



Savjetovalište
za mlade

OBRAZOVNI
PROGRAMI ZA

**DEFICITARNA
ZANIMANJA
U VARAŽDINSKOJ
ŽUPANIJI**





Savjetovalište
za mlade

Obrazovni programi za deficitarna zanimanja u Varaždinskoj županiji

Izdavač: Hrvatsko društvo inženjera geotehnike
Savjetovalište za mlade

Za izdavača odgovara: Nenad Petrović

Autorica: Simona Štriga

Grafička obrada: Nives Božić, HDIG©2021



Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.

Sadržaj

1 Zavarivač	1
2 Zavarivač TIG, REL ili MIG/MAG postupkom	2
3 Zavarivač MAG postupkom	3
4 Zavarivač TIG postupkom	4
5 Zavarivač plamenom	5
6 Zavarivač REL postupkom	6
7 Zavarivač MIG/MAG postupkom	7
8 Tesar	8
9 Tesar	9
10 Zidar	10
11 Pomoćni zidar	11
12 Krojač	12
13 Limar	13
14 Fasader	14
15 Pomoćni fasader	15
16 Bravar	16
17 Jednostavnji poslovi u zanimanju kuhar (osposobljavanje)	17
18 Poslovi kuvara specijaliste hrvatske nacionalne kuhinje (usavršavanje)	18
19 Pomoćni kuhar	19
20 Keramičar	20
21 Soboslikar – ličilac	21
22 Soboslikar – ličilac	22
23 Konobar specijalist	23
24 Pomoćni konobar	24
25 Mesar	25
26 Pomoćni armirač	26
27 Monter suhe gradnje	27
28 Monter suhe gradnje	28
29 Pekar	29
30 Dimnjačar	30
31 Građevinski staklar	31
32 Operater CNC stroja	32
33 Cvjećar – aranžer	33
34 Cvjećar aranžer	34
35 Cvjećar – aranžer	35

1 Zavarivač

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin

Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati

UVJETI ZA UPIS:

- prethodno završeno (minimalno) osnovno obrazovanje,
- minimalno navršenih 18 godina života,
- zdravstvena sposobnost za obavljanje poslova u predmetnom zanimanju,
- državljanstvo Republike Hrvatske ili druge države članice Europske unije.

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): obuhvaća nastavne cjeline iz tehnologije materijala za zavarivanje, čitanja nacrta, tehnologije zavarivanja i zaštite na radu

LINK: <http://www.pssv.hr/>



2 Zavarivač

TIG, REL ili MIG/MAG postupkom

IZVODITELJ: Elektrostrojarska škola

Hallerova aleja 5, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati (58 sati teorija, 92 sata praksa)

UVJETI ZA UPIS:

- završena osnovna škola
- 16 godina
- liječničko uvjerenje o zdravstvenoj sposobnosti za obavljanje poslova zavarivanja

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): Zaštita na radu, elementi strojeva, tehnologija spajanja materijala TIG (REL, MIG/MAG) postupkom, vježbe zavarivanja TIG (REL, MIG/MAG) postupkom, praktični uradak

LINK: <https://ess.hr/icu/index.php/osposobljavanja/zavarivac-ica-tig-rel-ili-mig-mag-postupkom>

3 Zavarivač MAG postupkom

IZVODITELJ: IVORA – škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 300 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završena osnovna škola
- 18 godina
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti obavljanja poslova zavarivača MAG postupkom

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): Polaznici će steći znanja iz metalurgije o različitim vrstama metala te kompletna stručna znanja o načinima i postupcima koji se koriste pri zavarivanju određenih materijala. Poseban naglasak stavljen je na zaštitu na radu kao jedan od najbitnijih elemenata.

LINK: <http://ivora.hr/smjer-58-zavarivac-ica-mag-postupkom-.html>



4 Zavarivač TIG postupkom

IZVODITELJ: IVORA – škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 510 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završena osnovna škola
- 18 godina
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti obavljanja poslova zavarivača TIG postupkom

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): Polaznici će steći znanja iz metalurgije o različitim vrstama metala, te kompletna stručna znanja o načinima i postupcima koji se koriste pri zavarivanju određenih materijala. Poseban naglasak stavljen je na zaštitu na radu kao jedan od najbitnijih elemenata.

LINK: <http://ivora.hr/smjer-59-zavarivac-ica-tig-postupkom.html>



5 Zavarivač plamenom

IZVODITELJ: IVORA – škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završena osnovna škola
- 18 godina
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti obavljanja poslova zavarivača plamenom

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): Polaznici će steći znanja iz metalurgije o različitim vrstama metala, te kompletna stručna znanja o načinima i postupcima koji se koriste pri zavarivanju određenih materijala. Poseban naglasak stavljen je na zaštitu na radu kao jedan od najbitnijih elemenata.

LINK: <http://ivora.hr/smjer-60-zavarivac-ica-plamenom.html>



6 Zavarivač REL postupkom

IZVODITELJ: IVORA – škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 320 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završena osnovna škola
- 18 godina
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti obavljanja poslova zavarivača REL postupkom

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): Polaznici će steći znanja iz metalurgije o različitim vrstama metala, te kompletna stručna znanja o načinima i postupcima koji se koriste pri zavarivanju određenih materijala .Poseban naglasak stavljen je na zaštitu na radu kao jedan od najbitnijih elemenata

LINK: <http://ivora.hr/smjer-61-zavarivac-ica-rel-postupkom.html>



7 Zavarivač MIG/MAG postupkom

IZVODITELJ: IVORA – škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 400 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završena osnovna škola
- 18 godina
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti obavljanja poslova zavarivača MIG/MAG postupkom

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): Polaznici će steći znanja iz metalurgije o različitim vrstama metala, te kompletna stručna znanja o načinima i postupcima koji se koriste pri zavarivanju određenih materijala .Poseban naglasak stavljen je na zaštitu na radu kao jedan od najbitnijih elemenata.

LINK: <http://ivora.hr/smjer-173-zavarivac-ica-mig-mag-postupkom-.html>



8 Tesar

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin

Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 170 sati

UVJETI ZA UPIS:

- prethodno završeno (minimalno) osnovno obrazovanje,
- minimalno navršenih 18 godina života,
- zdravstvena sposobnost za obavljanje poslova u predmetnom zanimanju,
- državljanstvo Republike Hrvatske ili druge države članice Europske unije.

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): čitanje nacrtta, osnovne građevinske konstrukcije, građevinski materijali, zaštita na radu, te tehnologije zanimanja

LINK: <http://www.pssv.hr/>



9 Tesar

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati

UVJETI ZA UPIS:

- prethodno završeno (minimalno) osnovno obrazovanje
- zdravstvena sposobnost za obavljanje poslova u predmetnom zanimanju
- sanitarna iskaznica

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): Obrada drva, izrada skele, oplate i razne građevne konstrukcije. Elemente spajaju u cjeline uglavnom čavlima, vijcima i metalnim okovima. U radu se služe raznim materijalima - drvo, kovine, plastika i drugi zamjenski materijali.

LINK: <http://ivora.hr/smjer-81-tesar-ica.html>



10 Zidar

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin
Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 170 sati

UVJETI ZA UPIS:

- prethodno završeno (minimalno) osnovno obrazovanje,

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): obuhvaća nastavne cjeline - čitanje nacrta, osnovne građevinske konstrukcije, građevinski materijali, zaštita na radu, te tehnologije zanimanja.

LINK: <http://www.pssv.hr/>



11 Zidar pomoćni

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati

UVJETI ZA UPIS:

- prethodno završeno (minimalno) osnovno obrazovanje,
- minimalno navršenih 18 godina života,
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti obavljanja poslova zidara

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): slaganje opeka, postavljanje hidroizolacije, kanalizacije, okvira za vrata i prozore, upoznavanje nacrta, skica i crteža budućeg objekta te realizacija objekta

LINK: <http://ivora.hr/smjer-43-pomocni-a-zidar-ica.html>



12 Krojač

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati

UVJETI ZA UPIS:

- prethodno završeno (minimalno) osnovno obrazovanje
- uvjerenje o zdravstvenoj sposobnosti

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): znanja i vještine za samostalnu izradu odjevnog predmeta od same skice, izrade kroja, krojenja i šivanja te na kraju dorade odjevnog predmeta

LINK: <http://ivora.hr/smjer-94-krojac-ica.html>



13 Limar

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 170 sati

UVJETI ZA UPIS:

- prethodno završeno (minimalno) osnovno obrazovanje
- uvjerenje o zdravstvenoj sposobnosti

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): rezanje i krojenje lima, njegova obradba svijanjem te montaža limenih konstrukcija, čitanje skica, nacrta, normativa i opisa

LINK: <http://ivora.hr/smjer-146-limar-ica.html>



14 Fasader

IZVODITELJ: Graditeljska, prirodoslovna i rudarska škola

Hallerova aleja 3, , 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 169 sati

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <https://www.rudarska.hr/obrazovanje-odraslih/>



15 Fasader pomoćni

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati

UVJETI ZA UPIS:

- prethodno završeno (minimalno) osnovno obrazovanje,
- minimalno navršenih 18 godina života,
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti obavljanja poslova pomoćnog fasadera

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): Oblaganje zidova jednim slojem ili slojevima materijala, najčešće žbuke. Oblaganje zidova drvetom, kamenom (osobito mramorom), aluminijskim pločama ili pločicama od plastičnih materijala.

LINK: <http://ivora.hr/smjer-36-pomocni-a-fasader-ka.html>



16 Bravar

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 165 sati

UVJETI ZA UPIS:

- prethodno završeno (minimalno) osnovno obrazovanje,
- minimalno navršenih 18 godina života,
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti obavljanja navedenog posla

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): izrada dijelova metalnih konstrukcija, obrada limova, metalnih profila i cijevi te izvođenje raznih montažnih radova

LINK: <http://ivora.hr/smjer-143-bravar-ica.html>



17 Kuhar

jednostavni poslovi

IZVODITELJ: Gospodarska škola Varaždin

Božene Plazzeriano 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 180 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završna svjedodžba zadnjeg završenog razreda

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://ss-gospodarska-vz.skole.hr/nastava/smjerovi>

<http://ss-gospodarska-vz.skole.hr/upload/ss-gospodarska-vz/multistatic/232/Cijene.pdf>



18 Kuhar

poslovi specijaliste hrvatske nacionalne kuhinje

IZVODITELJ: Gospodarska škola Varaždin

Božene Plazzeriano 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 250 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završna svjedodžba zadnjeg završenog razreda

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije navedeno

LINK: <http://ss-gospodarska-vz.skole.hr/nastava/smjerovi>

<http://ss-gospodarska-vz.skole.hr/upload/ss-gospodarska-vz/multistatic/232/Cijene.pdf>



19 Kuhar pomoćni

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završena srednja škola
- napunjeno 18 godina života
- državljanstvo Republike Hrvatske
- uvjerenje o zdravstvenoj sposobnosti

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): odabir i priprema namirnica, određivanje tehnologije pripremanja hrane i samo njezino pripremanje (kuhanje, pečenje, prženje, pirjanje i drugo), kao i pripremu za posluživanje jela, narudžba, preuzimanje i skladištenje namirnica, rukovanje brojnim kuhinjskim strojevima, alatima i posuđem različite namjene.

LINK: <http://ivora.hr/smjer-149-pomocna-kuhar-ica.html>



20 Keramičar

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin s pravom javnosti

Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 170 sati

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://www.pssv.hr/>



21 Soboslikar ličilac

IZVODITELJ: Srednja strukovna škola

Božene Plazzeriano 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 120 sati

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <https://sss-vz.hr/obrazovanje-odraslih-2/>



22 Soboslikar ličilac

IZVODITELJ: Gospodarska škola Varaždin

Božene Plazzeriano 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 170 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završna svjedodžba zadnjeg završenog razreda

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://ss-gospodarska-vz.skole.hr/nastava/smjerovi>



23 Konobar specijalist

IZVODITELJ: Gospodarska škola Varaždin

Božene Plazzeriano 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 520 sati

UVJETI ZA UPIS:

- završna svjedodžba zadnjeg završenog razreda

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://ss-gospodarska-vz.skole.hr/nastava/smjerovi>



24 Konobar pomoći

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati

UVJETI ZA UPIS:

- napunjenih 18 godina
- završena osnovna škola
- liječničko uvjerenje o zdravstvenoj sposobnosti za obavljanje navedenih poslova
- sanitarna iskaznica

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://ivora.hr/smjer-39-pomocni-a-konobar-ica.html>



25 Mesar

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin s pravom javnosti

Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 135 sati

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://www.pssv.hr/>



26 Armirač pomoći

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 150 sati

UVJETI ZA UPIS:

- napunjenih 18 godina
- završena osnovna škola
- liječničko uvjerenje o zdravstvenoj sposobnosti za obavljanje navedenih poslova

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://ivora.hr/smjer-37-pomocni-a-armirac-ica.html>



27 Monter suhe gradnje

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin s pravom javnosti

Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 140 sati

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://www.pssv.hr/>



28 Monter suhe gradnje

IZVODITELJ: Srednja strukovna škola

Božene Plazzeriano 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): nije poznato

BROJ SATI TEORIJSKE NASTAVE: nije poznato

BROJ SATI PRAKTIČNE NASTAVE: nije poznato

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <https://sss-vz.hr/obrazovanje-odraslih-2/>



29 Pekar

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin s pravom javnosti
Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 135

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://www.pssv.hr/>



30 Dimnjačar

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin s pravom javnosti

Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 165 sati

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://www.pssv.hr/>



31 Staklar

građevinski

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin s pravom javnosti

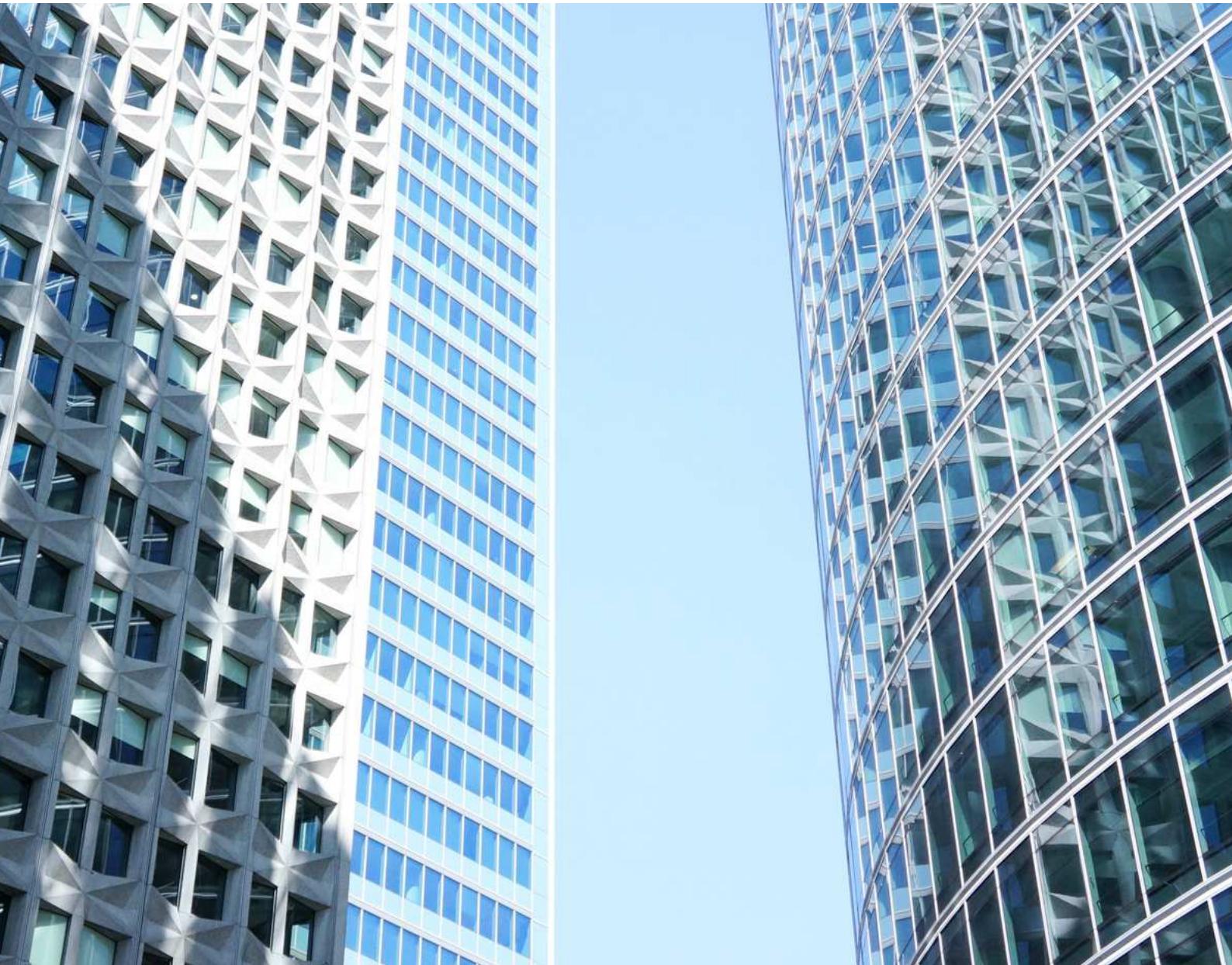
Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 170 sati

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://www.pssv.hr/>



32 Operater CNC stroja

IZVODITELJ: Elektrostrojarska škola

Hallerova aleja 5, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 158 sati (93 sata teorija, 65 sati praksa)

UVJETI ZA UPIS:

- minimalno završena trogodišnja srednja škola
- minimalno 17 godina
- liječničko uvjerenje o zdravstvenoj sposobnosti za obavljanje poslova operater CNC strojevima
- dokumentacija: domovnica i rodni list, završna svjedodžba

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): Zaštita na radu, Uvod u CNC tehnologiju , Osnove CNC tokarenja, Ciklusi kod CNC tokarenja, Osnove CNC glodanja, Ciklusi kod CNC glodanja, Završni rad

LINK: <https://ess.hr/icu/index.php/osposobljavanja/operater-ka-cnc-stroja>



33 Cvjećar aranžer

IZVODITELJ: Privatna srednja škola Varaždin s pravom javnosti

Matka Luginje 6, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 170 sati

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://www.pssv.hr/>



34 Cvjećar aranžer

IZVODITELJ: IVORA - škola informatike

Trg kralja Tomislava 4, 42000 Varaždin

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): 135 sati

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: <http://ivora.hr/obrazovni-centar-varazdin.html>



35 Cvjećar aranžer

IZVODITELJ: Poljoprivredna i veterinarska škola ARBORETUM OPEKA

Vinička 53, 42207 Marčan

TRAJANJE (broj sati/mjeseci): nije poznato

UVJETI ZA UPIS: nije poznato

SADRŽAJ PROGRAMA (moduli/cjeline): nije poznato

LINK: http://ss-arboretumopeka-marcan.skole.hr/skola?ms_nav=aad



Bilješke



Kratka 2, Varaždin

Tel: +385 42 562 085

E-mail: info@uig.hr

Web: www.uig.hr

Za više informacija o EU fondovima posjetite
web stranicu Ministarstva regionalnog
razvoja i fondova Europske unije
www.strukturnifondovi.hr

Sadržaj brošure isključiva je odgovornost
Hrvatskog društva inženjera geotehnike.

