



Naš znak: 01417-0074/2021-2

Datum: 18.12.2021

Z A P I S N I K
117. redne seje Upravnega odbora Matične sekcije elektro inženirjev

Seja je potekala **15.12.2021 ob 16.00 uri**
v prostorih v gostilne Črnuški dvor.

Vabljeni člani UO MSE:

- mag. Vinko VOLČANJK
- mag. Borut GLAVNIK
- Ivan IVETA
- Marko KOTNIK
- Ivan LEBAN
- mag. Drago PAVLIČ
- Sašo ŠKORJANC
- mag. Andrej ZOREC

Prisotni:

- prisoten
- prisoten
- prisoten
- prisoten
- prisoten
- *opravičil*
- prisoten
- prisoten

Dodatno vabljeni:

- Ivo BLAŽEVIČ, komisija za strokovne izpite - prisoten (od 16.45)

Dnevni red:

1. Potrditev zapisnika 116. redne seje UO MSE
2. Zaključek mandata UO
3. Realizacija preteklih odprtih sklepov
4. Razno

Potrdi se [predlagan](#) / dopolnjen dnevni red.

2. Zaključek mandata

V. Volčanjk se je zahvalil članom upravnega odbora za korektno in uspešno sodelovanje v tekočem mandatu. Ob temu je poudaril dosežke (izdaja priročnikov, aktualno spremljanje zakonodaje in redno sodelovanje nastajanju vsebin, tekoče delo in podpora komisiji za strokovne izpite, aktualne vsebine pri izobraževanjih članov, sodelovanje s tujimi zbornicami idr.).

Izrazil je upanje, da bo UO MSE tudi prihodnji mandat enako uspešen pri svojem delu.

1. Potrditev zapisnika 116. redne seje UO MSE

Zapisnik 116. seje je potrjen.

3. Realizacija preteklih odprtih sklepov

V splošnem je prepoznano, da so se tekoče aktivnosti nekoliko upočasnile kot posledica poslabšanih epidemioloških okoliščin in izvedbe volitev v organe IZS.

3.1. Pregled sklepov 116. seje

Razpis kandidatur za volitve za:

- predsednik UO MSE, člani UO MSE (7), člani skupščine iz MSE (9).

Realiziran je bil predlog o možnosti pisne osebne predstavitve kandidatov.

Na zboru je bil realiziran sklep o predstavitvi aktualnih dogodkov na spremembah zakonodaje.

Člani UO MSE so se seznanili z rezultati volitev.

- *sklep je realiziran*

Volitve v organe zbornice

- predsednik zbornice (1x), nadzorni odbor zbornice (3x različnih MS), disciplinski organi zbornice (tožilec 1x iz ene od MS, namestnik 2x, disc. sodišče 3x)

Sklep št. 3.2a/28.10.2021:

UO MSE na podlagi razpisanih volitev potrjuje in predlaga kandidate:

- član nadzornega odbora zbornice: **Robert Maruša, E-1363**

- disciplinski tožilec zbornice: **Darija Rus Jamnik, E-0034**

- namestniki disciplinskega tožilca zbornice: **Darija Rus Jamnik, E-0034**

Borut Vertačnik, E-0693

Tomaž Zabavnik, E-2085

- člani disciplinskega sodišča: **Tomaž Štrumbelj, E-1282**

Jasna Žagar, E-1281

Tomaž Kern, E-0551

Gregor Voje, E-1149

- *sklep je realiziran*

Spletna galerija izjemnih inženirskih dosežkov

Sklep št. 5/8.9.2021, 27.9.2021, 28.20.2021:

Člani UO MSE so ocenili, da sta primerna predloga 1 - ČHE Avče in 2 - Prečni transformator.

- *sklep je realiziran*

Plan dela za leto 2022:

Sklep št. 5/18.10.2021, 15.12.2021:

Plan 2022 se dopolni:

- novelacija Priručnika iz področja fotonapetostnih sistemov (izdaja v 2019) glede na nov Energetski zakon in predpise iz področja elek. inštalacij; dokončno odločitev poda novi UO MSE),
- obravnava vsebin iz področja obnovljivih virov,
- zaradi nove gradbene zakonodaje, dinamike sprememb na področju predpisov elektrotehnične stroke, formiranja nove sestave organov zbornice je potrebno povečati število načrtovanih sej (na 9).

UO MSE v novi sestavi se poziva, da nadaljuje z izdajami strokovnih priručnikov iz aktualnih vsebin.

UO MSE je potrdil predlog plana dela za leto 2022, vključno z dodatnimi vsebinami.

Sklep je sicer realiziran, vendar se ohrani zaradi aktualnosti in predlogu za UO MSE v novi sestavi.

Dodatno je prepoznano, da bi se noveliral tudi priručnik za projektiranje polnilnih postaj za elek. vozila. Spremembe vezane na SONDSEE so se začasno pokrile s pripravo posebnega dopnila.

- sklep je aktualen

Slovenski inženirski dan 2022

Predlagana je osrednja tema: Prenova stavb in infrastrukture.

Sklep 6.1/27.9.2021, 28.10.2021:

V. Volčanjk je pozval člane UO MSE k pripravi predlogov.

Rok za opredelitev možnih vsebin: do sredine novembra.

V. Volčanjk je pripravil seznam predlogov z vsebinami. Predavatelji so potrdili sodelovanje.

- sklep je realiziran

Pravila stroke:

V. Volčanjk je podal pomislek iz vidika predpisovanja vsebin, če te sicer sodijo v pogodbeni odnos na relaciji naročnik-projektant; ali je dopustno podajati obveze PI kot fizičnim osebam, če presegajo sklenjeno pogodbo med pravnima osebama.

Sklep 7/28.10.2021:

I. Leban predlaga, da se omenjeno vprašanje izpostavi Upravnem odboru inž. zbornice.

- sklep je aktualen

Poleg nekaterih informacij je posebej izpostavljen sklep UO IZS (št. 3385) vezan na mejna področja za načrte tehnologije in nujnost imetja pooblastila T za izdelavo le-teh.

Sklep 8.1/28.10.2021:

UO MSE se ne strinja s sklepom UO IZS. Poziva za natančno opredelitev, kaj sploh je načrt tehnologije? Katere študijske smeri sploh se poistovetijo s tem področjem?

Preveriti primernost vsebin v Pravilih stroke, kjer so opredeljene obveznosti za izdelavo tehnološkega načrta.

Poziva se UO IZS, da opredeli odgovore na podana vprašanja.

I. Leban pripravi izhodišča iz obdobja priprave do sedaj veljavne opredelitve vsebin.

- sklep je aktualen

I. Iveta je predstavil vsebino konference HKIE, ki je bila zelo obiskana.
Za "Strukovnu komoru inženjera elektrotehnike" IKCG za "5. Dane elektroinženjera Inženjerske komore Crne Gore", konec novembra 2021, je pripravil referat.

Sklep 8.3/28.10.2021:

V kolikor se bo konferenca v okviru IKCG izvedla v živo, so odobreni stroški potovanja in namestitvev za I. Iveto.

Konferenca se zaradi epidemioloških okoliščin ni izvedla in je prestavljena.

- sklep je aktualen

Problematika pridobivanja referenc

Sklep 8.4/28.10.2021:

V. Volčanjk bo predstavil aktualno stanje po načrtovani seji delovne skupine v začetku novembra.

Sestanek je zaradi odpovedi s strani MJU odpadel.

- sklep je aktualen

2.2. *Pregled predhodnih sklepov*

Sodelovanje s fakultetami:

Sklep št. 4.1.3/22.12.2020, 9.6.2021, 27.9.2021:

Po zaključku epidemioloških posebnih okoliščin se z elektrotehniškima fakultetama v Ljubljani in Mariboru naveže sodelovanje.

Z FE LJ je bilo realizirano prvo web srečanje.

Aktivnosti se nadaljujejo po volitvah in vzpostavitvi nove sestave UO MSE.

Status: nespremenjen.

- sklep je aktualen

Smernica za izvedbo strelovodne zaščite na in pod lesenimi fasadami

V. Volčanjk je kontaktiral ZAPS (T. Krištof) in SDGDD (P. Kaube). Oba se strinjata s pobudo o izdelavi priročnika.

Sprejet je predlog, da bi sestavo priročnika s strani zbornice prevzame P. Kaube, V. Volčanjk pa vlogo koordinatorja med deležniki.

Status: P. Kaube je podal osnutek vsebin Navodil za načrtovanje zaščite pred delovanjem strele na lesenih objektih in gradnjah z lesenimi konstrukcijami.

Sklep št. 7.5/11.2.2021, 25.3.2021, 28.10.2021:

Z avtorjem se sklene pogodba o izdelavi priročnika.

S koordinatorjem se sklene pogodba.

Rezervirajo se sredstva za preostale stroške.

Roki:

- vsebina priročnika za recenzijo: 6 mesecev (oz. 31.5.2022),

- postopek recenzije in zaključitev: 1.5 mesece (oz. 15.7.2022),

- oblikovanje in izdaja: 1 mesec

- objava: začetek septembra 2022

- sklep je aktualen

V. Volčanjk je predstavil primer, kako renomiran arhitekt kot VP "izdela" projektno rešitev vgradnje stabilne gasilne naprave (s popisom v eni postavki, kjer izdelavo dokumentacije prenese na izvajalca).

V. Volčanjk je pripravil dopis za ZAPS s pozivom za opredelitev do opisane problematike. S strani ZAPS ni bilo odgovora na pisno obvestilo o nastali kršitvi.

Sklep št. 4/25.3.2021, 8.9.2021, 28.10.2021:

V. Volčanjk bo pripravil prispevek za IZS.NOVO ali kot obvestilo za člane MSE, MSS in MST (člani MST potrjujejo izkaz PV), saj gre za vsebine, ki tangirajo vse udeležene stroke. Obvesti se tudi pristojno inšpekcijsko službo, da naj pri svojem delu v primeru zaznanih nepravilnosti preverjajo tudi projektno dokumentacijo.

O prispevku se obvesti ZAPS.

[Plan izdaje prispevka: v začetku 2022.](#)

- *sklep je aktualen*

Predlogi za dodatne člane Nadzorne komisije

Potrebno je zaradi občasnega konflikta interesov predlagati dodatne člane za nadzorno komisijo.

Sklep št. 5.4/25.3.2021:

Člani UO MSE so pozvani k pripravi predlogov.

Predlogov, kjer bi kandidati potrdili sodelovanje, še ni bilo. Status: nespremenjen.

- *sklep je aktualen*

Sklep št. 5.5/25.3.2021, 9.6.2021:

IZS MSE in EZS v sodelovanju pozoveta zakonodajalca k nujnosti regulacije in periodičnega izobraževanja za preglednike elek. inštalacij. Prav tako mora biti preglednik izobražen iz področja elektrotehnične stroke.

V. Volčanjk je pred 113. sejo kontaktiral R. Zorkota (EZS). Zaključek pogovora ni bil konkretiziran.

MSE bo predlagala EZS, da se uredi problematika spremljanja kakovosti dela in opredelitve statusa preglednika. Tudi za preverbo statusa novelacije tehničnih smernic za NN inštalacije in področje strelovodne zaščite.

Status: nespremenjen, saj je sprejeta pravilnika in tehn. smernici potrebno predhodno preučiti.

V. Volčanjk je kontaktiral EZS (R. Zorko) na temo predmetnega vprašanja.

- *sklep je aktualen*

SIST: plačljivost obveznih standardov: MGRT je podal stališče, da standardi ostanejo plačljivi.

Člani UO MSE so opozorili, da način in vsebina mnenja delujeta tako, kot da je SIST za ministrstvo pripravil vsebino zapisa.

IZS je pozvala matične sekcije, da bi do 20.9.2021 za potrebe evidentiranja obveznih standardov pripravili seznam le-teh.

Zaradi različnih tolmačenj, kaj je obvezna raba, je potrebno celovito preveriti zakonska določila.

I. Leban je predstavil širši zapis problematike o opredelitvi do statusa obveznega standarda, saj ni povsem jasne razmejitev o temu, kdaj je standard obvezen neposredno izhajajoč iz zahteve zakonodaje.

Ugotovljeno je tudi, da gre za zelo veliko število standardov, ki jih je bolj opredeliti s predpisi, ki jim narekujejo njihovo "obveznost", kot pa jih navajati v obliki dolgih seznamov.

Sklep št. 5.1/9.6.2021, 8.9.2021, 28.10.2021:

I. Leban pripravi seznam predpisov, ki neposredno citirajo in vključujejo standarde, ki so s tem neposredno postali obvezni za uporabo. Upoštevajo se zakoni, uredbe, pravilniki in ostali načini v obliki objave v Ur. listu RS (npr. SONDSEE).

Rok za izdelavo seznama: 14 dni.

- *sklep je realiziran*

Smernica SZPV 408:

Objavljene so prenovljene smernice SZPV 408 Požarnovarnostne zahteve za električne in cevne napeljave v stavbah (<https://www.szpv.si/smernice/>).

M. Kotnik je opozoril, da je potrebno preveriti v požarni smernici navedene standarde.

Sklep št. 2.3/8.9.2021, 27.9.2021:

Pomisleki so dani na način navajanja standardov. M. Kotnik bo pripravil kratek povzetek pripomb.

Status: nespremenjen.

- *sklep je aktualen*

Seji se je pridružil Ivo Blažević.

Sprejem Pravilnika o zahtevah za nizkonapetostne električne inštalacije v stavbah in Pravilnika o zaščiti stavb pred delovanjem strele, vključno s smernicama

Sklep 5.1/27.9.2021, 28.10.2021:

I. Iveta je opozoril, da 123. člen veljavnega GZ govori o podaljšanju pravilnikov, ki s sprejemom novih pravilnikov več niso veljavni. GZ mora preklicati neveljavne pravilnike. Opozoriti MOP.

I. Leban preveri, ali predmetno problematiko odpravi GZ-1.

MOP je bil obveščen o neskladju.

- *sklep je realiziran*

V. Volčanjek je obvestil člane UO MSE o pripombah na pravilnik poslanih s strani SDGSS. MOP je pripravil odgovore.

Sklep 5.2/27.9.2021:

Na temo novih pravilnikov in TSG organizirati izobraževanje. Povabi se predavatelje, ki so omenjene dokumente predstavili na SID 2020. - plan v december, doreči datum

- *sklep je realiziran*

2.3. Pregled mirujočih sklepov

Priloga nove tehnične smernice za zdravstvene objekte - ni sprememb.

Uredba o zagotavljanju varnosti in zdravja pri delu na začasnih in premičnih gradbiščih
- spremlja se potek sprejemanja nove zakonodaje.

Uredba o vzdrževalnih delih v javno korist na področju energetike
- spremlja se potek sprejemanja nove zakonodaje.

Priročnik iz področja zasilne razsvetljave (2015)
- spremlja se potek sprejemanja nove zakonodaje.

(op: umeščeno v plan dela 2022)

Web sestanek s tujimi zbornicami

- spremlja se potek sprejemanja nove zakonodaje.

Predlog UO MST za umeščanje vsebin s področja varovanja okolja v projektno dokumentacijo
- ni sprememb.

Iz 115. seje je umeščen sklep o mednarodnem sodelovanju:

Sklep 6.2/27.9.2021:

UO MSE določi I. Iveto kot člana za zastopanje IZS do HKIE in IKCG.

Po volitvah se UO MSE opredeli do CIGRE.

- ni sprememb.

4. *Razno*

- *V petek je bil sprejet GZ-1.*

- *Skupščina se bo predvidoma izvedla 13.1.2022 ob 15.00.*

- *Ob zaključku zadnje seje se je I. Leban zahvalil za sodelovanje. V. Volčanj je pozval k nadaljnjemu sodelovanju.*

Tudi I. Iveta in I. Blaževič sta se zahvalila za sodelovanje in korektno ter uspešno delo.

I. Blaževič je poudaril, da se je potrebno ob zaključku mandata zahvaliti vseh sodelavcem v delovnih skupinah in komisijah, ki več ne bodo vključeni v delo zbornice.

Seja je bila zaključena ob 17.30.

Naslednja redna seja bo **po konstituiranju UO MSE v novi sestavi v letu 2022.**

Zapisal:

Predsednik Matične sekcije elektro inženirjev
mag. Vinko Volčanj, univ.dipl.inž.el.

Priloge:

1. Seznam aktualnih sklepov preteklih sej
2. Seznam mirujočih sklepov preteklih sej
3. Noveliran plan dela 2022