



in



vabita na seminar

## Predstavitev tehničnega poročila: Cestna razsvetljava - 1. del: Smernice za izbiro svetlobnotehničnih razredov – teorija in praksa

Datum: **22. 09. 2021**  
Ura: **10.00 – 14.00**  
Lokacija: **Laboratorij za razsvetljavo in fotometrijo na Fakulteti za elektrotehniko, Tržaška 25, Ljubljana**

Zaradi preprečevanja okužb s SARS-CoV-2, sta v notranjih prostorih obvezna uporaba zaščitne maske ter vzdrževanje varnostne razdalje vsaj 1,5 metra.

### Uvod

Osnovna tema seminarja je pravilen izbor svetlobnotehničnih razredov pri projektiranju cestne razsvetljave razredov M, C in P. Slovenski pravni akti s področja varovanja okolja in tehniške smernice s področja cestne razsvetljave postavljajo pred projektanta zahteve, ki jih je v projektu cestne in ulične razsvetljave nujno potrebno upoštevati. Seveda pa je dobro upoštevati tudi veljavne standarde in priporočila s področja zunanje razsvetljave. V sklopu seminarja bomo poleg zgoraj omenjenih regulativnih dokumentov predstavili tudi sodobne pristope k projektiranju zunanje razsvetljave ter razsvetljave za prehode za pešce in kolesarje.



### Predstavitev je namenjena

- načrtovalcem in projektantom,
- izvajalcem,
- inštalaterjem,
- vzdrževalcem,
- in preglednikom sistemov zunanje razsvetljave.

### Kaj boste pridobili z udeležbo

- Znanje za naslednja področja zunanje razsvetljave:
  - → Regulatorna na področju zunanje razsvetljave,
  - → Zahteve predpisov in standardov za razsvetljavo cest, ulic in pešpoti,
  - → Kako pravilno projektirati zunanjo razsvetljavo.
- **Praktični primeri** z izborom svetlobnotehničnih razredov.

Za uspešno udeležbo na izobraževanju morajo imeti udeleženci vsaj osnovno znanje o zunanji razsvetljavi.

**Vsak udeleženec bo prejel tudi originalno tehnično poročilo SIST-TP CEN/TR 13201-1:2015 v slovenskem jeziku (papirna oblika).**

Pooblašчени in nadzorni inženirji bodo za udeležbo na izobraževanju pridobili kreditne točke iz izbirnih vsebin skladno s Splošnim aktom o stalnem poklicnem usposabljanju pooblaščenih inženirjev.

Ponujamo tudi 30% popust za stalne udeležence naših seminarjev, spletnih seminarjev in delavnic ter 30% popust za podjetja, ki prijavijo več zaposlenih.

## Program

10.00 – 11.55	1. del: Strokovni del: - Pregled zahtev in lastnosti zunanje razsvetljave - Pregled slovenske izdaje SIST-TP CEN/TR 13201-1:2015
11.55 – 12.05	<b>Odmor</b>
12.05 – 14.00	2. del: Praktični del: - Vplivni parametri za izbor ST razredov - Določanje količine prometa - Izbor ST razreda za cesto za motorni promet - Izbor ST razreda za konfliktno področje - Izbor ST razreda za površino za pešce
14:00 – 14:10	<b>Odgovori na vprašanja udeležencev</b>

## Izvajalca:

**Prof. dr. Grega Bizjak** je profesor in predstojnik Laboratorija za razsvetljavo in fotometrijo na Fakulteti za elektrotehniko Univerze v Ljubljani. Kot pedagog raziskovalec in strokovnjak je na področju notranje in zunanje razsvetljave v Sloveniji in svetu prisoten že preko 20 let.

**as. dr. Matej B. Kobav** je zaposlen v Laboratoriju za razsvetljavo in fotometrijo na Fakulteti za elektrotehniko Univerze v Ljubljani. Profesionalno se ukvarja predvsem z načrtovanjem ter meritvami notranje in zunanje razsvetljave. Na področju razsvetljave ima že več kot 20 let izkušenj.



**Predstavitve tehničnega poročila: Cestna razsvetljava - 1. del: Smernice za izbiro svetlobnotehničnih razredov – teorija in praksa**

**22.9.2021**

Prosimo, vpišite svoje podatke

---

**Ime in priimek udeleženca**

---

**Naziv organizacije/podjetja**

---

**Naslov**

---

**Davčna številka**

---

**Telefon**

**Identifikacijska št. inženirja**

---

**E-pošta**

---

**Datum**

**Podpis in žig**

**Prijave na seminar:** Prijavnice pošljite najkasneje do 17.9.2021 na Slovenski inštitut za standardizacijo, Šmartinska c. 152, SI-1000 Ljubljana, po navadni pošti ali po elektronski pošti na [seminarji@sist.si](mailto:seminarji@sist.si).

**Število mest je omejeno. Prijavnica velja kot naročilnica.**

#### **KOTIZACIJA**

Kotizacija za udeležbo znaša **209 EUR + 22% DDV** (skupaj z DDV: 254,98 EUR):

- člani SIST in SIST/TC imajo pri kotizaciji 20 % popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom je 203,98 EUR)
- člani EZS imajo 20 % popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom je 203,98 EUR)
- organizacije, ki prijavijo 2 zaposlena, imajo pri kotizaciji 5 % popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom za posameznika je 242,23 EUR)
- organizacije, ki prijavijo 3 ali več zaposlenih, imajo pri kotizaciji 30% popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom za posameznika je 178,49 EUR)
- stalni udeleženci imajo 30% popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom za posameznika je 178,49 EUR)

**\*Za stalnega udeleženca velja podjetje, ki je v preteklih 12 mesecih od zadnje prijave na seminar prijavilo najmanj 3 zaposlene.**

V kotizacijo so vključeni e-seminarsko gradivo, original tehnično poročilo SIST-TP CEN/TR 13201-1:2015 v slovenskem jeziku (papirna oblika) in potrdilo o udeležbi. E-seminarsko gradivo boste udeleženci prejeli na svoj elektronski naslov pred izobraževanjem, tehnično poročilo in potrdilo o udeležbi pa po redni pošti po izobraževanju.

**Popusti se ne seštevajo.**

Vaša prijava na seminar je sprejeta, ko prejmete potrditev po elektronski pošti.

Prosimo, da **kotizacijo za predstavitev poravnate najpozneje 3 delovne dni pred začetkom dogodka na račun** pri Upravi za javne prihodke **01100-6030348413, sklic na št. 00-53-61739-DŠ prijavitelja**. Račun boste prejeli po seminarju.

**Odповed:** Zadnji rok za odjavo udeleženca je **3 delovne dni pred seminarjem**. V tem primeru vam kotizacijo vrnemo v celoti. Pri odjavah po tem roku ali neudeležbi kotizacijo zadržimo v celoti.

V primeru premajhnega števila udeležencev si pridržujemo pravico do odpovedi seminarja. V tem primeru vam vnaprej vplačano kotizacijo vrnemo.