

RASPORED PREDAVANJA - PRIPREMNI SEMINAR ZA POLAGANJE STRUČNOG ISPITA IZ ELEKTROTEHNIČKE STRUKE

SAT	PONEDJELJAK
08:00 – 08:20	PRIJAVA SUDIONIKA
08:20-09:50 Predavač: Marijan Mustać, mag. ing. el.	3.1. Opća tehnička regulativa gradnje <u>Priznata tehnička pravila</u> 1. Pravilnik o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih EE vodova nazivnog napona od 1 kV do 400 kV 2.2. Zaštita na radu 1. Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu 2.3. Zaštita od ionizirajućih i neionizirajućih zračenja i drugi zahtjevi higijene, zdravlja i zaštite okoliša 1. Zakon o zaštiti okoliša 2. Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš
9:50 – 10:00	ODMOR
10:00-11:15 Predavač: Marijan Mustać, mag. ing. el.	3. Uredba o okolišnoj dozvoli 4. Zakon o zaštiti od buke 5. Pravilnik o najviše dopuštenim razinama buke obzirom na vrstu izvora buke, vrijeme i mjesto nastanka 2.4. Zaštita i očuvanje kulturnih dobara 1. Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara
11:15-11:30	ODMOR
11:30 – 13:00 Predavač: Ivan Kovačić, dipl.ing.građ.	EDŽ obrazovanje Pravilnik o stručnom ispitu 1. OSNOVE TEHNIČKE REGULATIVE Prostorno uređenje i gradnja građevina 1. Zakon o gradnji 2. Zakon o energetske učinkovitosti u zgradarstvu 3. Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje 4. Zakon o Državnom inspektoratu 5. Zakon o građevinskoj inspekciji 6. Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina 7. Pravilnik o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera
13:00 – 13:20	ODMOR
13:20 – 14:55 Predavač: Ivan Kovačić, dipl.ing.građ.	8. Pravilnik o kontroli projekata 9. Pravilnik o tehničkom pregledu građevine

Predavač: Ivan Kovačić, dipl.ing.građ	10. Pravilnik o sadržaju pisane Izjave izvođača o izvedenim radovima i uvjetima održavanja građevine
	11. Pravilnik o jednostavnim građevinama i drugim građevinama i radovima
	12. Pravilnik o sadržaju i izgledu ploče kojom se označava gradilište
	13. Pravilnik o nostrifikaciji projekata
	14. Pravilnik o održavanju građevina
	<u>1.2. Komunalno gospodarstvo</u>
	1. Zakon o komunalnom gospodarstvu
	2. Pravilnik o načinu utvrđivanja obujma građevine za obračun komunalnog doprinosa
	<u>1.4. Obvezni odnosi u graditeljstvu</u>
	1. Zakon o obveznim odnosima
	<u>1.5. Upravno postupanje i uredsko poslovanje</u>
	1. Zakon o općem upravnom postupku
	2. Uredba o uredskom poslovanju
	<u>3. TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE</u>
	<u>3.1. Opća tehnička regulativa gradnje</u>
	<u>3.1.1. Akreditacija, mjeriteljstvo, opća sigurnost proizvoda, ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstva građevnih proizvoda</u>
	1. Zakon o građevnim proizvodima
	2. Uredba (EU) br. 2024/3110 Europskog parlamenta i vijeća
	<u>Priznata tehnička pravila</u>
	1. Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje i izvođenje završnih radova u građinarstvu
14:55 – 15:00	ODMOR
15:00 - 16:55	<u>1. OSNOVE TEHNIČKE REGULATIVE</u>
	<u>Prostorno uređenje i gradnja građevina</u>
	1. Zakon o prostornom uređenju
	2. Zakon o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju
	3. Zakon o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama
	4. Uredba o određivanju građevina, drugih zahvata u prostoru i površina državnog i područnog (regionalnog) značaja
	5. Pravilnik o obveznom sadržaju idejnog projekta
	6. Pravilnik o zahvatima u prostoru koji se ne smatraju građenjem, a za koje se izdaje lokacijska dozvola
Predavačica: Vesna Marohnić Kuzmanović, dipl. ing. arh.	

SAT	UTORAK
08:00-09:20 Predavač: Zlatimir Kaštelanac, dipl. ing. stroj.	2. REGULATIVA ZAŠTITE OSOBA, OKOLIŠA, KULTURNIH I DRUGIH MATERIJALNIH DOBARA 2.1. Zaštita od požara 1. Zakon o zaštiti od požara 2. Zakon o zapaljivim tekućinama i plinovima 3. Pravilnik o otpornost na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara 4. Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe 5. Pravilnik o zaštiti od požara ugostiteljskih objekata 6. Pravilnik o hidrantskoj mreži za gašenje požara
09:20-09:30	ODMOR
09:30-10:50 Predavač: Zlatimir Kaštelanac, dipl. ing. stroj.	7. Pravilnik o zaštiti od požara u skladištima 8. Pravilnik o mjerama zaštite od požara kod građenja 9. Pravilnik o sadržaju elaborata zaštite od požara 10. Pravilnik o razvrstavanju građevina u skupine po zahtjevnosti mjera zaštite od požara 11. Pravilnik o zahvatima u prostoru u kojima tijelo nadležno za zaštitu od požara ne sudjeluje u postupku izdavanja rješenja o uvjetima građenja odnosno lokacijske dozvole 12. Pravilnik o temeljnim zahtjevima za zaštitu od požara elektroenergetskih postrojenja i uređaja <u>Priznata tehnička pravila</u> 1. Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje, gradnju, pogon i održavanje plinskih kotlovnica
10:50-11:00	ODMOR
11:00-12:20 Predavačica: Nives Matić Žabčić, dipl. ing. sig.	2.2. Zaštita na radu 1. Zakon o zaštiti na radu 2. Zakon o Državnom inspektoratu 3. Pravilnik o zaštiti na radu za mjesta rada 4. Pravilnik o zaštiti na radu na privremenim gradilištima 5. Pravilnik o sigurnosnim znakovima 6. Pravilnik o uporabi osobne zaštitne opreme

RASPORED PREDAVANJA - PRIPREMNI SEMINAR ZA POLAGANJE STRUČNOG ISPITA IZ ELEKTROTEHNIČKE STRUKE

	7. Pravilnik o zaštiti na radu pri uporabi radne opreme
12:20-13:15 Predavačica: Nives Matić Žabčić, dipl. ing. sig.	8. Pravilnik o zaštiti na radu pri utovaru i istovaru tereta 9. Pravilnik o poslovima s posebnim uvjetima rada i prilog istom Pravilniku 10. Pravilnik o pružanju prve pomoći radnicima na radu 11. Pravilnik o sigurnosti strojeva 12. Pravilnik o sigurnosti i zdravlju pri radu s električnom energijom
13:15-13:45	ODMOR
13:45-16:15 Predavač: mr. sc. Mladen Žunec, dipl.ing.el.	3. TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE 3.1. Opća tehnička regulativa gradnje 3.1.1. Akreditacija, mjeriteljstvo, opća sigurnost proizvoda, ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstva građevnih proizvoda 1. Tehnički propis o građevnim proizvodima 3.1.3. Temeljni zahtjevi, nesmetan pristup i kretanje u građevinama te ostali uvjeti 1. Tehnički propis o racionalnoj uporbi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama 2. Zakon o energiji 3. Zakon o regulaciji energetskih djelatnosti 4. Zakon o tržištu električne energije 5. Pravilnik o tehničkim zahtjevima za elektroenergetska postrojenja nazivnih izmjeničnih napona iznad 1 Kv 6. Pravilnik o općim uvjetima za korištenje mreže i opskrbu električnom energijom 6. Mrežna pravila prijenosnog sustava 7. Mrežna pravila distribucijskog sustava
SAT	SRIJEDA
08:00-09:20 Predavač: mr. sc. Miljenko Đukić, dipl. ing. el.	1. OSNOVE TEHNIČKE REGULATIVE 1.3. Normizacija 1. Zakon o normizaciji 3. TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE 3.1. Opća tehnička regulativa gradnje 3.1.1. Akreditacija, mjeriteljstvo, opća sigurnost proizvoda, ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstva građevnih proizvoda 1. Uredba (EU) br. 2023/988 Europskog parlamenta i Vijeća

	2. Zakon o provedbi Uredbe (EU) 2023/988 o općoj sigurnosti proizvoda 3. Zakon o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjeni sukladnosti 4. Zakon o akreditaciji 5. Zakon o mjeriteljstvu 3.1.2. Ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstva građevnih proizvoda 1. Pravilnik o tijelima, dokumentaciji i postupcima tržišta građevnih proizvoda 2. HRN EN ISO 9000 Sustavi upravljanja kvalitetom – temeljna načela
09:20-09:30	ODMOR
09:30-10:45 Predavač: mr. sc. Miljenko Đukić, dipl. ing. el.	3.1.2. Ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstva građevnih proizvoda 1. Pravilnik o tijelima, dokumentaciji i postupcima tržišta građevnih proizvoda 2. HRN EN ISO 9000 Sustavi upravljanja kvalitetom – temeljna načela
10:45-11:00	ODMOR
11:00-12:20 Predavač: Mr. sc. Ernst Mihalek, dipl. ing. el.	3. TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE 3.1. Opća tehnička regulativa gradnje 3.1.1. Akreditacija, mjeriteljstvo, opća sigurnost proizvoda, ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstva građevnih proizvoda 1. Tehnički propis za sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama 3.1.3. Temeljni zahtjevi, nesmetan pristup i kretanje u građevinama te ostali uvjeti 1. Pravilnik o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica
12:20-12:30	ODMOR
12:30-13:10 Predavač: Mr. sc. Ernst Mihalek, dipl. ing. el.	<u>Priznata tehnička pravila</u> 1. Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu niskonaponskih mreža i pripadnih transformatorskih stanica
13:10-13:30	ODMOR
13:30-15:30 Predavač: mr.sc. Goran Jurin , dipl. ing. el.	2.3. Zaštita od ionizirajućih i neionizirajućih zračenja i drugi zahtjevi higijene, zdravlja i zaštite okoliša

Predavač: mr.sc. Goran Jurin , dipl. ing. el.	1. Zakon o radiološkoj i nuklearnoj sigurnosti 2. Zakon o zaštiti od neionizirajućih zračenja 3. Pravilnik o zaštiti od elektromagnetskih polja 3. TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE 3.1. Opća tehnička regulativa gradnje 3.1.3. Temeljni zahtjevi, nesmetan pristup i kretanje u građevinama te ostali uvjeti 1. Tehnički propis o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti 2. Tehnički propis o akustici u zgradarstvu 3. Pravilnik o radijskoj opremi 4. Pravilnik o elektromagnetskoj kompatibilnosti 5. Pravilnik o tehničkim uvjetima za kabelsku kanalizaciju 6. Pravilnik o svjetlovodnim distribucijskim mrežama
15:30-16:30 Predavač: mr.sc. Goran Jurin, dipl.ing.el.	KONZULTACIJE ZA UŽE PODRUČJE STRUKE 4. 4. Elektroničke komunikacije- radijske komunikacije i telekomunikacije 1. Zakon o elektroničkim komunikacijama 2. Pravilnik o namjeni radiofrekvencijskog spektra 3. Pravilnik o uvjetima dodjele i uporabe radiofrekvencijskog spektra 4. Pravilnik o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama operatora, investitora radova ili građevine 5. Pravilnik o načinu i uvjetima pristupa, kolokacije i zajedničkog korištenja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme 6. Uredba o mjerilima razvoja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme 7. Pravilnik o posebnim uvjetima postavljanja i uporabe radijskih postaja

SAT	ČETVRTAK
08:00 - 10:15 Predavač: mr.sc. Darko Rac, dipl. ing. el.	<u>2.1. Zaštita od požara</u> 1. Pravilnik o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom <u>3. TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE</u> <u>3.1. Opća tehnička regulativa gradnje</u> <u>3.1.1. Akreditacija, mjeriteljstvo, opća sigurnost proizvoda, ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstva građevnih proizvoda</u> 1. Tehnički propisi za niskonaponske električne instalacije 4. UŽE PODRUČJE STRUKE 4.2. <u>Postrojenja i instalacije u industriji, zgradarstvu, prometu i dr.</u> <u>Priznata tehnička pravila</u> 1. Pravilnik o tehničkim mjerama za pogon i održavanje elektroenergetskih postrojenja 4.3. <u>Oprema i instalacije u prostorima ugroženim od eksplozivne atmosfere</u> 1. Pravilnik o opremi i zaštitnim sustavima namijenjenim za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama
10:15 – 10:25	ODMOR
10:25 – 11:25 Predavač: Ivan Kovačić, dipl. ing. građ.	<u>3. TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE</u> <u>3.1. Opća tehnička regulativa gradnje</u> <u>3.1.4. Drugi Zakoni</u> 1. Zakon o cestama 2. Zakon o vodama 3. Zakon o državnoj izmjeri i katastru nekretnina
11:25 - 11:35	PODJELA POTVRDA: Nada Menzildžić