

ELEKTROINSTALATER; ELEKTROMEHANIČAR; ELEKTRONIČAR				
Razred	Vrsta	Naziv modula	SIU	Kadrovske uvjeti
1.	0	Osnove praktične matematike	Realni brojevi i potencije	<ul style="list-style-type: none"> <li>- profesor matematike</li> <li>- diplomirani inženjer matematike</li> <li>- magistar edukacije matematike</li> <li>- magistar edukacije matematike i informatike</li> <li>- magistar edukacije matematike i fizike</li> <li>- magistar edukacije fizike i matematike</li> <li>- profesor matematike i fizike</li> <li>- profesor fizike i matematike</li> <li>- magistar matematike (bez obzira na smjer)</li> <li>- diplomirani inženjer matematike (bez obzira na smjer)</li> <li>- magistar računarstva i matematike</li> <li>- magistar matematike</li> <li>- profesor matematike i informatike</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> </ul>
1.	0	Osnove praktične matematike	Linearna jednadžba	<ul style="list-style-type: none"> <li>- profesor matematike</li> <li>- diplomirani inženjer matematike</li> <li>- magistar edukacije matematike</li> <li>- magistar edukacije matematike i informatike</li> <li>- magistar edukacije matematike i fizike</li> <li>- magistar edukacije fizike i matematike</li> <li>- profesor matematike i fizike</li> <li>- profesor fizike i matematike</li> <li>- magistar matematike (bez obzira na smjer)</li> <li>- diplomirani inženjer matematike (bez obzira na smjer)</li> <li>- magistar računarstva i matematike</li> <li>- magistar matematike</li> <li>- profesor matematike i informatike</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatičke i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> </ul>
1.	0	Poznavanje, obrada i spajanje materijala	Osnove zaštite na radu u elektrotehnici	<ul style="list-style-type: none"> <li>- završen studij odgovarajuće vrste</li> <li>- završen preddiplomski sveučilišni ili preddiplomski stručni studij odgovarajuće vrste</li> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatičke i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektronike</li> <li>- inženjer elektrotehnike</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- inženjer računarstva</li> <li>- stručni specijalist inženjer sigurnosti i zaštite</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer sigurnosti i zaštite</li> </ul> <p>Strukovni učitelj: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo najmanje razine 4.1 (s najmanje 5 godina radnog staža u struci)</p>
1.	O	Poznavanje, obrada i spajanje materijala	Poznavanje i obrada materijala	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehnikе i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnikе i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektronike</li> <li>- inženjer elektrotehnike</li> <li>- inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer strojarstva</li> <li>- diplomirani inženjer strojarstva</li> <li>- magistar edukacije strojarstva</li> <li>- profesor strojarstva</li> <li>- magistar inženjer metalurgije</li> <li>- diplomirani inženjer metalurgije</li> <li>- magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer brodostrojarstva</li> <li>- diplomirani inženjer brodostrojarstva</li> <li>- magistar inženjer brodostrojarstva i pomorske tehnologije</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- diplomirani inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni specijalist strojarstva</li> <li>- sveučilišni specijalist strojarstva i brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer brodostrojarstva i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer pomorskog prometa brodostrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer brodostrojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer održavanja motornih vozila</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer strojarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer ljevarstva</li> </ul> <p>Strukovni učitelj: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo ili Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija najmanje razine 4.1 s položenim majstorskim ispitom za kvalifikaciju te radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina; svi prethodno navedeni kadrovski uvjeti</p> <p>Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1 s radnim iskustvom u trajanju od tri godine</p>
1.	0	Poznavanje, obrada i spajanje materijala	Rastavljivo i nerastavljivo spajanje materijala	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> </ul>

- profesor elektrotehnike
- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije
- sveučilišni prvostupnik inženjer elektroničke i informatičke tehnologije
- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike
- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija
- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva
- stručni prvostupnik inženjer mehatronike
- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike
- stručni prvostupnik inženjer računarstva
- stručni prvostupnik inženjer elektronike
- inženjer elektrotehnike
- inženjer računarstva
- magistar inženjer strojarstva
- diplomirani inženjer strojarstva
- magistar edukacije strojarstva
- profesor strojarstva
- magistar inženjer metalurgije
- diplomirani inženjer metalurgije
- magistar inženjer industrijskog inženjerstva
- magistar inženjer mehanizacije
- magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva
- magistar inženjer brodostrojarstva
- diplomirani inženjer brodostrojarstva
- magistar inženjer brodostrojarstva i pomorske tehnologije
- magistar inženjer brodogradnje
- diplomirani inženjer brodogradnje
- sveučilišni specijalist strojarstva
- sveučilišni specijalist strojarstva i brodogradnje
- sveučilišni prvostupnik inženjer strojarstva
- sveučilišni prvostupnik inženjer industrijskog inženjerstva
- sveučilišni prvostupnik inženjer zrakoplovnog inženjerstva
- sveučilišni prvostupnik inženjer metalurgije
- sveučilišni prvostupnik inženjer brodostrojarstva i tehnologije pomorskog prometa
- sveučilišni prvostupnik inženjer pomorskog prometa brodostrojarskog smjera
- sveučilišni prvostupnik inženjer brodostrojarstva
- sveučilišni prvostupnik inženjer brodogradnje
- sveučilišni prvostupnik inženjer mehatronike
- sveučilišni prvostupnik inženjer mehatronike i robotike
- stručni prvostupnik inženjer održavanja motornih vozila
- stručni prvostupnik inženjer zrakoplovnog inženjerstva
- stručni prvostupnik inženjer mehanizacije u poljoprivredi
- stručni prvostupnik inženjer strojarstva
- stručni prvostupnik inženjer ljevarstva

Strukovni učitelj: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo ili Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija najmanje razine 4.1 s položenim majstorskim ispitom za kvalifikaciju te radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina; svi prethodno navedeni kadrovski uvjeti

				Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1 s radnim iskustvom u trajanju od tri godine
1.	0	Tehničko crtanje i dokumentiranje u elektrotehnici	Osnovna primjena normi u tehničkom crtanju	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar edukacije politehnikе i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnikе i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar inženjer strojarstva</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- profesor strojarstva</li> <li>- profesor PTO</li> <li>- magistar inženjer strojarstva</li> <li>- diplomirani inženjer strojarstva</li> <li>- magistar edukacije strojarstva</li> <li>- profesor strojarstva</li> <li>- magistar inženjer metalurgije</li> <li>- diplomirani inženjer metalurgije</li> <li>- magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer brodostrojarstva</li> <li>- diplomirani inženjer brodostrojarstva</li> <li>- magistar inženjer brodostrojarstva i pomorske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- diplomirani inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer metalurgije</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer brodostrojarstva i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer pomorskog prometa brodostrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer brodostrojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer brodogradnje</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer održavanja motornih vozila</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer strojarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer ljevarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer tehničkog menadžmenta</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer politehnike</li> <li>- sveučilišni specijalist strojarstva</li> <li>- sveučilišni specijalist strojarstva i brodogradnje</li> <li>- stručni specijalist inženjer strojarstva</li> <li>- stručni specijalist inženjer politehnike</li> </ul>
1.	0	Tehničko crtanje i dokumentiranje u elektrotehnici	Osnovne geometrijske konstrukcije	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar inženjer strojarstva</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- profesor strojarstva</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- profesor PTO</li> <li>- magistar inženjer strojarstva</li> <li>- diplomirani inženjer strojarstva</li> <li>- magistar edukacije strojarstva</li> <li>- profesor strojarstva</li> <li>- magistar inženjer metalurgije</li> <li>- diplomirani inženjer metalurgije</li> <li>- magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer brodostrojarstva</li> <li>- diplomirani inženjer brodostrojarstva</li> <li>- magistar inženjer brodostrojarstva i pomorske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- diplomirani inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer brodostrojarstva i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer pomorskog prometa brodostrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer brodostrojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer brodogradnje</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer održavanja motornih vozila</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer strojarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer ljevarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer tehničkog menadžmenta</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer politehnike</li> <li>- sveučilišni specijalist strojarstva</li> <li>- sveučilišni specijalist strojarstva i brodogradnje</li> <li>- stručni specijalist inženjer strojarstva</li> <li>- stručni specijalist inženjer politehnike</li> </ul>
1.	0	Tehničko crtanje i dokumentiranje u elektrotehnici	Električni simboli i sheme	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer strojarstva</li> <li>- magistar politehničke i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer automatičke i sustava</li> <li>- magistar inženjer strojarstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- diplomirani inženjer strojarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- profesor strojarstva</li> <li>- profesor PTO</li> </ul>
1.	0	Osnove elektrotehnike	Osnove istosmjernih strujnih krugova	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehničke i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehničke i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatičke i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektronike</li> <li>- inženjer elektrotehnike</li> <li>- inženjer računarstva</li> </ul> <p>Suradnik u nastavi: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo</p>
1.	0	Osnove elektrotehnike	Osnove elektriciteta i elektromagnetizma	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatičke i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektronike</li> <li>- inženjer elektrotehnike</li> <li>- inženjer računarstva</li> </ul> <p>Suradnik u nastavi: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo</p>
1.	0	Osnove elektrotehnike	Osnove izmjeničnih strujnih krugova	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnike i informatike</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer električke i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektronike</li> <li>- inženjer elektrotehnike</li> <li>- inženjer računarstva</li> </ul> <p>Suradnik u nastavi: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo</p>
1.	0	Osnove elektrotehnike	Osnove trofaznih izmjeničnih strujnih krugova	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer električke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer električke i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektronike</li> <li>- inženjer elektrotehnike</li> <li>- inženjer računarstva</li>   <li>- Suradnik u nastavi: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo</li> </ul>
1.	0	Uvod u informacijske i komunikacijske tehnologije	Osnove računalnog sustava i internet	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer informacijskih tehnologija</li> <li>- stručni specijalist poslovnih informacijskih sustava</li> <li>- stručni specijalist IT managementa</li> <li>- magistar poslovne ekonomije, smjer informatičko posovanje</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer informacijske komunikacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar računarstva i matematike</li> <li>- magistar informatike</li> <li>- magistar informatologije</li> <li>- magistar edukacije informatike</li> <li>- magistar edukacije informatike i tehničke</li> <li>- magistar edukacije fizike i informatike</li> <li>- magistar informacijskih znanosti</li> <li>- magistar edukacije matematike i informatike</li> <li>- magistar edukacije politehničke i informatike</li> <li>- magistar informacijske tehnologije</li> <li>- magistar informacijskih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer električne i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehničke i informatike</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor matematike i informatike</li> <li>- profesor informatike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer električne i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik informatike</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- sveučilišni prvostupnik informatike i tehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik fizike i informatike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehničke i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer politehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik matematike i informatike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik informacijskih znanosti</li> <li>- sveučilišni prvostupnik informatologije</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer informacijskih tehnologija</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer informacijskih tehnologija</li> <li>- stručni prvostupnik informatike</li> <li>- stručni prvostupnik poslovne informatike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani informatičar</li> <li>- inženjer elektrotehnike</li> <li>- inženjer računarstva</li> <li>- inženjer informatike</li> <li>- profesor fizike i informatike</li> <li>- profesor fizike i tehničke kulture s informatikom</li> <li>- profesor fizike i tehnike s informatikom</li> <li>- profesor informatike i tehničke kulture</li> <li>- magistar edukacije informacijskih znanosti</li> <li>- magistar edukacije matematike i informatike</li> <li>- magistar inženjer informacijske i komunikacijske tehnologije</li> <li>- profesor politehnike</li> <li>- magistar inženjer elektronike i informacijske tehnologije</li> <li>- stručni specijalist magistar inženjer informacijskih tehnologija</li> <li>- stručni specijalist magistar inženjer računarstva</li> <li>- stručni specijalist magistar inženjer politehnike</li> <li>- stručni specijalist magistar inženjer informacijskih sustava</li> <li>- magistar edukacije informacijskih znanosti</li> <li>- stručni prvostupnik informacijskih tehnologija</li> </ul>
1.	0	Uvod u informacijske i komunikacijske tehnologije	Obrada i prikaz podataka uredskim aplikacijama	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer informacijskih tehnologija</li> <li>- stručni specijalist poslovnih informacijskih sustava</li> <li>- stručni specijalist IT managementa</li> <li>- magistar poslovne ekonomije, smjer informatičko posovanje</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer informacijske komunikacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> </ul>

- magistar računarstva i matematike
- magistar informatike
- magistar informatologije
- magistar edukacije informatike
- magistar edukacije informatike i tehničke
- magistar edukacije fizike i informatike
- magistar informacijskih znanosti
- magistar edukacije matematike i informatike
- magistar edukacije politehničke i informatike
- magistar informacijske tehnologije
- magistar informacijskih tehnologija
- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija
- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije
- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija
- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu
- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija
- magistar politehničke i informatike
- magistar inženjer mehatronike
- diplomirani inženjer elektrotehnike
- diplomirani inženjer računarstva
- profesor matematike i informatike
- profesor informatike
- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije
- sveučilišni prvostupnik inženjer elektroničke i informatičke tehnologije
- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike
- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva
- sveučilišni prvostupnik informatike
- sveučilišni prvostupnik informatike i tehničke
- sveučilišni prvostupnik fizike i informatike
- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehničke i informatičke tehnologije
- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu
- sveučilišni prvostupnik inženjer politehničke
- sveučilišni prvostupnik matematike i informatike
- sveučilišni prvostupnik informacijskih znanosti
- sveučilišni prvostupnik informatologije
- stručni prvostupnik inženjer informacijskih tehnologija
- stručni prvostupnik inženjer računarstva
- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike
- stručni prvostupnik inženjer informacijskih tehnologija
- stručni prvostupnik informatike
- stručni prvostupnik poslovne informatike
- stručni prvostupnik inženjer mehatronike
- diplomirani informatičar
- inženjer elektrotehnike
- inženjer računarstva
- inženjer informatike
- profesor fizike i informatike
- profesor fizike i tehničke kulture s informatikom
- profesor fizike i tehničke s informatikom
- profesor informatike i tehničke kulture
- magistar edukacije informacijskih znanosti
- magistar edukacije matematike i informatike

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer informacijske i komunikacijske tehnologije</li> <li>- profesor politehničke</li> <li>- magistar inženjer elektronike i informacijske tehnologije</li> <li>- stručni specijalist magistar inženjer informacijskih tehnologija</li> <li>- stručni specijalist magistar inženjer računarstva</li> <li>- stručni specijalist magistar inženjer politehničke</li> <li>- stručni specijalist magistar inženjer informacijskih sustava</li> <li>- magistar edukacije informacijskih znanosti</li> <li>- stručni prvostupnik informacijskih tehnologija</li> </ul>
1.	O	Električne instalacije i električni vodovi	Uvod u električne instalacije	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehničke i informatičke</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehničke i informatičke</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektronike</li> <li>- inženjer elektrotehnike</li> <li>- inženjer računarstva</li> </ul> <p>Strukovni učitelj: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo najmanje razine 4.1 te radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina; svi prethodno navedeni kadrovski uvjeti</p>

				Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1 s radnim iskustvom u trajanju od tri godine
1.	0	Električne instalacije i električni vodovi	Obrada i spajanje električnih vodova i kabela	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li> <li>- magistar politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike</li> <li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li> <li>- magistar inženjer računarstva</li> <li>- magistar inženjer automatike i sustava</li> <li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li> <li>- diplomirani inženjer računarstva</li> <li>- profesor elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija</li> <li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li> <li>- stručni prvostupnik inženjer elektronike</li> <li>- inženjer elektrotehnike</li> <li>- inženjer računarstva</li> </ul> <p>Strukovni učitelj: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo najmanje razine 4.1 te radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina; svi prethodno navedeni kadrovske uvjeti</p> <p>Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1 s radnim iskustvom u trajanju od tri godine</p>
1.	0	Električne instalacije i električni vodovi	Izvođenje električnih vodova i kabela	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stručni specijalist inženjer elektrotehnike</li> <li>- stručni specijalist inženjer računarstva</li> <li>- magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- magistar inženjer automobilskog računalstva i komunikacija</li> <li>- magistar inženjer elektroničke i informatičke tehnologije</li> <li>- magistar inženjer elektrotehničkih i informatičkih tehnologija</li> </ul>

- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | <ul style="list-style-type: none"><li>- magistar inženjer elektrotehničkih i komunikacijskih tehnologija u pomorstvu</li><li>- magistar inženjer elektrotehničkih tehnologija</li><li>- magistar politehnike i informatike</li><li>- magistar inženjer elektrotehnike</li><li>- magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li><li>- magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije</li><li>- magistar inženjer računarstva</li><li>- magistar inženjer automatičke i sustava</li><li>- magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva</li><li>- magistar inženjer mehatronike</li><li>- diplomirani inženjer elektrotehnike</li><li>- diplomirani inženjer računarstva</li><li>- profesor elektrotehnike</li><li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije</li><li>- sveučilišni prvostupnik inženjer električne i informatičke tehnologije</li><li>- sveučilišni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li><li>- sveučilišni prvostupnik inženjer inženjerka energetskih tehnologija</li><li>- sveučilišni prvostupnik inženjer računarstva</li><li>- stručni prvostupnik inženjer mehatronike</li><li>- stručni prvostupnik inženjer elektrotehnike</li><li>- stručni prvostupnik inženjer računarstva</li><li>- stručni prvostupnik inženjer elektronike</li><li>- inženjer elektrotehnike</li><li>- inženjer računarstva</li></ul> <p>Strukovni učitelj: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo najmanje razine 4.1 te radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina; svi prethodno navedeni kadrovski uvjeti</p> <p>Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1 s radnim iskustvom u trajanju od tri godine</p> |
|--|--|--|--|