislav Đurić	Marketing u turizmu	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oec.
14.	Nikša Boban	Enologija s gastronomijom	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist
15.	Nikša Boban	Vođenje i organizacija restorana	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist
16.	Nikša Boban	Ugostiteljsko posluživanje s vježbama	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist
17.	Ana Šola	Poslovna psihologija i komunikacije	Filozofski fakultet u Rijeci	Dipl. psiholog - profesor
18.	Ana Šola	Bonton	Filozofski fakultet u Rijeci	Dipl. psiholog - profesor
19.	Denis Ožegović	Osnove računalstva s vježbama	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
20.	Nikša Boban	Kuharstvo	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist
21.	Nikša Boban	Praktična nastava	Turističko-ugostiteljska škola Split	Kuhar specijalist

**Poslovi frizera/ke**

Redni broj	Ime i prezime nastavnika	Nastavni predmeti	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Elvira Eterović	Hrvatski jezik	Filozofski fakultet u Zagrebu	Prof. kroatistike i južnoslavenske filologije
2.	Ivana Krce Mihovilović	Engleski jezik	Sveučilište u Zadru	Prof. engleskog jezika i književnosti i dipl. povjesničar umjetnosti
4.	Josip Kovačević	Povijest	Filozofski fakultet u Zadru	Prof. povijesti i prof. geografije
5.	Lucijan Kosor	Etika/Vjeronauk	Katolički bogoslovni fakultet u Splitu	Dipl. kateheta – prof. vjeronauka
6.	Borislav Đurić	Politika i gospodarstvo	Ekonomski fakultet u Splitu	Dipl. oecc.
7.	Denis Ožegović	Matematika u struci	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje	Dipl. ing. elektrotehnike
8.	Pjer Malvasija	Tjelesna i zdravstvena kultura	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja sveučilišta u Splitu	Prof. fizičke kulture
1.	Branka Muratović	Poznavanje materijala	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	profesor, dipl. ing. kemije
2.	Dijana Stanković	Dermatologija	Sveučilište u Zagrebu, medicinski fakultet, studij medicine u Splitu	Dr. medicine
3.	Denis Ožegović	Računalstvo	Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu	dipl. ing. elektrotehnike
4.	Dijana Stanković	Zdravstveni odgoj	Sveučilište u Zagrebu, medicinski fakultet, studij medicine u Splitu	Dr. medicine
5.	Ana Šola	Psihologija komunikacije	Filozofski fakultet u Rijeci	Profesorica psihologije
6.	Ksenija Lasić	Estetika i umjetnost	Obrtnička škola Split, Hrvatska obrtnička komora	profesor, majstor frizer
7.	Dijana Stanković	Nauka o čovjeku	Sveučilište u Zagrebu, medicinski fakultet, studij medicine u Splitu	Dr. medicine
8.	Branka Muratović	Ekologija	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	profesor, dipl. ing. kemije
9.	Ksenija Lasić	Manikiranje	Obrtnička škola Split, Hrvatska obrtnička komora	profesor, majstor frizer
10.	Branka Muratović	Ljekovito bilje	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu	profesor, dipl. ing. kemije
11.	Ksenija Lasić	Vlasuljarstvo	Obrtnička škola Split, Hrvatska obrtnička komora	profesor, majstor frizer
12.	Ksenija Lasić	Dekorativna kozmetika	Obrtnička škola Split, Hrvatska obrtnička komora	profesor, majstor frizer
13.	Ksenija Lasić	Tradicijske frizure	Obrtnička škola Split, Hrvatska obrtnička komora	profesor, majstor frizer
14.	Ksenija Lasić	Tehnološke vježbe	Obrtnička škola Split, Hrvatska obrtnička komora	profesor, majstor frizer

15.	Ksenija Lasić	Praktična nastava	Obrtnička škola Split, Hrvatska obrtnička komora	profesor, majstor frizer
-----	---------------	-------------------	---	--------------------------

**b) u programima stručnog osposobljavanja**

**Poslovi rukovatelj/ica radnim strojevima, dizalicama i viličarima**

Redni broj	Ime i prezime	Nastavni predmet*	Završena škola - fakultet	Zvanje
1.	Stipe Čagalj /Jelena Lekić	Tehnologija rukovanja radnim strojevima, dizalicama i viličarima	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	dipl. ing. prometa
2.	Stiše Čagalj /Jelena Lekić	Zaštita na radu	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	dipl. ing. prometa
3.	Stiše Čagalj /Jelena Lekić	Praktičan rad	Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu	dipl. ing. prometa

\* Isti kadrovski uvjeti primjenjuju se i na programe stjecanja mikrokvalifikacija, odnosno na skupove ishoda učenja koji su sastavni dio programa.

**Poslovi prijevoza i sudjelovanja u prijevozu opasnih tvari**

Redni broj	Naziv tečaja	Ime i prezime nastavnika	Zvanje
1.	Osnovni tečaj	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
2.	Dopunski tečaj za prijevoz u cisternama	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
3.	Dopunski tečaj za prijevoz klase 1	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
4.	Dopunski tečaj za prijevoz klase 7	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
5.	Osnovni tečaj sa tri dopunska tečaja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
6.	Tečaj obnove znanja osnovnog tečaja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
7.	Tečaj obnove znanja za prijevoz u cisternama	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
8.	Tečaj obnove znanja za prijevoz klase 1	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
9.	Tečaj obnove znanja za prijevoz klase 7	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike

**c) u programima stručnog usavršavanja:**

**Poslovi instruktor/ica vožnje A, C, CE i D kategorije**

Redni broj	Nastavni predmet	Ime i prezime	Zvanje
1.	Cestovna vozila	Stiše Čagalj	dipl. ing. prometa
2.	Metodika nastave Upravljanje vozilom	Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
3.	Stručna praksa	Denis Ožegović	dipl. ing. el.teh.

**d) u programima obrazovanja za stjecanje djelomične kvalifikacije**

**Poslovi knjigovoda/knjigovotkinja**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	UVOD U RAČUNOVODSTVO	Osnovni pojmovi računovodstva	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Računovodstveni instrumenti	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Popis imovine i obveza	Branimir Marin	dipl. ekonomist
2.	IMOVINA I OBVEZE	Blagajničko poslovanje i platni promet	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Evidentiranje dugotrajne nematerijalne i materijalne imovine i amortizacija	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Evidentiranje kratkotrajne i dugotrajne financijske imovine	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Evidentiranje kratkoročnih i dugoročnih potraživanja	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Evidentiranje kratkoročnih i dugoročnih obveza	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Obračun PDV-a	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Evidentiranje kratkotrajne materijalne imovine	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Evidentiranje robe u trgovini na veliko i malo	Branimir Marin	dipl. ekonomist
3.	RASHODI, PRIHODI I FINANCIJSKI REZULTAT	Obračun plaća i naknada zaposlenika	Branimir Marin	dipl. ekonomist
		Računovodstveno praćenje kategorija koje utječu na financijski rezultat	Branimir Marin	dipl. ekonomist
4.	KNJIGOVODSTVO NA RAČUNALU	Otvaranje poslovnih knjiga i evidencija promjena u poslovanju korištenjem aplikacijskog softvera	Branimir Marin	dipl. ekonomist

e) u programima obrazovanja za stjecanje cjelovite kvalifikacije

Poslovi instruktor/ica vožnje B kategorije

Redn i broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME	ZVANJE
1	Propisi u osposobljavanju kandidata za vozača	Zakonska regulativa u procesu osposobljavanja kandidata za vozača	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
		Prometni propisi i sigurnosna pravila u cestovnom prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
2	Cestovna vozila i ekologija u cestovnom prometu	Poznavanje vozila u cestovnom prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
		Ekologija u cestovnom prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
3	Sigurnost cestovnog prometa	Prometna tehnika	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
		Sigurnost i odgovornost u cestovnom prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
4	Digitalna pismenost u osposobljavanju kandidata za vozače	Digitalna pismenost u osposobljavanju kandidata za vozače	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
5	Psihologija poučavanja vožnje i komunikacijske vještine	Psihologija poučavanja vožnje i prometna kultura	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
		Komunikacijske vještine	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
6	Planiranje nastave i vrednovanje postignuća kandidata za vozača	Planiranje nastave u osposobljavanju kandidata za vozače	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
		Praćenje i vrednovanje kandidata u osposobljavanju za vozača	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
7	Metodika nastave u osposobljavanju kandidata za vozača	Metodika nastave prometnih propisa i sigurnosnih pravila	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
		Metodika nastave upravljanja vozilom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
8	Osposobljavanje kandidata u vozilu	Zaštita na radu u cestovnom prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike
		Osposobljavanje kandidata u vozilu B kategorije	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
			Denis Ožegović	dipl. ing. elektrotehnike

**f) u programima obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije**

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje viličarom u skladišnom prostoru**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	RUKOVANJE VILIČAROM U SKLADIŠNOM PROSTORU	Rukovanje viličarom u skladišnom prostoru	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje konzolnom dizalicom**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA OKOLIŠA PRI RUKOVANJU DIZALICOM	Zaštita na radu i zaštita okoliša pri rukovanju dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	PRVA POMOĆ U LOGISTICI I PROMETU	Prva pomoć u logistici i prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
3.	RUKOVANJE KONZOLNOM DIZALICOM	Rukovanje dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje portalnom dizalicom**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA OKOLIŠA PRI RUKOVANJU DIZALICOM	Zaštita na radu i zaštita okoliša pri rukovanju dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	PRVA POMOĆ U LOGISTICI I PROMETU	Prva pomoć u logistici i prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
3.	RUKOVANJE PORTALNOM DIZALICOM	Rukovanje dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

### Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje hidrauličnom dizalicom

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA OKOLIŠA PRI RUKOVANJU DIZALICOM	Zaštita na radu i zaštita okoliša pri rukovanju dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	PRVA POMOĆ U LOGISTICI I PROMETU	Prva pomoć u logistici i prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
3.	RUKOVANJE HIDRAULIČNOM DIZALICOM	Rukovanje dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

### Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje hidrauličnom platformom

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	HIDRAULIČNA PLATFORMA	Rukovanje hidrauličnom platformom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

### Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje toranjskom dizalicom

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA OKOLIŠA PRI RUKOVANJU DIZALICOM	Zaštita na radu i zaštita okoliša pri rukovanju dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	PRVA POMOĆ U LOGISTICI I PROMETU	Prva pomoć u logistici i prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
3.	RUKOVANJE TORANJSKOM DIZALICOM	Rukovanje dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

### Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje motornim pilama u šumarstvu

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U ŠUMARSTVU	Zaštita na radu u šumarstvu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	RUKOVANJE MOTORNOM PILOM	Motorne pile u šumarstvu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Tehnike rada motornom pilom pri sječi stabala i izradi drvnih sortimenata	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

### Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije signaliziranje i vezivanje tereta

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU, ZAŠTITA OD POŽARA I OSNOVNA PRVA POMOĆ	Zaštita na radu i zaštita od požara u logistici i prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Prva pomoć u logistici i prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	SIGNALIZIRANJE I VEZIVANJE TERETA	Signaliziranje i vezivanje tereta	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

### Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje strojevima za košnju i oblikovanje zelenih površina

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU	Zaštita na radu i rad na siguran način kod rukovanja poljoprivrednim strojevima i priključcima	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	RUKOVANJE STROJEVIMA ZA KOŠNJU I OBLIKOVANJE ZELENIH POVRŠINA	Rukovanje strojevima za košnju i oblikovanje zelenih površina	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje dozerom**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	DOZER	Rukovanje dozerom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Izvođenje radnih operacija dozerom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje bagerom**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	BAGERI	Rukovanje bagerom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Izvođenje radnih operacija bagerom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje razastiračem asfaltnih mješavina - finišerom**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	BAGERI	Rukovanje razastiračem asfaltnih mješavina - finišerom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Izvođenje radnih operacija finišerom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

### Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje grejderom

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	RADOVI GREJDEROM	Rukovanje grejderom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Izvođenje radnih operacija grejderom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

### Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje kombinirkom

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	KOMBINIRKA	Rukovanje kombinirkom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Izvođenje radnih operacija kombinirkom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

### Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje skrejperom

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	SKREJPERI	Rukovanje skrejperom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Izvođenje radnih operacija skrejperom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje utovarivačem**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	RADOVI UTOVARIVAČEM	Rukovanje utovarivačem	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Izvođenje radnih operacija utovarivačem	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje valjkom**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	STROJEVI ZA FINO RAVNANJE	Rukovanje valjkom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
		Izvođenje radnih operacija valjkom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje ručnom mehanizacijom u logističkom skladištu**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	RUKOVANJE SKLADIŠNOM OPREMOM I TRANSPORTNOM MEHANIZACIJOM	Rukovanje ručnom mehanizacijom u logističkom skladištu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikrokvalifikacije rukovanje viličarom u logistici i prometu**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	Zaštita na radu, zaštita od požara i osnovna prva pomoć	Zaštita na radu i zaštita od požara u logistici i prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
		Prva pomoć u logistici i prometu	Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	Rukovanje viličarom	Rukovanje viličarom u logistici i prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa

**Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje mosnom dizalicom**

RB	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	IME I PREZIME NASTAVNIKA	ZVANJE
1.	ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA OKOLIŠA PRI RUKOVANJU DIZALICOM	Zaštita na radu i zaštita okoliša pri rukovanju dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
2.	PRVA POMOĆ U LOGISTICI I PROMETU	Prva pomoć u logistici i prometu	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa
3.	RUKOVANJE MOSNOM DIZALICOM	Rukovanje dizalicom	Stipe Čagalj	dipl. ing. prometa
			Jelena Lekić	dipl. ing. prometa

## 4. IZVEDBENI PROGRAMI PO PODRUČJU RADA - NASTAVNI PLANOVI

### PROGRAMI STJECANJA SREDNJE STRUČNE SPREME

Područje rada: Ekonomija i trgovina  
Zanimanje: prodavač/ica

KONZULTATIVNO - INSTRUKTIVNA NASTAVA													
A. OPĆEOBRAZOVNI DIO													
MODUL	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (redovita nastava, obrazovanje odraslih, skupne konzultacije i individualne konzultacije)											
		1. razred				2. razred				3. razred			
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
OPĆEOBRAZOVNI MODUL	HRVATSKI JEZIK	105	53	35	18	105	53	35	18	96	48	32	16
	STRANI JEZIK	70	35	23	12	70	35	23	12	64	32	21	11
	POVIJEST	70	35	23	12								
	GEOGRAFIJA					70	35	23	12				
	VJERONAUKE / ETIKA	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	11	5
	POLITIKA I GOSPODARSTVO									64	32	21	11
	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA	70	35	23	12	70	35	23	12	64	32	21	11
	MATEMATIKA	70	35	23	12	70	35	23	12	64	32	21	11
	OSNOVE INFORMATIKE					70							
					35T	18	12	6					
					35V	35	35	0					
UKUPNO SATI A.		420	211	139	72	490	264	186	78	384	192	127	65
B. POSEBNI STRUKOVNI DIO													
B1. OBVEZNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (redovita nastava, obrazovanje odraslih, skupne konzultacije i individualne konzultacije)											
		1. razred				2. razred				3. razred			
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
NABAVA	NABAVNO POSLOVANJE	140											
		105T	53	35	18								
		35V	35	35	0								
	POZNAVANJE ROBE	35	18	12	6								
		105											
		70T	35	23	12								
	35V	35	35	0									
PRODAJA	PRODAJNO POSLOVANJE					105							
						70T	35	23	12				
					35V	35	35	0					
	POZNAVANJE ROBE					105				64			
					70T	35	23	12	32T	16	11	5	
					35V	35	35	0	32V	32	32	0	
POSLOVNA KOMUNIKACIJA	PRODAJNA KOMUNIKACIJA	70											
		35T	18	12	6								
	35V	35	35	0									
	POSLOVNA DOKUMENTACIJA								32				
									32V	32	32	0	
MARKETING U TRGOVINI	OSNOVE MARKETINGA					70							
						35T	18	12	6				
					35V	35	35	0					
	PONAŠANJE POTROŠAČA								32	16	11	5	
PRAKTIČNA NASTAVA	TRGOVAČKA PRAKSA	140				245				448			
		140P	140	140	0	245P	245	245	0	448P	448	448	0
UKUPNO SATI B1.		490	369	327	42	525	438	408	30	576	544	534	10

**Okvirni godišnji plan i program rada Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra**

B2. IZBORNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI *	Broj sati (redovita nastava, obrazovanje odraslih, skupne konzultacije i individualne konzultacije)											
		1. razred				2. razred				3. razred			
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
EKOLOGIJA I ODRŽIVI RAZVOJ	EKOLOGIJA I ODRŽIVI RAZVOJ	70											
		35T	18	12	6								
		35V	35	35	0								
KREATIVNOST U POSLOVANJU	KREATIVNOST U POSLOVANJU	70											
		70V	70	70	0								
ARANŽIRANJE I ESTETSKO OBLIKOVANJE	ARANŽIRANJE I ESTETSKO OBLIKOVANJE					70							
						35T	18	12	6				
						35V	35	35	0				
PREZENTACIJSKE VJEŠTINE	PREZENTACIJSKE VJEŠTINE					70							
						35T	18	12	6				
						35V	35	35	0				
UPRAVLJANJE PRODAVAONICOM	UPRAVLJANJE PRODAVAONICOM									64			
										32T	16	11	5
										32V	32	32	0
ODNOSI S KUPCIMA	ODNOSI S KUPCIMA									64			
										32T	16	11	5
										32V	32	32	0
<b>UKUPNO SATI B2.</b>		70	53	47	6	70	53	47	6	64	48	43	5
<b>UKUPNO SATI B1. + B2.</b>		560	422	374	48	595	491	455	36	640	592	577	15

**C. ZAVRŠNI RAD**

UKUPNO C.

**SVEUKUPNO SATI A + B + C**

980 633 513 120 1085 755 641 114 1024 784 704 80

\**Napomena:* U prvom razredu polaznik bira jedan od dvaju ponuđenih izbornih strukovnih modula s pripadajućim nastavnim predmetom. U drugom razredu polaznik bira jedan od dvaju ponuđenih izbornih strukovnih modula s pripadajućim nastavnim predmetom. U trećem razredu polaznik bira jedan od dvaju ponuđenih izbornih strukovnih modula s pripadajućim nastavnim predmetom.

**Područje rada: promet i logistika**  
**Zanimanje: vozač/ica motornog vozila**

**Nastavni plan za konzultativno – instruktivnu nastavu**

Red. br.	Nastavni predmeti	1. razred				2. razred				3. razred			
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
<b>I. Općeobrazovni dio</b>													
1.	Hrvatski jezik	105	54	36	18	105	54	36	18	96	48	32	16
2.	Strani jezik	70	36	24	12	70	36	24	12	64	32	22	10
3.	Povijest	70	36	24	12	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Politika i gospodarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	64	32	22	10
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	70	36	24	12	70	36	24	12	64	32	22	10
6.	Vjeronauk/Etika	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
7.	Geografija	70	36	24	12	70 <sup>1</sup>	32T +6VJ	21T +6VJ	11	-	-	-	-
8.	Matematika	70	36	24	12	70	36	24	12	64	32	22	10
9.	Fizika	70	36	24	12	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Računalstvo	70	36T +35 V	24T +35 V	12	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>II. Stručno-teorijski dio</b>													
11.	Osnove prijevoza i prijenosa	70	36	24	12	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	Goriva i maziva	70	36	24	12	-	-	-	-	-	-	-	-
13.	Cestovna vozila	105	54	36	18	70	36	24	12	64	32	22	10
14.	Prva pomoć u cestovnom prometu	-	-	-	-	35	16T +4VJ	11T +4VJ	5	-	-	-	-
15.	Prometna kultura	-	-	-	-	70	36	24	12	-	-	-	-
16.	Propisi u cestovnom prometu	-	-	-	-	70	36	24	12	-	-	-	-
17.	Prijevoz tereta	-	-	-	-	-	-	-	-	96	48	32	16
18.	Prijevoz putnika	-	-	-	-	-	-	-	-	64	32T +32 V	22T +32 V	10
19.	Prometna tehnika	-	-	-	-	-	-	-	-	64	32T +32 V	22T +32 V	10
20.	<i>Izborni predmet:</i> A) Drugi strani jezik B) Prometna infrastruktura C) Tehnologija prijevoza	70	36	24	12	70	36	24	12	64	32	22	10
<b>III. Praktični dio</b>													
21.	Praktična nastava	70	70	10	60	245	245	10	235	224 <sup>2</sup>	224	10	214

<sup>1</sup> 35 sati prometne geografije.

<sup>2</sup> 35 sati u funkciji završnog ispita

**Okvirni godišnji plan i program rada Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra**

---

22.	Upravljanje motornim vozilom C kategorije <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	45 <sup>4</sup>	45	-	45
	<b>UKUPNO</b>	<b>1015</b>	<b>591</b>	<b>369</b>	<b>222</b>	<b>930</b>	<b>633</b>	<b>272</b>	<b>361</b>	<b>736</b>	<b>701</b>	<b>326</b>	<b>375</b>

---

<sup>3</sup> Za polaznike programa obrazovanja odraslih obvezna je B kategorija i uvjerenje o duševnoj i tjelesnoj sposobnosti za upravljanje vozilom C kategorije.

<sup>4</sup> Nastava se realizira pojedinačno na vozilu C kategorije.

**Područje rada: promet i logistika**  
**Zanimanje: Tehničar/ka cestovnog prometa**

**Nastavni plan za konzultativno – instruktivnu nastavu**

A. OPĆEOBRAZOVNI DIO																		
MODUL	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (redovita nastava, obrazovanje odraslih, skupne konzultacije i individualne konzultacije)																
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred				
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	
OPĆEOBRAZOVNI MODUL	HRVATSKI JEZIK	140	70	47	23	140	70	47	23	105	53	35	18	00	48	32	10	
	STRANI JEZIK	70	35	23	12	70	35	23	12	70	35	23	12	04	32	21	11	
	POVIJEST	70	35	23	12	70	35	23	12									
	VJERONAMJETIKA	35	18	12	0	35	18	12	0	35	18	12	0	32	16	11	5	
	GEOGRAFIJA	70	35	23	12	35	18	12	0									
	TJELEBNA I ZDRAVSTVENA KULTURA	70	35	23	12	70	35	23	12	70	35	23	12	04	32	21	11	
	MATEMATIKA	140	70	47	23	140	70	47	23	105	53	35	18	00	48	32	10	
	FIZIKA	70	35	23	12													
	KEMIJA	70	35	23	12													
POLITIKA I GOBPCARSTVO													04	32	21	11		
UKUPNO SATI A.		736	388	244	124	660	331	187	94	386	194	128	66	418	208	133	70	
B. POSEBNI STRUKOVNI DIO																		
B1. OVEZNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (redovita nastava, obrazovanje odraslih, skupne konzultacije i individualne konzultacije)																
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred				
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	
PRIJEVOZ PUTNIKA I TERETA	OSNOVNE PRIJEVOZNE I PRIJENOSNE	70	35	23	12													
	PRIJEVOZ TERETA					70	35	23	12	70	35	23	12	04	32	21	11	
	POSLOVANJE TVRITKE U CESTOVNOM PROMETU									70	35	23	12	04	32T 32V	10T 32V	11T 32V	5
	INTELEKTNI TRANSPORTNI SUSTAVI									70	35	23	12					
	PRIJEVOZ PUTNIKA													08 04T 32V	32T 32V	21T 32V	11	
	EKONOMIKA PROMETA													04	32	21	11	
SIGURNOST CESTOVNOG PROMETA	PROCJENA CESTOVNOG PROMETA									70	35	23	12					
	EKOLOGIJA U PROMETU	35	18	12	0	35	18	12	0									
	PROMETNA TEHNIKA									176 105T 70V	53T 70V	35T 70V	18	160 98T 64V	48T 64V	32T 64V	10	
	PRVA POMOĆ U CESTOVNOM PROMETU					35	18	12	0									
CESTOVNA INFRASTRUKTURA	CESTE I CESTOVNI OBJEKTI					140 70T 70V	35T 70V	23T 70V	12									
	PROMETNA GEOGRAFIJA					35	18	12	0									

**Okvirni godišnji plan i program rada Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra**

CESTOVNA VOZILA	GRAFIČKE KOMUNIKACIJE U PROMETU	70 35T 35V	18T 35V	12T 35V	0												
	CESTOVNA VOZILA	35	18	12	0	35	18	12	0	70	35	23	12				
	RAČUNALSTVO	70 35T 35V	18T 35V	12T 35V	0												
PRAKTIČNE VJEŠTINE	PRAKTIČNA NASTAVA					105	105	105		70	70	70		95	95	95	
UKUPNO SATI B1.		280	177	141	38	465	317	288	45	596	388	280	73	544	384	330	64
B2. IZBORNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati (redovita nastava, obrazovanje odraslih, skupne konzultacije i individualne konzultacije)															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred			
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
IZBORNI STRUKOVNI MODUL	STRANI JEZIK U STRUCI	70	35	23	12	70	35	23	12	70	35	23	12	84	32	21	11
	PSIHLOGIJA RADA	70	35	23	12												
	KOMUNIKOLOGIJA					70	35	23	12								
	STATISTIKA									70	35	23	12				
	FIZIKA					70	35	23	12	70	35	23	12	84	32	21	11
	POSUJETNISTVO													84	32	21	11
UKUPNO SATI B2.		70	35	23	12	70	35	23	12	70	35	23	12	84	32	21	11
C. ZAVRSNI RAD																	
SVEUKUPNO SATI A + B+ C		1085	690	408	172	1035	633	479	154	1060	667	441	156	1024	624	489	136

**Područje rada: Ekonomija i trgovina**  
**Zanimanje: Komercijalist/ica**

**Nastavni plan za konzultativno – instruktivnu nastavu**

Nastavni predmet	1.RAZRED				2.RAZRED				3.RAZRED				4.RAZRED			
	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
<b>A - OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI:</b>																
Hrvatski jezik	105	53	36	17	105	53	36	17	105	53	36	17	96	48	32	16
Strani jezik I	105	53	36	17	105	53	36	17	105	53	36	17	96	48	32	16
Povijest	70	35	24	11	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Etika ili Vjeronauk	35	18	12	6	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
Zemljopis	70	35	24	11	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Politika i gospodarstvo	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tjelesna i zdravstvena kultura	70	35	24	11	70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
Matematika	105	53	36	17	105	53	36	17	105	53	36	17	64	32	22	10
Strani jezik II.	70	35	24	11	70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
<b>UKUPNO: A</b>	<b>700</b>	<b>352</b>	<b>240</b>	<b>112</b>	<b>630</b>	<b>317</b>	<b>216</b>	<b>101</b>	<b>490</b>	<b>247</b>	<b>168</b>	<b>79</b>	<b>416</b>	<b>208</b>	<b>142</b>	<b>66</b>
<b>B - OBAVEZNI STRUKOVNI PREDMETI*:</b>																
Poznavanje robe	105 26%	39T + 27V	26T + 27V	13	105 29%	38T + 30V	25T + 30V	13	105 29%	38T + 30V	25T + 30V	13	64 3%	31T + 2V	21T + 2V	10
Poslovne komunikacije	70 50%	18T + 35V	12T + 35V	6	70 50%	18T + 35V	12T + 35V	6	70 50%	18T + 35V	12T + 35V	6	64 28%	23T + 18V	15T + 18V	8
Informatika	70 50%	18T + 35V	12T + 35V	6	70 51%	17T + 36V	11T + 36V	6	70 54%	16T + 38V	11T + 38V	5	-	-	-	-
Trgovinsko poslovanje	70 36%	23T + 25V	15T + 25V	8	105 48%	28T + 50V	18T + 50V	10	105 30%	37T + 32V	25T + 32V	12	-	-	-	-
Računovodstvo	70 36%	23T + 25V	15T + 25V	8	70 37%	23T + 26V	15T + 26V	8	70 41%	21T + 29V	14T + 29V	7	-	-	-	-
Poduzetništvo	-	-	-	-	-	-	-	-	70 44%	20T + 31V	13T + 31V	7	96 45%	27T + 43V	18T + 43V	9
Osnove trgovačkog prava	-	-	-	-	-	-	-	-	70 24%	27T + 17V	18T + 17V	9	-	-	-	-
Psihologija prodaje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64 30%	23T +	15T +	8

**Okvirni godišnji plan i program rada Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra**

														19V	19V	
Marketing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96 45%	27T + 43V	18T + 43V	9
Transport, špedicija i osiguranje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64 30%	23T + 19V	15T + 19V	8
Tehnika vanjskotrgovinskog poslovanja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96 46%	26T + 44V	17T + 44V	9
<b>C. STRUKOVNE VJEŽBE</b>	70 60%	14T + 42V	9T + 42V	5	70 60%	14T + 42V	9T + 42V	5	70 100%	70V	70V	0	64 89%	4T + 57V	3T + 57V	1
<b>UKUPNO B</b>	<b>455</b>	<b>323</b>	<b>278</b>	<b>46</b>	<b>490</b>	<b>357</b>	<b>309</b>	<b>48</b>	<b>630</b>	<b>459</b>	<b>400</b>	<b>59</b>	<b>608</b>	<b>429</b>	<b>367</b>	<b>62</b>
<b>UKUPNO: A+B+C</b>	<b>1155</b>	<b>675</b>	<b>518</b>	<b>158</b>	<b>1120</b>	<b>674</b>	<b>525</b>	<b>149</b>	<b>1120</b>	<b>706</b>	<b>568</b>	<b>138</b>	<b>1024</b>	<b>637</b>	<b>509</b>	<b>128</b>
	<b>80</b>	-	-	-	<b>80</b>	-	-		<b>80</b>	-	-	-	<b>40*</b>	-	-	-

**\*Stručna praksa u funkciji završnog rada**

**Područje rada: strojarstvo, brodogradnja i metalurgija**  
**Zanimanje: automehatroničar/ka**

**Nastavni plan za konzultativno-instruktivnu nastavu**

Nastavni predmeti	1.RAZRED				2.RAZRED				3.RAZRED			
	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
HRVATSKI JEZIK	105	53	35	18	105	53	35	18	96	48	32	16
STRANI JEZIK	70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
POVIJEST	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
VJERONAUKE/ETIKA	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
POLITIKA I GOSPODARSTVO	-	-	-	-	70	35	24	11	-	-	-	-
MATEMATIKA U STRUCI	35	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-
TEHNIKA OBRADE I MONTIRANJA	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
OSNOVE ELEKTROTEHNIKE	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
TEHNIKA UPRAVLJANJA I REGULACIJE	35	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-
RAČUNALSTVO	35	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-
TEHNOLOGIJA AUTOMEHATRONIKE	-	-	-	-	280	140	94	46	288	144	96	48
IZBORNA NASTAVA	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
PRAKTIČNA NASTAVA	715	715	715	-	840	840	840	-	640	640	640	-
<b>UKUPNO</b>	<b>1310</b>	<b>1016</b>	<b>918</b>	<b>98</b>	<b>1470</b>	<b>1157</b>	<b>1053</b>	<b>104</b>	<b>1184</b>	<b>912</b>	<b>826</b>	<b>86</b>

RN – redovita nastava      OO – obrazovanje odraslih  
 SK – skupne konzultacije      IK – individualne konzultacije

**Područje rada: strojarstvo, brodogradnja i metalurgija**  
**Zanimanje: instalater/ka kućnih instalacija**

Slijed izvođenja predmeta u programu zanimanja **instalater/ka kućnih instalacija** u programu prekvalifikacije, prema nastavnom planu izgleda ovako:

**Nastavni plan – za konzultativno-instruktivnu nastavu**

Nastavni predmeti		1.RAZRED				2.RAZRED				3.RAZRED			
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
HRVATSKI JEZIK		105	53	35	18	105	53	35	18	96	48	32	16
STRANI JEZIK		70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
POVIJEST		70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
VJERONAUKE/ETIKA		35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA		35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
POLITIKA I GOSPODARSTVO		-	-	-	-	70	35	24	11	-	-	-	-
MATEMATIKA U STRUCI		35	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-
TEHNOLOGIJA OBRADNE I SPAJANJA		70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
TEHNIČKO CRTANJE		35	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-
OSNOVE ELEKTROTEHNIKE		35	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-
RAČUNARSTVO		35	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-
TEHNOLOGIJA KUĆNIH INSTALACIJA	INSTALACIJE ZA PITKU VODU	-	-	-	-	70	35	24	11	-	-	-	-
	INSTALACIJE ZA ODVODNJAVANJE	-	-	-	-	35	18	12	6	-	-	-	-
	INSTALACIJE ZA GRIJANJE	-	-	-	-	35	18	12	6	-	-	-	-
	INSTALACIJA SUSTAVA ZA CIRKULACIJU ZRAKA	-	-	-	-	35	18	12	6	-	-	-	-
	INSTALACIJE ZA PLIN	-	-	-	-	35	18	12	6	-	-	-	-
	INSTALACIJE UREĐAJA KOJI PROIZVODE TOPLINU	-	-	-	-	-	-	-	-	56	28	19	9
	INSTALACIJA SUSTAVA ZA GRIJANJE I REGULACIJA GRIJANJA	-	-	-	-	-	-	-	-	56	28	19	9
	INSTALACIJE SUSTAVA ZA ZAGRIJAVANJE PITKE VODE	-	-	-	-	-	-	-	-	56	28	19	9
	INSTALACIJE SUSTAVA ZA	-	-	-	-	-	-	-	-	24	12	8	4

**Okvirni godišnji plan i program rada Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra**

	OPSKRBU GORIVOM												
	SUSTAVI OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE	-	-	-	-	-	-	-	-	64	32	22	10
IZBORNI PREDMET		35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
PRAKTIČNA NASTAVA	U ŠKOLI*	630	630	630	-	120	120	120	-	80	80	80	-
	U OBRRTNIČKOJ RADIONICI**	120	120	120	-	720	720	720	-	560	560	560	-
<b>UKUPNO</b>		<b>1310</b>	<b>1034</b>	<b>941</b>	<b>93</b>	<b>1400</b>	<b>1124</b>	<b>1031</b>	<b>93</b>	<b>1152</b>	<b>896</b>	<b>817</b>	<b>79</b>

\*Kombinira se teorijska i praktična nastava u satnici.

\*\*Praktična nastava organizira se u licenciranim radionicama obrta ili pravnih osoba na temelju ugovora o naukovanju. Nastava se može organizirati i u školskim radionicama ako su za to osigurani potrebni uvjeti i ako se ne mogu sklopiti ugovori o naukovanju, jer za to ne postoje osigurana radna mjesta u licenciranim radionicama obrta ili kod pravne osobe.

RN – redovita nastava      OO – obrazovanje odraslih  
SK – skupne konzultacije    IK – individualne konzultacije

**Područje rada: turizam i ugostiteljstvo**  
**Zanimanje: konobar/ica**

**Nastavni plan za konzultativno-instruktivnu nastavu**

Nastavni predmeti		1.RAZRED				2.RAZRED				3.RAZRED			
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
HRVATSKI JEZIK		105	53	35	18	105	53	35	18	96	48	32	16
STRANI JEZIK		70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
POVIJEST		70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
VJERONAUKE/ETIKA		35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA		35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
POLITIKA I GOSPODARSTVO		-	-	-	-	70	35	24	11	-	-	-	-
MATEMATIKA U STRUCI		70	35	24	11	35	18	12	6	32	16	12	4
TEHNOLOGIJA ZANIMANJA	OSNOVE HIGIJENE	17	9	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	KEMIJA	18	9	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	POZNAVANJE ROBE I PREHRANA	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
	BIOLOGIJA I EKOLOGIJA	-	-	-	-	35	18	12	6	-	-	-	-
TURISTIČKA GEOGRAFIJA		-	-	-	-	-	-	-	-	32	16	12	4
POSLOVNA PSIHOLOGIJA I KOMUNIKACIJE		-	-	-	-	35	18	12	6	-	-	-	-
KULTURNO POVIJESNA BAŠTINA		-	-	-	-	-	-	-	-	32	16	12	4
MARKETING U TURIZMU		-	-	-	-	-	-	-	-	64	32	22	10
ENOLOGIJA S GASTRONOMIJOM		-	-	-	-	35	18	12	6	-	-	-	-
VOĐENJE I ORGANIZACIJA RESTORANA		-	-	-	-	-	-	-	-	32	16	12	4
STRANI JEZIK II		70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
IZBORNA NASTAVA	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
	MATEMATIKA U STRUCI												
	(STRANI JEZIK II) STRUČNI PREDMETI												
PRAKTIČNA NASTAVA U ŠKOLI	UGOSTITELJSKO POSLUŽIVANJE	220	220	220	-	240	240	240	-	160	160	160	-
	BONTON	35	35	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	KUHARSTVO	35	35	35	-	35	35	35	-	-	-	-	-
	OSNOVE RAČUNALSTVA S VJEŽBAMA	70	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Okvirni godišnji plan i program rada Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra**

---

PRAKTIČNA NASTAVA U UGOSTITELJSKOM OBJEKTU	540	540	540		625	625	625		640	640	640	
<b>UKUPNO</b>	<b>1460</b>	<b>1182</b>	<b>1091</b>	<b>91</b>	<b>1495</b>	<b>1201</b>	<b>1103</b>	<b>98</b>	<b>1344</b>	<b>1072</b>	<b>994</b>	<b>78</b>

RN – redovita nastava      OO – obrazovanje odraslih  
SK – skupne konzultacije    IK – individualne konzultacije

**Područje rada: turizam i ugostiteljstvo**  
**Zanimanje: kuhar/ica**

**Nastavni plan za konzultativno-instruktivnu nastavu**

Nastavni predmeti		1.RAZRED				2.RAZRED				3.RAZRED			
		RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
HRVATSKI JEZIK		105	53	35	18	105	53	35	18	96	48	32	16
STRANI JEZIK		70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
POVIJEST		70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
VJERONAUKE/ETIKA		35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA		35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
POLITIKA I GOSPODARSTVO		-	-	-	-	70	35	24	11	-	-	-	-
MATEMATIKA U STRUCI		70	35	24	11	35	18	12	6	32	16	12	4
TEHNOLOGIJA ZANIMANJA	OSNOVE HIGIJENE	17	9	6	3								
	KEMIJA	18	9	6	3								
	POZNAVANJE ROBE I PREHRANA	35	18	12	6	70	35	24	11	64	32	22	10
	BIOLOGIJA I EKOLOGIJA					35	18	12	6				
KULTURNO POVIJESNA BAŠTINA		-	-	-	-	-	-	-	-	32	16	12	4
MARKETING U TURIZMU		-	-	-	-	-	-	-	-	64	32	22	10
ENOLOGIJA S GASTRONOMIJOM		-	-	-	-	35	18	12	6	-	-	-	-
VOĐENJE I ORGANIZACIJE KUHINJE		-	-	-	-	-	-	-	-	32	16	12	4
STRANI JEZIK II		35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
IZBORNA NASTAVA	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	12	4
	MATEMATIKA U STRUCI												
	STRANI JEZIK II												
	HRVATSKA NACIONALNA KUHINJA												
VJEŽBE U ŠKOLI	BONTON	35	35	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UGOSTITELJSKO POSLUŽIVANJE	35	35	35	-	35	35	35	-	-	-	-	-
	OSNOVE RAČUNALSTVA	70	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PRAKTIČNA NASTAVA	U ŠKOLI-KUHARSTVO S VJEŽBAMA	220	220	220	-	240	240	240	-	160	160	160	-
	U UGOSTITELJSKOM OBJEKTU	540	540	540	-	625	625	625	-	640	640	640	-
<b>UKUPNO</b>		<b>1425</b>	<b>1166</b>	<b>1079</b>	<b>87</b>	<b>1460</b>	<b>1184</b>	<b>1091</b>	<b>93</b>	<b>1312</b>	<b>1056</b>	<b>982</b>	<b>74</b>

RN – redovita nastava      OO – obrazovanje odraslih  
SK – skupne konzultacije      IK – individualne konzultacije

**Područje rada: elektrotehnika i računalstvo**  
**Zanimanje: elektromonter**

**Nastavni plan za konzultativno-instruktivnu nastavu**

Nastavni predmeti	1.RAZRED				2.RAZRED				3.RAZRED			
	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
Hrvatski jezik	105	53	35	18	105	53	35	18	96	48	32	16
Engleski jezik	70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
Povijest	70	35	24	11	-	35	24	11	-	-	-	-
Vjer./Etika	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	11	5
Tjelesna i zdrav. kultura	70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
Politika i gospodarstvo	-	-	-	-	70	35	24	11	-	-	-	-
Matematika	70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
Računalstvo*	35T + 35V	18T + 35V	12T + 35V	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Tehničko crt. i dokument.	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Osnove elektrotehn.*	52T + 123V	26T+ 123V	18T+ 123V	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Mjerenja u elektrotehnici*	-	-	-	-	35T + 70V	18T+ 70V	12T + 70V	6	-	-	-	-
Elektroteh. materijali i komponente	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Strojarstvo	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektr. strojevi i uređaji*	-	-	-	-	35T + 105V	18T+ 105V	12T + 105V	8	-	-	-	-
Elektroenerg.	-	-	-	-	105	53	36	17	-	-	-	-
Elektronički sklopovi*	-	-	-	-	21T + 49V	11T+ 49V	8T + 49V	3	-	-	-	-
Energetska elektronika*	-	-	-	-	-	-	-	-	21T + 43V	11T + 43V	8T + 43V	3
Električne instalacije	-	-	-	-	-	-	-	-	64	32	22	10
Praktična nastava	245	245	245	-	245	245	245	-	512	512	512	-
Izborni program (elektroenergetika) **	-	-	-	-	-	-	-	-	28T + 100V	14T+ 100V	9T + 100V	5
<b>UKUPNO</b>	<b>1120</b>	<b>763</b>	<b>648</b>	<b>115</b>	<b>1085</b>	<b>815</b>	<b>704</b>	<b>113</b>	<b>1088</b>	<b>872</b>	<b>803</b>	<b>69</b>

**Područje rada: elektrotehnika i računalstvo**  
**Zanimanje: elektrotehničar**

**Nastavni plan za konzultativno-instruktivnu nastavu**

Nastavni predmeti	1.RAZRED				2.RAZRED				3.RAZRED				4.RAZRED			
	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK	RN	OO	SK	IK
Hrvatski jezik	105	53	35	18	105	53	35	18	105	53	35	18	96	48	32	16
Engleski jezik	70	35	24	11	70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
Povijest	70	35	24	11	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Zemljopis	70	35	24	11	35	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Vjeronauk/Etika	35	18	12	6	35	18	12	6	35	18	12	6	32	16	11	5
Tjelesna i zdravstvena kultura	70	35	24	11	70	35	24	11	70	35	24	11	64	32	22	10
Politika i gospodarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	32	22	10
Matematika	140	70	47	23	140	70	47	23	140	70	47	23	128	64	43	21
Fizika	70T + 35V	35T + 35V	24T + 35V	11	70T + 35V	35T + 35V	24T + 35V	11	70T + 35V	35T + 35V	24T + 35V	11	68T + 28V	34T + 28V	23T + 28V	11
Kemija	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biologija	35	18	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Računalstvo	35T + 35V	18T + 35V	12T + 35V	6	35T + 35V	18T + 35V	12T + 35V	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Tehničko crtanje i dokumentiranje	35T + 35V	18T + 35V	12T + 35V	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osnove elektrotehnike	35T + 105V	18T + 105V	12T + 105V	6	35T + 70V	18T + 70V	12T + 70V	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Mjerenje u elektrotehnici	-	-	-	-	35T + 70V	18T + 70V	12T + 70V	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektroteh. materijali i komponente	-	-	-	-	70	35	24	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Automatsko vođenje procesa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19T + 45V	10T + 45V	7T + 45V	3
Radioničke vježbe	70	70	-	-	140	140	-	-	-	-	70	-	-	-	140	-
Izborni blok A	-	-	-	-	-	-	-	-	595	475	434	41	416	341	316	25
<b>UKUPNO</b>	<b>1120</b>	<b>703</b>	<b>496</b>	<b>137</b>	<b>1120</b>	<b>738</b>	<b>472</b>	<b>126</b>	<b>1120</b>	<b>756</b>	<b>705</b>	<b>121</b>	<b>1024</b>	<b>682</b>	<b>711</b>	<b>111</b>

RN – redovita nastava      OO – obrazovanje odraslih      SK – skupne konzultacije      IK – individualne konzultacije

**Područje rada: Osobne, usluge zaštite i druge usluge**  
**Poslovi: Frizer/ka**

**Razred: Prvi**  
**konzultativno-instruktivna nastava**

**A) OBVEZNI OPĆEOBRAZOVNI DIO PROGRAMA**

Red. broj	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Hrvatski jezik	105	54	36	18
2.	Strani jezik	70	36	24	12
3.	Povijest	70	36	24	12
4.	Etika / Vjeronauk	35	18	12	6
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	35	18	12	6
UKUPNO:		315	162	108	54

**B) STRUČNO-TEORIJSKI DIO PROGRAMA**

**B1) OBVEZNI**

Red. broj	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Tehnologija frizerstva	35	18	12	6
2.	Poznavanje materijala	35	18	12	6
3.	Matematika u struci	70	36	24	12
4.	Računalstvo	70	36	24	12
5.	Psihologija komunikacije	35	18	12	6
UKUPNO:		245	126	84	42

**B2) IZBORNI**

Red. broj	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Nauka o čovjeku	35	18	12	6
2.	Ekologija	35	18	12	6
3.	Tjelesna i zdravstvena kultura	35	18	12	6
UKUPNO:		105	54	36	18

### C) PRAKTIČNI DIO PROGRAMA

Red. broj	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Tehnološke vježbe	35	18	12	6
2.	Praktična nastava u školi (maks.)	325	325	10	315
3.	Praktična nastava u radnom procesu (min.)	540	540	10	530
UKUPNO:		900	883	32	851

**Razred: Drugi**  
konzultativno-instruktivna nastava

### A) OBVEZNI OPĆEOBRAZOVNI DIO PROGRAMA

Red. br.	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Hrvatski jezik	105	54	36	18
2.	Strani jezik	70	36	24	12
3.	Etika / Vjeronauk	35	18	12	6
4.	Tjelesna i zdravstvena kultura	35	18	12	6
5.	Politika i gospodarstvo	70	36	24	12
UKUPNO:		315	162	108	54

### B) STRUČNO-TEORIJSKI DIO PROGRAMA

#### B1) OBVEZNI

Red. br.	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Tehnologija frizerstva	70	36	24	12
2.	Poznavanje materijala	35	18	12	6
3.	Matematika u struci	35	18	12	6
4.	Zdravstveni odgoj	35	18	12	6
5.	Psihologija komunikacije	35	18	12	6
UKUPNO:		210	108	72	36

## B2) IZBORNI

Red. br.	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Tjelesna i zdravstvena kultura	35	18	12	6
2.	Matematika u struci	35	18	12	6
3.	Manikiranje	35	18	12	6
4.	Ljekovito bilje	35	18	12	6
UKUPNO:		140	72	48	24

## C) PRAKTIČNI DIO PROGRAMA

Red. br.	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Tehnološke vježbe	70	36	24	12
2.	Praktična nastava u školi (maks.)	200	200	10	190
3.	Praktična nastava u radnom procesu (min.)	630	630	10	620
UKUPNO:		900	866	44	822

**Razred: Treći**

### IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

- 3. godina -

- konzultativno-instruktivna nastava -

#### A) OBVEZNI OPĆEOBRAZOVNI DIO PROGRAMA

Red. br.	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Hrvatski jezik	96	48	32	16
2.	Strani jezik	64	32	22	10
3.	Etika / Vjeronauk	32	18	12	6
4.	Tjelesna i zdravstvena kultura	32	18	12	6
UKUPNO:		224	116	78	38

## B) STRUČNO-TEORIJSKI DIO PROGRAMA

### B1) OBVEZNI

Red. br.	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Tehnologija frizerstva	64	32	22	10
2.	Poznavanje materijala	64	32	22	10
3.	Dermatologija	32	16	12	4
4.	Matematika u struci	32	16	12	4
5.	Estetika i umjetnost	32	16	12	4
UKUPNO:		224	112	80	32

### B2) IZBORNI

Red. br.	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Tjelesna i zdravstvena kultura	32	16	12	4
2.	Matematika u struci	32	16	12	4
3.	Vlasuljarstvo	32	16	12	4
4.	Dekorativna kozmetika	32	16	12	4
4.	Tradicijske frizure	32	16	12	4
UKUPNO:		160	80	60	20

## C) PRAKTIČNI DIO PROGRAMA

Red. br.	Nastavni predmet	Okvirni plan	Izvedbeni plan	Skupne konzul.	Individ. konzul.
1.	Tehnološke vježbe	64	36	24	12
2.	Praktična nastava u školi (maks.)	96	96	10	86
3.	Praktična nastava u radnom procesu (min.)	640	640	10	630
UKUPNO:		800	772	44	728

**Programi obrazovanja za stjecanje cjelovite kvalifikacije****Područje rada: Promet i logistika****Poslovi: instruktor vožnje B kategorije**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Sati			
					VPUP	UTR	SAP	Ukupno
1	Propisi u osposobljavanju kandidata za vozača	Zakonska regulativa u procesu osposobljavanja kandidata za vozača	4	4	40	20	40	100
		Prometni propisi i sigurnosna pravila u cestovnom prometu	6	5	45	30	50	125
2	Cestovna vozila i ekologija u cestovnom prometu	Poznavanje vozila u cestovnom prometu	5	3	25	20	30	75
		Ekologija u cestovnom prometu	5	3	25	20	30	75
3	Sigurnost cestovnog prometa	Prometna tehnika	5	4	40	20	40	100
		Sigurnost i odgovornost u cestovnom prometu	6	4	40	20	40	100
4	Digitalna pismenost u osposobljavanju kandidata za vozače	Digitalna pismenost u osposobljavanju kandidata za vozače	4	3	25	30	20	75
5	Psihologija poučavanja vožnje i komunikacijske vještine	Psihologija poučavanja vožnje i prometna kultura	6	4	30	30	40	100
		Komunikacijske vještine	5	4	30	30	40	100
6	Planiranje nastave i vrednovanje postignuća kandidata za vozača	Planiranje nastave u osposobljavanju kandidata za vozače	4	3	20	35	20	75
		Praćenje i vrednovanje kandidata u osposobljavanju za vozača	5	3	20	35	20	75

7	Metodika nastave u osposobljavanju kandidata za vozača	Metodika nastave prometnih propisa i sigurnosnih pravila	6	5	35	40	50	125
		Metodika nastave upravljanja vozilom	6	6	45	45	60	150
8	Osposobljavanje kandidata u vozilu	Zaštita na radu u cestovnom prometu	4	3	15	35	25	75
		Osposobljavanje kandidata u vozilu B kategorije	6	6	30	70	50	150
Ukupno:				<b>60</b>	<b>465</b>	<b>480</b>	<b>555</b>	<b>1500</b>

*VPUP – vođeni proces učenja i poučavanja*

*UTR – učenje temeljeno na radu*

*SAP – samostalne aktivnosti polaznika*

## **Programi obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije**

### **Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje viličarom u skladišnom prostoru**

U daljnjem tekstu:

*VPUP – vođeni proces učenja i poučavanja*

*UTR – učenje temeljeno na radu*

*SAP – samostalne aktivnosti polaznika*

Redn i broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPUP	UTR	SAP	UKUPNO
1.	<b>RUKOVANJE VILIČAROM U SKLADIŠNOM PROSTORU</b>	Rukovanje viličarom u skladišnom prostoru	3	7	30	130	15	175
Ukupno:				<b>7</b>	<b>30</b>	<b>130</b>	<b>15</b>	<b>175</b>

**Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje viličarom u logistici i prometu**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPUP	UTR	SAP	UKUPNO
1.	Zaštita na radu, zaštita od požara i osnovna prva pomoć	Zaštita na radu i zaštita od požara u logistici i prometu	4	2	20	25	5	50
		Prva pomoć u logistici i prometu	4	1	10	15	/	25
2.	Rukovanje viličarom	Rukovanje viličarom u logistici i prometu	4	4	16	80	4	100
<b>Ukupno:</b>				<b>7</b>	<b>46</b>	<b>120</b>	<b>9</b>	<b>175</b>

**Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje dozerom**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPU P	UTR	SAP	UKUPNO
1.	<b>ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU</b>	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
2.	<b>DOZER</b>	Rukovanje dozerom	4	2	20	10	20	50
		Izvođenje radnih operacija dozerom	4	4	20	70	10	100
<b>Ukupno:</b>				<b>8</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	<b>200</b>

## Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje bagerom

Redn i broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPU P	UTR	SAP	UKUPN O
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTV U	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
2.	BAGERI	Rukovanje bagerom	4	2	20	10	20	50
		Izvođenje radnih operacija bagerom	4	5	20	95	10	125
<b>Ukupno:</b>				<b>9</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>40</b>	<b>225</b>

## Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje razastiračem asfaltnih mješavina – finišeom

Re dni bro j	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPU P	UTR	SAP	UKUPN O
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
2.	FINIŠER	Rukovanje razastiračem asfaltnih mješavina - finišeom	4	2	20	10	20	50
		Izvođenje radnih operacija finišeom	4	4	20	70	10	100
<b>Ukupno:</b>				<b>8</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	<b>200</b>

**Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje grejderom**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPU P	UTR	SAP	UKUPNO
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
2.	RADOVI GREJDEROM	Rukovanje grejderom	4	2	20	10	20	50
		Izvođenje radnih operacija grejderom	4	4	20	70	10	100
<b>Ukupno:</b>				<b>8</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	<b>200</b>

VPUP – vođeni proces učenja i poučavanja

UTR – učenje temeljeno na radu

SAP – samostalne aktivnosti polaznika

**Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje kombinirkom**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPU P	UTR	SAP	UKUPNO
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
2.	KOMBINIRKA	Rukovanje kombinirkom	4	2	20	10	20	50
		Izvođenje radnih operacija kombinirkom	4	5	20	95	10	125
<b>Ukupno:</b>				<b>9</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>40</b>	<b>225</b>

VPUP – vođeni proces učenja i poučavanja

UTR – učenje temeljeno na radu

SAP – samostalne aktivnosti polaznika

**Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje skrejperom**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPUP	UTR	SAP	UKUPNO
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
2.	SKREJPERI	Rukovanje skrejperom	4	2	20	10	20	50
		Izvođenje radnih operacija skrejperom	4	2	10	35	5	50
<b>Ukupno:</b>				<b>6</b>	<b>50</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>150</b>

VPUP – vođeni proces učenja i poučavanja

UTR – učenje temeljeno na radu

SAP – samostalne aktivnosti polaznika

**Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje utovarivačem**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPUP	UTR	SAP	UKUPNO
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
2.	RADOVI UTOVARIVAČEM	Rukovanje utovarivačem	4	2	20	10	20	50
		Izvođenje radnih operacija utovarivačem	4	4	20	70	10	100
<b>Ukupno:</b>				<b>8</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	<b>200</b>

VPUP – vođeni proces učenja i poučavanja

UTR – učenje temeljeno na radu

SAP – samostalne aktivnosti polaznika

**Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje valjkom**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPUP	UTR	SAP	UKUPNO
1.	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
		Zaštita okoliša i prirode u poslovima tehnike građenja	4	1	10	10	5	25
2.	STROJEVI ZA FINO RAVNANJE	Rukovanje valjkom	4	2	20	10	20	50
		Izvođenje radnih operacija valjkom	4	4	20	70	10	100
<b>Ukupno:</b>				<b>8</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	<b>200</b>

**Program obrazovanja za stjecanje mikro kvalifikacije rukovanje ručnom mehanizacijom u logističkom skladištu**

Redni broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati			
					VPUP	UTR	SAP	UKUPNO
1.	RUKOVANJE SKLADIŠNOM OPREMOM I TRANSPORTNOM MEHANIZACIJOM	Rukovanje ručnom mehanizacijom u logističkom skladištu	3	5	20	95	10	125
<b>Ukupno:</b>				<b>5</b>	<b>20</b>	<b>95</b>	<b>10</b>	<b>125</b>

VPUP – vođeni proces učenja i poučavanja

UTR – učenje temeljeno na radu

SAP – samostalne aktivnosti polaznika

## Programi stručnog osposobljavanja

Područje rada: Graditeljstvo i geodezija, Promet i logistika

Poslovi: Rukovatelj/ica buldožerom, bagerom, hidrauličnom platformom, rovokopačem, strojevima za otkop i preradu kamena, kompresorom i kompresorskom stanicom, demperom, crpkom za beton i mikserom

### NASTAVNI PLAN -redovita nastava-

#### A. TEORETSKI DIO NASTAVE

Redni broj	Naziv predmeta	Sati
1.	Tehnologija rukovanja	10
2.	Zaštita na radu	6
3.	Priprema za praktičan rad	4
<b>U K U P N O</b>		<b>20</b>

#### B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA

Redni broj	Naziv predmeta	Sati
1.	Praktičan rad	100
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>120</b>

Područje rada: Promet i logistika

Poslovi: Rukovatelj/ica autodizalicom

### NASTAVNI PLAN -redovita nastava-

#### A. TEORETSKI DIO NASTAVE

Redni broj	Naziv predmeta	Sati
1.	Tehnologija rukovanja	15
2.	Zaštita na radu	10
3.	Priprema za praktičan rad	5
<b>U K U P N O</b>		<b>30</b>

#### B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA

Redni broj	Naziv predmeta	Sati
1.	Praktičan rad	110
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>140</b>

**Područje rada: Graditeljstvo i geodezija**  
**Poslovi: Rukovatelj/ica portalnom i mosnom dizalicom**

**NASTAVNI PLAN**  
**-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Tehnologija rukovanja	10
2.	Zaštita na radu	6
3.	Priprema za praktičan rad	4
<b>U K U P N O</b>		<b>20</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Praktičan rad	120
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>140</b>

**Područje rada: Graditeljstvo i geodezija**  
**Poslovi: Rukovatelj/ica toranjskom dizalicom**

**NASTAVNI PLAN**  
**-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Tehnologija rukovanja	10
2.	Zaštita na radu	6
3.	Priprema za praktičan rad	4
<b>U K U P N O</b>		<b>20</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Praktičan rad	120
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>140</b>

**Područje rada: Graditeljstvo i geodezija**

**Poslovi: Signalist/ica i vezač/ica tereta na dizalicama**

**NASTAVNI PLAN  
-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

Redni broj	Naziv predmeta	Sati
1.	Tehnologija signaliziranja i vezivanja tereta na dizalicama	10
2.	Zaštita na radu	10
<b>U K U P N O</b>		<b>20</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

Redni broj	Naziv predmeta	Sati
1.	Praktičan rad	100
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>120</b>

**Područje rada: Graditeljstvo i geodezija**

**Poslovi: Rukovatelj/ica vibracijskim nabijačem**

**NASTAVNI PLAN  
-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

Redni broj	Naziv predmeta	Sati
1.	Tehnologija rukovanja	8
2.	Zaštita na radu	4
3.	Priprema za praktičan rad	3
<b>U K U P N O</b>		<b>15</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

Redni broj	Naziv predmeta	Sati
1.	Praktičan rad	45
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>60</b>

**Područje rada: Graditeljstvo i geodezija**  
**Poslovi: Rukovatelj/ica motornom kosilicom**

**NASTAVNI PLAN**  
**-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Tehnologija rukovanja	10
2.	Zaštita na radu	4
3.	Uvod u praktičnu nastavu	1
<b>U K U P N O</b>		<b>10</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Praktičan rad	49
	Završna provjera	1
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>60</b>

**Područje rada: Graditeljstvo i geodezija**  
**Poslovi: Rukovatelj/ica hidrauličnom dizalicom**

**NASTAVNI PLAN**  
**-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Tehnologija rukovanja	10
2.	Zaštita na radu	6
3.	Priprema za praktičan rad	4
<b>U K U P N O</b>		<b>20</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Praktičan rad	120
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>140</b>

**Područje rada: Promet i logistika**  
**Poslovi: Rukovatelj/ica elektrokolicima**

**NASTAVNI PLAN**  
**-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Konstrukcija elektrokolica	5
2.	Rukovanje elektrokolicima	10
3.	Zaštita na radu	5
<b>U K U P N O</b>		<b>20</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Praktičan rad	60
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>80</b>

**Područje rada: Graditeljstvo i geodezija**  
**Poslovi: Rukovatelj/ica konzolnom dizalicom**

**NASTAVNI PLAN**  
**-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Konstrukcija konzolne dizalice	12
2.	Rukovanje konzolnom dizalicom	20
3.	Zaštita na radu, zaštita od požara i prva pomoć	8
<b>U K U P N O</b>		<b>40</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Praktičan rad	80
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>120</b>

**Područje rada: Graditeljstvo i geodezija**  
**Poslovi: Rukovatelj/ica stupnom dizalicom**

**NASTAVNI PLAN**  
**-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Konstrukcija stupne dizalice	12
2.	Rukovanje stupnom dizalicom	20
3.	Zaštita na radu, zaštita od požara i prva pomoć	8
<b>U K U P N O</b>		<b>40</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Praktičan rad	80
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>120</b>

**Područje rada: Graditeljstvo i geodezija**  
**Poslovi: Rukovatelj/ica motornim pilama**

**NASTAVNI PLAN**  
**-redovita nastava-**

*A. TEORETSKI DIO NASTAVE*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Tehnologija rukovanja motornih pila	12
2.	Zaštita na radu	6
<b>U K U P N O</b>		<b>18</b>

*B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA*

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Sati</b>
1.	Praktičan rad	92
<b>U K U P N O S A T I (teoretsko+praktično)</b>		<b>110</b>

## Programi stručnog osposobljavanja

**Program obrazovanja za osposobljavanje vozača vozila za prijevoz opasnih tvari u cestovnom prometu (ADR)**

<b>RB</b>	<b>PROGRAM</b>	<b>BROJ SATI</b>
1.	Osnovni tečaj	20
2.	Dopunski tečaj za prijevoz u cisternama	12
3.	Dopunski tečaj za prijevoz klase 1	8
4.	Dopunski tečaj za prijevoz klase 7	8
5.	Osnovni tečaj sa tri dopunska tečaja	48
6.	Tečaj obnove znanja osnovnog tečaja	12
7.	Tečaj obnove znanja za prijevoz u cisternama	8
8.	Tečaj obnove znanja za prijevoz klase 1	4
9.	Tečaj obnove znanja za prijevoz klase 7	4

**Program obrazovanja za stjecanje početnih kvalifikacija i periodične izobrazbe vozača:**

<b>RB</b>	<b>PROGRAM</b>	<b>BROJ SATI</b>
1.	Osnovni tečaj ubrzanog stjecanja početnih kvalifikacija	105
2.	Dodatni tečaj ubrzanog stjecanja početnih kvalifikacija za prijevoz tereta	35
3.	Dodatni tečaj ubrzanog stjecanja početnih kvalifikacija za prijevoz putnika	35
4.	Periodična izobrazba vozača	35

## Programi stručnog usavršavanja

### Instruktor/ica vožnje A kategorije

Rb.	Nastavni predmeti	Ukupno sati
	TEORIJSKI DIO	
1.	Cestovna vozila	30
2.	Metodika nastave Upravljanje vozilom	40
	PRAKTIČNI DIO	
3.	Stručna praksa	80
	UKUPNO SATI	150

### Instruktor/ica vožnje C kategorije

Rb.	Nastavni predmeti	Ukupno sati
	TEORIJSKI DIO	
1.	Cestovna vozila	30
2.	Metodika nastave Upravljanje vozilom	40
	PRAKTIČNI DIO	
3.	Stručna praksa	80
	UKUPNO SATI	150

### Instruktor/ica vožnje CE kategorije

Rb.	Nastavni predmeti	Ukupno sati
	TEORIJSKI DIO	
1.	Cestovna vozila	30
2.	Metodika nastave Upravljanje vozilom	40
	PRAKTIČNI DIO	
3.	Stručna praksa	80
	UKUPNO SATI	150

### Instruktor/ica vožnje D kategorije

<b>Rb.</b>	<b>Nastavni predmeti</b>	<b>Ukupno sati</b>
	TEORIJSKI DIO	
1.	Cestovna vozila	30
2.	Metodika nastave Upravljanje vozilom	40
	PRAKTIČNI DIO	
3.	Stručna praksa	80
	UKUPNO SATI	150

## Programi obrazovanja za stjecanje djelomične kvalifikacije

**Područje rada: Ekonomija i trgovina**

**Poslovi: Djelomična kvalifikacija knjigovođa/knjigovotkinja**

Rd. broj	NAZIV MODULA	POPIS SKUPOVA ISHODA UČENJA	Razina	Obujam CSVET	Broj sati				
					VPUP	UTR	SAP	UKUPNO	
1.	UVOD U RAČUNOVO-DSTVO	Osnovni pojmovi računovodstva	4	1	7	8	10	25	
		Računovodstveni instrumenti	4	1	8	7	10	25	
		Popis imovine i obveza	4	1	8	8	9	25	
2.	IMOVINA I OBVEZE	Blagajničko poslovanje i platni promet	4	1	10	10	5	25	
		Evidentiranje dugotrajne nematerijalne i materijalne imovine i amortizacija	4	1	5	7	13	25	
		Evidentiranje kratkotrajne i dugotrajne financijske imovine	4	1	5	10	10	25	
		Evidentiranje kratkoročnih i dugoročnih potraživanja	4	1	5	10	10	25	
		Evidentiranje kratkoročnih i dugoročnih obveza	4	1	5	10	10	25	
		Obračun PDV-a	4	1	7	8	10	25	
		Evidentiranje kratkotrajne materijalne imovine	4	1	5	10	10	25	
		Evidentiranje robe u trgovini na veliko i malo	4	1	5	12	8	25	
3.	RASHODI, PRIHODI I FINANCIJSKI REZULTAT	Obračun plaća i naknada zaposlenika	4	1	5	12	8	25	
		Računovodstveno praćenje kategorija koje utječu na financijski rezultat	4	1	5	10	10	25	
4.	KNJIGOVO-DSTVO NA RAČUNALU	Otvaranje poslovnih knjiga i evidencija promjena u poslovanju korištenjem aplikacijskog softvera	4	1	5	18	2	25	
Ukupno:					14	85	140	125	350

VPUP – vođeni proces učenja i poučavanja

UTR – učenje temeljeno na radu

SAP – samostalne aktivnostipolaznika

## 5. USTROJ NASTAVNOG PROCESA

Nastavni planovi i programi za stjecanje srednje stručne spreme u obrazovanju odraslih (stjecanje srednje stručne spreme i prekvalifikacija) realizirat će se konzultativnom instruktivnom nastavom i u izvedbenom nastavnom planu za svaki nastavni predmet planirana je realizacija 50% fonda sati nastave od predviđenog fonda sati redovitog nastavnog plana.

Za svaki nastavni predmet svih razreda u nastavnom programu navodi se broj sati pojedinih skupnih i individualnih konzultacija, s time da će svaki predmetni nastavnik za svoj predmet u operativnom nastavnom planu i programu odrediti konkretan broj sati, što će zavisiti o sastavu obrazovne skupine i nizu drugih značajnih čimbenika. To znači da za svaku obrazovnu skupinu i planirani operativni broj sati može biti različit, s time da ukupni broj sati za jedan razred mora iznositi najmanje 50% od broja sati redovite nastave za taj razred, a praktična nastava se mora planirati sa istim brojem sati kao i redovita nastava.

Osnovni oblik rada s polaznicima bit će **konzultacije i instrukcije**.

Putem **konzultacija** nastavnici će razgovorom, diskusijom i savjetom polaznicima ukazivati put kojim se najuspješnije mogu rješavati radne zadaće (naučiti gradivo, napisati seminarski rad, obaviti neku vježbu, itd.). Pomoću konzultacija polaznici će stjecati nova znanja, dopunjavati i kompletirati postojeća znanja, zajedno s nastavnikom razmatrati i rješavati nastale poteškoće u učenju itd.

Pomoću **instrukcija** nastavnici će upućivati polaznike u načine svladavanja nastavnog gradiva, prikazivat će i izvoditi pojedine pokuse, vježbe i radne operacije, zadavati će zadaće koje polaznici samostalno trebaju svladati, ali i kontrolirat će postignuća polaznika.

Individualne konzultacije izvode se prema potrebi, bilo osobno, telefonski ili elektroničkim putem.

Nastavni planovi i programi osposobljavanja i usavršavanja u obrazovanju odraslih realizirati će se redovitom nastavom.

## 6. ZAVRŠNA PROVJERA

Polaznici programa stručnog i teorijskog i praktičnog dijela osposobljavanja, stručnog usavršavanja i stjecanja djelomičnih i mikrokvilifikacija, nakon svladanih nastavnih sadržaja polažu završnu provjeru koja se sastoji iz teorijskog i praktičnog dijela, odnosno načinom provjere određenim pojedinim obrazovnim programom. Ocjenu pismenog ispita utvrđuje ispitna komisija na prijedlog predmetnog nastavnika.

Vanjsko vrednovanje skupova ishoda učenja polaznika u nadležnosti je Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih (u daljnjem tekstu: Agencije).

Vanjsko vrednovanje skupova ishoda učenja polaznika može se provoditi tijekom obrane završne provjere u sklopu programa obrazovanja ili provjere ishoda učenja u sklopu programa vrednovanja, osim programa koji na temelju drugih propisa završavaju posebnim postupkom vanjskog vrednovanja.

Agencija donosi plan provedbe vanjskog vrednovanja skupova ishoda učenja.

Ustanova je obvezna prijaviti Agenciji popis kandidata i termine završne provjere ili obrane završnog rada najkasnije 15 dana prije njihova održavanja.

## **7. ZAVRŠNI RAD**

Nakon završenih razreda za stjecanje srednje stručne spreme, odnosno programa prekvalifikacije, polaznici će izraditi i obraniti završni rad u skladu s odredbama Pravilnika o izradbi i obrani završnog rada (Narodne novine 118/09), a na temelju članka 82. stavka 10. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine, 87/08, 86/09, 92/10, 105/10, 90/11, 5/12, 16/12, 86/12, 126/12, 94/13, 152/14, 07/17, 68/18, 98/19, 64/20, 151/22, 155/23, 156/23).

Vanjsko vrednovanje skupova ishoda učenja polaznika u nadležnosti je Agencije.

Vanjsko vrednovanje skupova ishoda učenja polaznika može se provoditi tijekom obrane završnog rada u sklopu programa obrazovanja ili provjere ishoda učenja u sklopu programa vrednovanja, osim programa koji na temelju drugih propisa završavaju posebnim postupkom vanjskog vrednovanja.

Agencija donosi plan provedbe vanjskog vrednovanja skupova ishoda učenja.

Ustanova je obvezna prijaviti Agenciji popis kandidata i termine završne provjere ili obrane završnog rada najkasnije 15 dana prije njihova održavanja.

## **8. SAMOVREDNOVANJE**

Sustav osiguravanja kvalitete u obrazovanju odraslih obuhvaća postupak samovrednovanja, kojeg uspostavlja Ustanova. Postupci samovrednovanja i vanjskoga vrjednovanja koji se provode u Ustanovi moraju se koristiti za poboljšavanje kvalitete rada i ostvarivanje boljih rezultata, sa ciljem:

- utvrđivanje trenutačnoga stanja i usporedba s primjerima dobre prakse
- utvrđivanje potencijala za poboljšanje
- sustavno unaprjeđivanje kvalitete.

Samovrednovanje Ustanove prati i vrednuje Povjerenstvo za kvalitetu koje imenuje Upravno vijeće Ustanove.

O provedenom procesu samovrednovanja Ustanova sastavlja izvješće o samovrednovanju te prema rezultatima provedenog procesa planira i provodi unapređenja svog rada.

Smjernice, područja i alate za samovrednovanje donosi Agencija.

Agencija vodi i održava informacijski sustav koji pruža potporu ustanovama u provedbi samovrednovanja te se njime koristi pri vanjskom vrednovanju ustanova.

## 9. PODACI O UPISANIM POLAZNICIMA U PROŠLOJ ŠKOLSKOJ GODINI

### a) srednja stručna sprema

#### Zanimanje: elektrotehničar

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
prekvalifikacija	10	1	

#### Zanimanje: elektromonter

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
prekvalifikacija	7	1	

#### Zanimanje: vozač motornog vozila

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
1.			
2.			
3.	19	1	
Prekvalifikacija 7. mjesec	43	2	
Prekvalifikacija 12. mjesec	41	2	

#### Zanimanje: tehničar cestovnog prometa

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
prekvalifikacija	6	1	

#### Zanimanje: prodavač

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
1.			
2.			
3.	27	1	
prekvalifikacija			

#### Zanimanje: komercijalist

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
prekvalifikacija	35	2	

#### Zanimanje: kuhar

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
prekvalifikacija	5	1	

#### Zanimanje: automehatroničar

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
prekvalifikacija	3	1	

#### Zanimanje: instalater kućnih instalacija

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
prekvalifikacija	-		

**Zanimanje: frizer**

Razred	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
prekvalifikacija	4	1	

**b) programi stručnog osposobljavanja**

Program - poslovi	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
Rukovatelj/ica radnim strojevima, viličarima i dizalicama	210	34	
Operater na računalu	6	1	
Osposobljavanje vozača motornih vozila za prijevoz opasnih tvari i osoba koje sudjeluju u prijevozu opasnih tvari	106	17	
Osobe koje sudjeluju u prijevozu opasnih tvari	0	0	

**c) programi stručnog usavršavanja**

Program - poslovi	Broj polaznika	Broj skupina	Napomena
Instruktor vožnje B kategorije	20	2	
Instruktor vožnje A kategorije	7	3	
Instruktor vožnje C kategorije	7	3	
Instruktor vožnje CE kategorije	7	2	
Instruktor vožnje D kategorije	8	4	

## 10. GODIŠNJI KALENDAR RADA - UPISI I AKTIVNOSTI

### UPISI U 2025. GODINI

#### 10.1. PLAN AKTIVNOSTI

Red. Broj.	Aktivnosti	Nositelj	Vrijeme	Napomena
1.	Imenovanje povjerenstva za provedbu obrane završnog rada Imenovanje članova ispitnog povjerenstva za provedbu završnog rada i završne provjere	Stručno vijeće	19.11.2024.	
2.	Imenovanje povjerenstva za utvrđivanje programskih razlika	Ravnatelj	28.01.2025-	
3.	Donošenje odluke o upisu	Upravno vijeće	28.04.2025.	Planirani počeci nastave: 12.05.2025.* 07.07.2025.** 01.09.2025.*** 01.12.2025.****
4.	Objava natječaja za upis na mrežnim stranicama i/ili društvenim mrežama	Ravnatelj	28.04.2025.	
5.	Primanje prijava kandidata na oglas ili natječaj	Tajnica i andragoški voditelj	travanj-svibanj/ lipanj-srpanj/ kolovoz-rujan/ listopad-studeni	
6.	Upis kandidata	Tajnica i andragoški voditelj	12.05.2025./ 07.07.2025./ 01.12.2025.	
7.	Početak nastave	Andragoški voditelj – nastavnici	12.05.2024./ 07.07.2025./ 01.09.2025./ 01.12.2025.	

\* u 3. razred za zanimanje Vozač/ica motornog vozila i Prodavač/ica

\*\* u programe prekvalifikacije za zanimanja Tehničar/ka cestovnog prometa, Elektrotehničar/ka, Elektromonter/ka, Vozač/ica motornog vozila, Komercijalist/ica, Prodavač/ica, Automehatroničar/ka, Instalater/ka kućnih instalacija, Frizer/ka, Kuhar/ica i Konobar/ica

\*\*\* u 1. razred za zanimanja: Vozač/ica motornog vozila i Prodavač/ica

\*\*\*\* u program prekvalifikacije za zanimanje Vozač/ica motornog vozila

**10.2. PLAN UPISA****a) programi za stjecanje srednje stručne spreme i prekvalifikacije**

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv zanimanja</b>	<b>Planirani broj polaznika</b>	<b>Vrijeme upisa</b>
1.	Vozač/ica motornog vozila- prekvalifikacija	24	do popunjenja grupe
2.	Tehničar/ka cestovnog prometa- stjecanje srednje stručne spreme	24	do popunjenja grupe
3.	Vozač/ica motornog vozila- stjecanje srednje stručne spreme	24	do popunjenja grupe
4.	Prodavač/ica- stjecanje srednje stručne spreme	24	do popunjenja grupe
5.	Prodavač/ica-prekvalifikacija	24	do popunjenja grupe
6.	Komercijalist/ica- stjecanje srednje stručne spreme	48	do popunjenja grupe
7.	Elektrotehničar/ka	20	do popunjenja grupe
8.	Elektromonter/ka	10	do popunjenja grupe
9.	Automehatroničar/ka	5	do popunjenja grupe
10.	Instalater/ka kućnih instalacija	5	do popunjenja grupe
11.	Konobar/ica	5	do popunjenja grupe
12.	Kuhar/ica	5	do popunjenja grupe

**b) programi za stručno usavršavanje**

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv zanimanja</b>	<b>Planirani broj polaznika</b>	<b>Vrijeme upisa</b>
1.	Instruktor/ica vožnje B kategorije	20	tijekom cijele godine
2.	Instruktor/ica vožnje ostalih kategorija	15	tijekom cijele godine
3.	Instruktor/ica vožnje ostalih kategorija	10	tijekom cijele godine

**c) programi za stručno osposobljavanje**

<b>Redni broj</b>	<b>Naziv zanimanja</b>	<b>Planirani broj polaznika</b>	<b>Vrijeme upisa</b>
1.	Rukovatelj/ica radnim strojevima, viličarima i dizalicama	50	tijekom cijele godine
2.	Osposobljavanje vozača motornih vozila za prijevoz opasnih tvari i osoba koje sudjeluju u prijevozu opasnih tvari	80	tijekom cijele godine

### 10.3. VREMENIK IZRADBE I OBRANE ZAVRŠNOG RADA

#### 1. IZBOR TEMA

- do 19. 10. 2024.
- do 07. 01. 2025.
- do 25. 07. 2025.

#### 2. IZRADBA ZAVRŠNOG RADA

- od 22. 11. 2024. do 06. 05. 2025. - ljetni rok
- od 13. 01. 2025. do 06. 05. 2025. - ljetni rok
- od 10. 02. 2025. do 08. 08. 2025. – jesenski rok
- od 25. 07. 2025. do 16. 01. 2026. – zimski rok

#### 3. PRIJAVA ZA OBRANU ZAVRŠNOG RADA

- do 08. 04. 2025. - ljetni rok
- do 08. 07. 2025. - jesenski rok
- do 25. 11. 2025. - zimski rok

#### 4. PREDAJA ZAVRŠNOG RADA

- 06. 05. 2024. – ljetni rok (TROGODIŠNJI PROGRAMI)
- 06. 05. 2024. – ljetni rok (ČETVEROGODIŠNJI PROGRAMI)
- 08. 08. 2024. – jesenski rok
- 16. 01. 2025. – zimski rok

#### 5. OBRANA ZAVRŠNOG RADA

- od 05. 06. do 10. 06. 2025. – ljetni rok (TROGODIŠNJI PROGRAMI)
  - od 20. 06. do 24. 06. 2025. - ljetni rok (ČETVEROGODIŠNJI PROGRAMI)
- od 20. 08. do 22. 08. 2025. - jesenski rok
- od 06. 02. do 10. 02. 2026. – zimski rok

#### 6. URUČIVANJE SVJEDODŽBI

- 16. 06. 2025. – ljetni rok (TROGODIŠNJI PROGRAMI)
- 23. 06. 2025. - ljetni rok (ČETVEROGODIŠNJI PROGRAMI)
- 25. 08. 2025. – jesenski rok
- 16. 02. 2026. – zimski rok

## 11. PROGRAM RADA STRUČNOG VIJEĆA

### Svrha stručnih vijeća

Organizirano okupljanje i neposredno aktivno sudjelovanje nastavnika predmeta/obrazovnog područja na unapređivanju odgojno-obrazovanoga rada i stručnog usavršavanja nastavnika unapređivanjem međusobne komunikacije:

- sudjeluje u izradi prijedloga okvirnog godišnjeg plana i programa rada Centra,
- sudjeluje u izradi i predlaže Upravnom vijeću Kurikulum Centra
- imenuje povjerenstva ili druga stručna tijela za polaganje ispita i drugih poslova provedbe programa obrazovanja ili vrednovanja,
- razmjenjuje znanja i iskustava
- izrađuje izvedbene i operativne programa
- izrađuje didaktičko-metodičkih materijala
- priprema udžbeničke materijale
- organizira stručna predavanja
- druge aktivnosti.

### Lipanj 2025.

Izbor nastavnika-vanjskih suradnika

### Prosinac 2025. -Siječanj 2026.

Analiza godišnjeg rada Stručnog vijeća, usvajanje programa rada za novu školsku godinu. Izrada prijedloga Okvirnog godišnjeg plana i programa rada i Kurikuluma Centra.

### Tijekom školske godine

-Aktivno sudjelovanje u organiziranim stručnim skupovima

Suradnja s drugim učilištima u vidu organiziranja i ostvarenja susreta.

## 12. PROGRAM RADA ANDRAGOŠKOG VODITELJA

Voditelj obavlja sljedeće poslove:

- organizira obrazovanje odraslih u skladu s važećim propisima,
- odgovara za urednost i čuvanje upisne dokumentacije,
- nadzire i organizira rad nastavnika ustanovi,
- prati i nadzire nastavni proces te kontrolira pripadajuću dokumentaciju i evidenciju,
- sudjeluje s nastavnicima u procjeni uspješnosti svladavanja programa obrazovanja za pojedinog polaznika,
- utvrđuje raspored održavanja nastave upisanih polaznika,
- ovjerava vjerodostojnost upisanih podataka matičnoj knjizi,
- savjetuje i nadzire rad administrativnih djelatnika ustanove,
- obavlja i druge poslove u vezi s obrazovanjem polaznika.

### **13. STRUČNO USAVRŠAVANJE I OSPOSOBLJAVANJE**

Nastavnici, andragoški voditelj i ravnatelj imaju pravo i obvezu trajno se stručno usavršavati i osposobljavati u sektorskom području i u području andragoških kompetencija. Pravo ostvaruju sukladno Zakonu o obrazovanju odraslih, članak 20., a Ustanova će im ga omogućiti i u školskoj godini 2024./2025. Proces edukacije i stručnog usavršavanja općenito je od iznimne važnosti za Učilište jer na taj način pospješujemo kvalitetu rada i obrazovanja odraslih. Obrazovanje u školskoj ustanovi temelji se na visokoj kvaliteti obrazovanja i usavršavanja svih neposrednih nositelja odgojno-obrazovne djelatnosti – nastavnika-andragoških djelatnika, stručnih suradnika, ravnatelja te ostalih radnika.

Pod trajnim stručnim usavršavanjem i osposobljavanjem iz podrazumijeva se pojedinačno i organizirano usavršavanje u području struke, andragogije, pedagogije, didaktike, obrazovne psihologije, edukacijsko-rehabilitacijskih znanosti, metodike, informacijsko-komunikacijskih tehnologija, savjetodavnog rada, upravljanja, obrazovnih politika i drugih područja relevantnih za učinkovito i visokokvalitetno obavljanje djelatnosti u ustanovi za obrazovanje odraslih.

## 14. FINANCIJSKA SREDSTVA ZA OSTVARIVANJE PROGRAMA

Plan upisa direktno utječe na planiranje financijskih sredstava potrebnih za provedbu obrazovnih programa, a u svrhu praćenja realizacije planiranih aktivnosti tijekom kalendarske i školske godine. Obzirom da je plan upisa okviran i moguće ga je samo djelomično predvidjeti financijska sredstava i planirati rashode.

Od prihoda ostvarenih provedbom obrazovnih programa financiraju se sljedeće stavke: ugovori o djelu predavača, tekući troškovi (najam poslovnih prostorija, literatura za polaznike), ulaganje u didaktičku i informatičku opremu te rad zaposlenika Učilišta.

### Napomene:

Riječi i pojmovni sklopovi koji imaju rodno značenje korišteni u ovom dokumentu (uključujući nazive kvalifikacija, zvanja i zanimanja) odnose se jednako na oba roda (muški i ženski) i na oba broja (jedinu i množinu), bez obzira na to jesu li korišteni u muškom ili ženskom rodu, odnosno u jednini ili množini.

Godišnji plan i program rada **Centra za obrazovanje odraslih Ex Cathedra** donijelo je Upravno vijeće na sjednici održanoj 27. prosinca 2023. godine i stupa na snagu danom donošenja.

KLASA: 602-06/24-11/5

URBROJ: 2181-179-24-05-2

Split, 03. prosinca 2024. godine

Ravnatelj:



Denis Ožegović, dipl. ing.

Predsjednik Upravnog vijeća:



Zvonimir Ožegović, bacc. ing. traff.

