



**Plan stručnog usavršavanja
Hrvatske komore inženjera elektrotehnike
za razdoblje od 01. siječnja 2023. do 31. prosinca 2023.**

R.br.	Naziv skupa/predavanja, predavači i organizator skupa/predavanja	Mjesto i datum održavanja	Broj akademskih sati	
			Stručno područje	Tehnička regulativa
1.	15. Dani inženjera elektrotehnike Predavači: HEP, FER i dr. HKIE stručni skup	05.10.2023. – 07.10.2023. Bol na Braču	16	6
2.	Građevno-tehnička regulativa – izabrane teme 1 Nadzorni inženjer nije (Fidic) inženjer Predavač: Zoran Ivanković Tko se smatra izvođačem prema regulativi Predavač: Damir Borović Građenje i program kontrole i osiguranja kvalitete Predavač: Lino Fučić	webinar		3
3.	Obveze izvođača radova u gospodarenju građevnim otpadom Predavač: Vedrana Lovinčić Milovanović Uporabljivost građevnih proizvoda Predavač: Jelena Svibovec Prava, obveze i stupnjevi odgovornosti nadzornog inženjera s osvrtom na posebnosti u obnovi nakon potresa Predavač: Davorin Oršanić	webinar		3
4.	Provedba građevinskog nadzora u praksi Predavač: Zoran Ivanković Primjeri nejasnih i pogrešno tumačivih odredbi ugovora sudionika u gradnji Predavači: Nenad Vidman i Lino Fučić Primjeri odstupanja investicijskih projekata od projektnog plana Predavač: Mario Miro Židov	webinar		3
5.	Građevno-tehnička regulativa – Provedba stručnog i projektantskog nadzora Zakon o gradnji - Uređivanje stručnog i projektantskog nadzora Predavač: Davorin Oršanić Provedba stručnog nadzora građenja Predavač: Lino Fučić Provedba projektantskog nadzora na gradilištu Predavač: Marin Mendes	webinar		3

6.	Projektiranje tehničkih rješenja za povećanje efikasnosti poslovnih objekata Predavači: Renata Dončević, mag.ing.el., Vedran Mihaljević, ing.el., Velimir Drakulić, ing.el. HKIE i Alarm Automatika d.o.o. webinar	Zagreb, 09.03.2023. Split, 16.03.2023. Rijeka, 20.04.2023.	2	1
7.	Samosigurni sustavi (kao dio Ex zaštite) u elektrotehničkim projektima Predavač: Tomislav Mlinac, dipl.ing.el.	Webinar lipanj	1	1
8.	Protueksplozijska zaštita od A do Ž - pregled temeljnih načela Predavač: doc.dr.sc. Ivica Gavranić, dipl.ing.el. Webinar/ stručni seminar	Zagreb, Split, Osijek, Rijeka, Varaždin	2	1
9.	Iskustva provođenja stručnog elektrotehničkog nadzora tijekom izgradnje raznih građevina Predavač: Vladimir Mileta, dipl.ing.el.	webinar	1	1
10.	Koordinirana inteligentna proizvodnja i potrošnja zgrade upravljana pametnom mrežom Predavač: Emil Prpić, dipl.ing.el.	webinar 25.04.2023.	3	
11.	Linijske infrastrukturne građevine Predavači: Davorka Kulej i Stipica Bušljeta webinar/ stručni seminar	Zagreb, Split, Osijek, Rijeka, Varaždin		4
12.	Transformacija tržišta električne energije Predavač: mr.sc.Tina Jakaša,dipl.ing. webinar/stručni seminar	webinar 18.04.2023.		2
13.	Interkom i rješenja kontrole pristupa za medicinski i druge složene sektore Predavač: Branko Balaban, struč.spec.ing.el. Stručni seminar HKIE i Urmet d.o.o.	Zagreb, 15.06.2023. Osijek, 18.05.2023. Rijeka, 21.06.2023. Varaždin, 25.05.2023. Split	4	
14.	Zaštita od prenapona za informacijsku tehniku i prijenos podataka Predavač: Siniša Novak, mag.ing.el. webinar/stručni seminar HKIE i OBO Bettermann d.o.o.	webinar 13.04.2023.	1	
15.	Protupožarni kabelski kanali i nosači kabela na putevima za evakuaciju Predavač: Davor Habulin, ing.el webinar/stručni seminar HKIE i OBO Bettermann d.o.o.	Osijek, 27.04.2023. Varaždin 18.05.2023.	2	
16.	ProtectPlus – sustav za zaštitu cijele elektrotehničke strukture fotonaponske instalacije Predavač: Ante Cvitković, bacc.ing.el. webinar/stručni seminar HKIE i OBO Bettermann d.o.o.	webinar 13.04.2023.	1	

17.	Aplikacija za analizu zasjenjenja i procjenu prinosa fotonaponskih sustava Predavač: Miroslav Elezović, dipl.ing.el.	webinar	1	
18.	OPC platforme i digitalizacija Predavač: Andrej Vrbančić HKIE i INEA CR d.o.o.	webinar	2	
19.	Komunikacijski pretvornici za HVAC i automatizaciju zgrada Predavač: Andrej Vrbančić HKIE i INEA CR d.o.o.	webinar	2	
20.	Industrijski vs kolaborativni roboti Predavač: Dominik Vezmar, mag.stroj. HKIE i INEA CR d.o.o.	webinar	1	
21.	Konfiguracija servo sustava baziranog na Simple Motion modulu Predavač: Dominik Vezmar, mag.stroj. HKIE i INEA CR d.o.o.	webinar	3	
22.	Frekvencijski pretvarači Predavač: Dominik Vezmar, mag.stroj. HKIE i INEA CR d.o.o.	webinar	3	
23.	Kolaborativna robotska aplikacija Predavač: Dominik Vezmar, mag.stroj. HKIE i INEA CR d.o.o.	webinar	2	
24.	Programski alati za pomoć pri projektiranju u elektroenergetici i industrijskoj automatizaciji Predavači: Ivana Nedić, mag.ing.el. i Hrvoje Čunko, dipl.ing.el. stručni seminar, HKIE i Schneider Electric d.o.o.	Zagreb, 02.06.2023. Split, 09.05.2023. Rijeka 12.05.2023.	4	
25.	Softverska rješenja u energetici i proizvodnji Predavač: Berislav Korpar, struč.spec.ing.el. HKIE i Schneider Electric d.o.o.	Webinar 23.05.2023.	1	
26.	Metode dimenzioniranja niskonaponskih razdjelnih ormara Predavač: Branimir Novko, mag.ing.el.techn.inf. HKIE i Schneider Electric d.o.o.	webinar 28.03.2023.	1	
27.	Energetska transformacija u podatkovnim centrima Predavač: Dario Petrić, dipl.ing.stroj. HKIE i Schneider Electric d.o.o.	webinar 14.03.2023.	1	
28.	Suvremeni proizvodi i sustavi za distribuciju električne energije na niskom naponu Predavač: Hrvoje Čunko, dipl.ing.el. HKIE i Schneider Electric d.o.o.	webinar 28.03.2023.	1	
29.	Inovacije sredjenaponske opreme – green&digital Predavač: Ivana Nedić, mag.ing.el. HKIE i Schneider Electric d.o.o.	webinar 28.03.2023.	1	
30.	Kibernetička sigurnost i otpornost s osvrtom na EU direktive i regulativu Predavač: Marko Gulan, mag.ing.comp. HKIE i Schneider Electric d.o.o.	webinar 14.03.2023.		1
31.	Rješenja i sustavi za efikasnije upravljanje u segmentu voda Predavač: Tomislav Pracačić, mag.ing.el. HKIE i Schneider Electric d.o.o.	Webinar 23.05.2023.	1	

32.	Moderan pristup projektiranju automatizacije hotelskih soba u skladu sa standardima najvećih međunarodnih hotelskih lanaca Predavač: Ivan Periš, mag.ing.el. HKIE i Špica Sustavi d.o.o.	webinar	2	
33.	Niskonaponska sklopna oprema u digitalnom okruženju, Predavač: Jakov Brčić, mag.ing.el. HKIE i Siemens webinar/stručni seminar	Zagreb, Split, 24.05.2023. Osijek, Rijeka, 31.05.2023. Varaždin	2	
34.	Digitalni blizanac – virtualna kopija stvarnog uređaja Predavač: Dario Markić, mag.ing.el. HKIE i Siemens webinar/stručni seminar	Zagreb, Split, Osijek, Rijeka, Varaždin	2	
35.	Računalna sigurnost kod uređaja za upravljanje i zaštitu u transformatorskim stanicama SN i VN Predavač: Vladimir Gagić, mag.ing.el. HKIE i Siemens webinar/stručni seminar	Zagreb, Split, Osijek, Rijeka, Varaždin	2	
36.	Alat za praćenje stanja SN opreme u transformatorskim stanicama Predavač: Zvonimir Livić, mag.ing.el. HKIE i Siemens webinar/stručni seminar	Zagreb, Split, 24.05.2023. Osijek, Rijeka, 31.05.2023. Varaždin	2	
37.	Stručno putovanje u tvornicu ETI Izlake HKIE i ETI Elektroelement d.o.o. stručno putovanje	Izlake	8	
38.	Dobra praksa u odabiru zaštite DC krugova fotonaponskih sustava Predavač: mr.sc.Franc Jenko, HKIE i ETI Elektroelement d.o.o.	webinar 22.03.2023.	2	
39.	Odabir diferencijalne zaštite kod različitih aplikacija Predavač: mr.sc.Borut Drnovšek Zaštita električnih instalacija – topljivi osigurači Predavač: Viktor Martinčić, dipl.ing.el. HKIE i ETI Elektroelement d.o.o. stručno predavanje	Split, 14.06.2023.	2	
40.	Stručno putovanje		1 sat/1 školski sat	
41.	Savjetovanje HO CIRED/HKIE		12	4
42.	Savjetovanje HRO CIGRE/HKIE		12	4
43.	Seminari HO CIRED/HKIE		1 sat/1 školski sat	
44.	Seminari HRO CIGRE/HKIE		1 sat/1 školski sat	

