

Pomoćni računalni serviser				
Razred	Vrsta	Naziv modula	SIU	
1	O	ZAŠTITA NA RADU	Zaštita na radu, zdravlje i okoliš	• završen studij odgovarajuće vrste • završen preddiplomski sveučilišni ili preddiplomski stručni studij odgovarajuće vrste • stručni specijalist inženjer elektrotehnike • stručni specijalist inženjer računarstva • magistar edukacije politehnike i informatike • 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 politehnike i informatike • magistar inženjer elektrotehnike • magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije • magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije • magistar inženjer računarstva • magistar inženjer automatike i sustava • magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva

				• magistar inženjer mehatronike • diplomirani inženjer elektrotehnike • diplomirani inženjer računarstva • 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 • stručni specijalist inženjer sigurnosti i zaštite • stručni prvostupnik inženjer sigurnosti i zaštite • diplomirani edukacijski rehabilitator • diplomirani defektolog • magistar / magistra edukacijske rehabilitacije • diplomirani socijalni pedagog • magistar socijalne pedagogije
1	O	ISTOSMJERNI STRUJNI KRUG	Osnovni pojmovi i zakoni istosmjernog strujnog kruga	• stručni specijalist inženjer elektrotehnike • stručni specijalist inženjer računarstva

				• magistar edukacije politehnike i informatike • 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 politehnike i informatike • magistar inženjer elektrotehnike • magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije • magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije • magistar inženjer računarstva • magistar inženjer automatike i sustava • magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva • magistar inženjer mehatronike • diplomirani inženjer elektrotehnike • diplomirani inženjer računarstva • 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 • diplomirani edukacijski rehabilitator • diplomirani defektolog • magistar / magistra edukacijske rehabilitacije • diplomirani socijalni pedagog • magistar socijalne pedagogije
1	O	ISTOSMJERNI STRUJNI KRUG	Linearne elektroničke komponente	• stručni specijalist inženjer elektrotehnike • stručni specijalist inženjer računarstva • magistar edukacije politehnike i informatike • 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 politehnike i informatike • magistar inženjer elektrotehnike • magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije • magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije • magistar inženjer računarstva • magistar inženjer automatike i sustava • magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva • magistar inženjer mehatronike • diplomirani inženjer elektrotehnike • diplomirani inženjer računarstva • 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
--	--	--	--	--

				• diplomirani edukacijski rehabilitator • diplomirani defektolog • magistar / magistra edukacijske rehabilitacije • diplomirani socijalni pedagog • magistar socijalne pedagogije
1	O	ISTOSMJERNI STRUJNI KRUG	Mjerenje istosmjernih veličina	• stručni specijalist inženjer elektrotehnike • stručni specijalist inženjer računarstva • magistar edukacije politehnike i informatike • 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 politehnike i informatike • magistar inženjer elektrotehnike • magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije • magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije • magistar inženjer računarstva • magistar inženjer automatike i sustava • magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva • magistar inženjer mehatronike

				• diplomirani inženjer elektrotehnike • diplomirani inženjer računarstva • 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 • diplomirani edukacijski rehabilitator • diplomirani defektolog • magistar / magistra edukacijske rehabilitacije • diplomirani socijalni pedagog • magistar socijalne pedagogije Suradnik u nastavi *: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo najmanje razine 4.1
1	O	UVOD U DIGITALNU LOGIKU	Brojevi sustavi, kodovi i osnovne logičke funkcije	• stručni specijalist inženjer elektrotehnike • stručni specijalist inženjer računarstva

				• magistar edukacije politehnike i informatike • 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 politehnike i informatike • magistar inženjer elektrotehnike • magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije • magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije • magistar inženjer računarstva • magistar inženjer automatike i sustava • magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva • magistar inženjer mehatronike • diplomirani inženjer elektrotehnike • diplomirani inženjer računarstva • 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 • diplomirani edukacijski rehabilitator • diplomirani defektolog • magistar / magistra edukacijske rehabilitacije • diplomirani socijalni pedagog • magistar socijalne pedagogije Suradnik u nastavi *: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo najmanje razine 4.1
1	O	TEHNIČKO CRTANJE I DOKUMENTIRANJE U STRUCI	Tehničko dokumentiranje u poslovima pomoćnog računalnog serviser	• stručni specijalist inženjer elektrotehnike • stručni specijalist inženjer računarstva • magistar edukacije politehnike i informatike • 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 politehnike i informatike • magistar inženjer elektrotehnike • magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije • magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije • magistar inženjer računarstva • magistar inženjer automatike i sustava • magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva • magistar inženjer mehatronike • diplomirani inženjer elektrotehnike • diplomirani inženjer računarstva • 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 • diplomirani edukacijski rehabilitator • diplomirani defektolog • magistar / magistra edukacijske rehabilitacije • diplomirani socijalni pedagog • magistar socijalne pedagogije Suradnik u nastavi *: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo najmanje razine 4.1
1	O	TEHNIČKO CRTANJE I DOKUMENTIRANJE U STRUCI	Tehničko crtanje u poslovima pomoćnog računalnog servisera	• stručni specijalist inženjer računarstva • stručni specijalist inženjer elektrotehnike • magistar edukacije politehnike i informatike • 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 politehnike i informatike • magistar inženjer elektrotehnike

				• magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije • magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije • magistar inženjer računarstva • magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva • magistar inženjer automatike i sustava • magistar inženjer strojarstva • diplomirani inženjer elektrotehnike • diplomirani inženjer računarstva • profesor elektrotehnike • profesor strojarstva • profesor PTO • 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 prvostupnik inženjer strojarstva
--	--	--	--	---

				• sveučilišni prvostupnik inženjer industrijskog inženjerstva • sveučilišni prvostupnik inženjer zrakoplovnog inženjerstva • sveučilišni prvostupnik inženjer metalurgije • sveučilišni prvostupnik inženjer brodogradnje i tehnologije pomorskog prometa • sveučilišni prvostupnik inženjer pomorskog prometa brodogradnje i brodogradnje • sveučilišni prvostupnik inženjer brodogradnje • 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 • stručni prvostupnik inženjer mehatronike • stručni prvostupnik inženjer tehničkog menadžmenta • stručni prvostupnik inženjer politehnike • sveučilišni specijalist strojarstva • sveučilišni specijalist strojarstva i brodogradnje • stručni specijalist inženjer strojarstva • stručni specijalist inženjer politehnike
--	--	--	--	---

1	O	ELEKTROTEHNIČKI MATERIJALI	Materijali u elektrotehnici	• stručni specijalist inženjer elektrotehnike • stručni specijalist inženjer računarstva • magistar edukacije politehnike i informatike • 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 politehnike i informatike • magistar inženjer elektrotehnike • magistar inženjer elektrotehnike i informacijske tehnologije • magistar inženjer komunikacijske i informacijske tehnologije • magistar inženjer računarstva • magistar inženjer automatike i sustava • magistar inženjer elektronike i računalnog inženjerstva • magistar inženjer mehatronike • diplomirani inženjer elektrotehnike • diplomirani inženjer računarstva • 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 • diplomirani edukacijski rehabilitator • diplomirani defektolog • magistar / magistra edukacijske rehabilitacije • diplomirani socijalni pedagog • magistar socijalne pedagogije Suradnik u nastavi *: strukovna kvalifikacija iz sektora Elektrotehnika i računarstvo najmanje razine 4.1
*Suradnik u nastavi (ako je primjenljivo) sudjeluje zajedno sa strukovnim nastavnikom u procesu učenja i poučavanja ovoga SIU-a u omjeru sati definiranom kurikulum ustanove za uspješno ostvarivanja ishoda učenja skupa.				