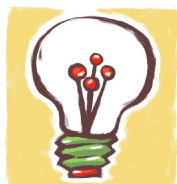




vabilo na spletni seminar



PRAKTIČNI VIDIKI standardov SIST EN 50678:2020 Splošni postopek preverjanja učinkovitosti zaščitnih ukrepov za električno opremo po popravilu in SIST EN 50699:2021 Ponavljalni preskus električne opreme

DATUM: 14. 3. 2023
URA: 10.00–13.00

ORGANIZATOR: SIST v
sodelovanju z EZS

www.sist.si

Uvod

Električna oprema mora biti varna in pravilno delovati tako v času, ko je izdelana in se pričinja tržiti, kot tudi v celotni svoji uporabni dobi, prav tako po popravilih ali drugih posegih vanjo.

Za proizvajalca to pomeni, da mora preveriti pravilnost razvoja in konstrukcije nove opreme, kar potrdi preizkus tipa. V proizvodnji je treba opraviti preizkus vsakega kosa izdelane opreme, gre za preizkušanje v seriji, rutinski ali kosovni preizkus.

V obdobju uporabe se oprema lahko pokvari ali pride do predelave in/ali drugih posegov vanjo, pri tem je treba marsikdaj zaradi dostopa določene varnostne ukrepe prilagoditi. Lahko se zgodi, da je treba zamenjati sestavni del, ki vpliva na varnost opreme, ali pa se pri posegu nehote posega še v vgrajene varnostne ukrepe in po ponovni sestavi se utegne zgoditi, da oprema ni varna, kot je bila po proizvodnji. Določeni sestavni deli, izolacijski materiali so lahko bolj ali manj podvrženi staranju in so zato varnostni ukrepi slabši, kot so bili ob vgrajevanju v novo opremo. Na določenih področjih, kjer je varnost pri delu še posebej pomembna, je treba redno preverjati stanje (električne) varnosti opreme. Zgoraj omenjena evropska standarda pokrivata s tem področja, katerih nekateri osnovni standardi skupin izdelkov ne pokrivajo dovolj.

Udeleženci boste prejeli original standard SIST EN 50678:2020 Splošni postopek preverjanja učinkovitosti zaščitnih ukrepov za električno opremo po popravilu v papirni obliki.

Nudimo tudi 30 % popusta za podjetja, ki prijavijo več kot dva zaposlena.

Povezavo na spletni seminar boste prejeli na svoj elektronski naslov.



Seminar je namenjen

Osebam, ki imajo opravka s popravili in preverjanjem električne opreme:

- proizvajalcem,
- vzdrževalcem,
- serviserjem,
- preglednikom,
- drugim osebam, katerih skrb je pravilno delovanje in uporaba električne opreme, vsekakor pa tudi njihovim nadrejenim.

Kaj boste pridobili z udeležbo?

Z udeležbo boste pridobili osnove v zvezi z namenom obeh standardov, izrazjem in področji, ki jih pokrivata, seznanjeni pa boste tudi z osnovami za izvedbo posameznih preizkusov in meritev. Težišče bodo priprave in pristop k preverjanju varnosti, izbira pravih virov, ocena potrebnih preizkusov in parametrov, dodatno pa bo podano preverjanje električne varnosti oziroma varnosti električne opreme po obeh standardih. Predstavljeni bodo tudi razlogi za dokumentiranje.

Izvajalec



Mag. Bogdan Seliger, univ. dipl. inž.

Mag. Bogdan Seliger je bil do upokojitve zaposlen v podjetju METREL d. d, kjer je med drugim opravljal tudi svetovanja in ostale dejavnosti na področju elektromagnetne združljivosti, varnosti, uporabe standardov, zahtev direktiv. V ta namen je član in vodi SIST/TC MOV, je tudi dolgoletni član SIST/TC EMC. V okviru EZS je sodeloval pri pripravi pravilnikov in smernic za varnost nizkonapetostnih inštalacij ter za zaščito pred strelo. Aktivno sodeluje z EZS in IZS.



Program:

Čas	Pozdravni nagovor SIST
10.00	Uvodni del <ul style="list-style-type: none">- kratka predstavitev- varnost električne opreme, namen, razlogi- preverjanja električne opreme, zahteve, splošno
10.30	Področje uporabe <ul style="list-style-type: none">- SIST EN 50678- SIST EN 50699- zgodovina obeh standardov- standardi, ki so do sedaj pokrivali to področje- pravni red Evropske unije- omejitve uporabe obeh
10.45	Nekatera poglavja SIST EN 50678 <ul style="list-style-type: none">- povezave s standardi- definicije- zahteve- tehnična dokumentacija
11.15	Kratek odmor
11.20	Nekatera poglavja SIST EN 50699 <ul style="list-style-type: none">- povezave s standardi- definicije- zahteve- tehnična dokumentacija
11.50	Meritve in meje, ki jih določata oba standarda <ul style="list-style-type: none">- osnovni preizkusi- dodatni preizkusi
12.05	Kratek odmor
12.10	Praktični primeri za preverjanje <ul style="list-style-type: none">- merilne vezave- postopki- pomen in uporabnost obeh standardov
12.45–13.00	Vprašanja in odgovori

Udeleženci lahko do 7. 3. 2023 pripravite in pošljete vprašanja v zvezi s temo seminarja na seminarji@sist.si.





PRIJAVNICA – 2023-5/1

PRAKTIČNI VIDIKI STANDARDOV SIST EN 50678:2020 SPLOŠNI POSTOPEK PREVERJANJA UČINKOVITOSTI ZAŠČITNIH UKREPOV ZA ELEKTRIČNO OPREMO PO POPRAVILU IN SIST EN 50699:2021 PONAVLJALNI PRESKUS ELEKTRIČNE OPREME

14. 3. 2023

Ime in priimek udeleženca	
Naziv organizacije/podjetja	
Naslov	
Davčna številka	
Telefon	
E-pošta	
Datum	
Podpis in žig	

Z oddajo prijavnice se strinjam s "[Splošni pogoji udeležbe na izobraževanjih SIST](#)" in s "[Pogoji uporabe zasebnosti](#)".

Prijave: prijavnice pošljite najkasneje do 10. 3. 2023 na Slovenski inštitut za standardizacijo, Ulica gledališča BTC 2, SI-1000 Ljubljana, po navadni pošti ali po elektronski na seminarji@sist.si ali po faksu na številko 01/478 30 94.

Število mest je omejeno. Prijavnica velja kot naročilnica.

KOTIZACIJA:

Kotizacija za udeležbo znaša 189,00 EUR + 22 % DDV:

- člani SIST, SIST/TC in EZS imajo pri kotizaciji 20 % popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom je 184,46 EUR),
- organizacije, ki prijavijo 2 zaposlena, imajo pri kotizaciji 5 % popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom za posameznika je 219,05 EUR),
- organizacije, ki prijavijo 3 ali več zaposlene, imajo pri kotizaciji 30 % popusta (cena z DDV in upoštevanim popustom za posameznika je 161,41 EUR).

Popusti se ne seštevajo.

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

V kotizacijo so vključeni e-gradivo za seminar, original standard SIST EN 50678:2020 v papirni obliki in potrdilo o udeležbi. E-gradivo boste udeleženci prejeli na svoj elektronski naslov pred seminarjem, standard in potrdilo o udeležbi pa po redni pošti po izvedbi seminarja.

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. 00-53-61749-DŠ prijavitelja. Račun boste prejeli po seminarju.

Odpoved: zadnji rok za odjavo udeleženca je 3 delovne dni pred spletnim 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 spletnega seminarja. V tem primeru vam vnaprej vplačano kotizacijo vrnemo.