

ELEKTROTEHNIŠKI VESTNIK

Št. 1. Leto I. Izhaja vsakega 15. v mesecu. Oktober 1931.

Izdajatelj in uprava: Strokovna zadruga koncesioniranih elektrotehnikov (Ivan Mihelčič, Borštnikov trg 1). — Odgovorni urednik: Tone Poljšak, Ljubljana, Aleksandrova c. 5. — Naslov uprave: Ljubljana, Borštnikov trg 1. — Telefon 27-04. — Naslov uredništva: Ljubljana, Aleksandrova c. 5. — Telefon 30-66. — Tiskarna Slovenija v Ljubljani, Wolfova ul. 1. (Predst. A. Kolman). — Letna naročnina Din 60.—, posamezna šte. Din 8.—.

Predgovor ob 90. letnici

Spoštovani,

v letu 2023 praznujemo 90. letnico izhajanja revije Elektrotehniški vestnik in 70. Elektrotehniške zveze Slovenije, izdajatelja revije. Visoki jubilej obeležujemo s slavnostno akademijo na Fakulteti za elektrotehniko Univerze v Ljubljani.

Prva številka revije Elektrotehniški vestnik je izšla 15. oktobra 1931. S tem se je uresničila želja članov Strokovne zadruge koncesioniranih elektrotehnikov za Slovenijo, ki je bila izražena na vsakoletnih občnih zborih. Glavni namen glasila je bil dvigniti raven strokovnega znanja članov zadruge, ki so ga do takrat podajali večinoma v okviru večernih tečajev. Osnovno poslanstvo Elektrotehniškega vestnika je bilo postati mentor, vodnik in svetovalec elektrotehniškim strokovnjakom. Revija je vzbudila veliko zanimanja in z izjemo dveh let med drugo svetovno, ko ni izšla, v letu 2023 izdajamo že 90. letnik revije.

Objavljeni članki zajemajo široko področje elektrotehnike in računalništva: avtomatizacijo procesov, biomedicinsko tehniko, elektroniko, testiranje, električne motorje, energetiko, mehatroniko, merilno tehniko, močnostno elektrotehniko, razpoznavanje vzorcev, rudarjenje podatkov, umetno inteligenco, večagentne sisteme, mobilna omrežja, robotiko, telekomunikacije in informacijsko-komunikacijsko tehnologijo. V letu 2022 smo v sklopu revije Elektrotehniški vestnik začeli izdajati tudi posebno prilogo Elektrotehniški izzivi, kjer avtorji predstavijo aktualne teme s področja elektrotehnike širšemu krogu bralcev.

Jezika, v katerem so napisani članki, sta dva. Slovenski, s katerim vsi skupaj razvijamo slovensko tehniško besedo in dopolnjujemo slovenski slovar izrazov na področju elektrotehnike in računalništva, ter angleški, s katerim vabimo vedno več avtorjev iz tujine. Na leto objavimo okoli 35 člankov, tujih avtorjev je v zadnjih letih približno polovica, s čimer je tudi število člankov v obeh jezikih uravnoreženo.

Revija je za marsikaterega mladega raziskovalca, ki šele vstopa v svet znanstvenoraziskovalnega dela, prvi

korak pri predstavitvi lastnih dosežkov. Koristne pripombe recenzentov in lektorjev mu pomagajo in koristijo pri pripravi novih, še bolj poglobljenih člankov za bolj specifične in selektivnejše revije na njihovem področju raziskovanja.

Vsebina vseh letnikov je od leta 2006 dosegljiva na spletni strani <https://ev.fe.uni-lj.si>. Revija je dostopna tudi v Digitalni knjižnici Slovenije <https://www.dlib.si>, vključujejo pa jo tudi mednarodne baze Scopus, ProQuest in Google Scholar.

V prihodnosti si bomo še naprej prizadevali, da bo revija pokrivala široko področje elektrotehnike in računalništva, da bo v njej možno objaviti članke v slovenskem ali angleškem jeziku. Število člankov, ki jih dobimo v recenzijo, se povečuje, kar zagotavlja večjo kakovost sprejetih člankov in s tem tudi večjo možnost za mednarodno uveljavitev revije.

Z 90-letnim jubilejem se lahko pohvali le nekaj elektrotehniških revij v svetu. Zato smo lahko Slovenci toliko bolj ponosni na to obletnico, saj se je v 90 letih Elektrotehniški vestnik razvil v sodobno znanstveno in strokovno revijo, ki je priznana tako doma kot v tujini. Za kakovostno in požrtvovalno delo se ob tej priložnosti zahvaljujemo avtorjem člankov, recenzentom, lektoricama Mariji Vehovec in Mojci Zemljak, Elektrotehniški zvezi Slovenije, Samu Zajcu, direktorju tiskarne Somaru, d. o. o., dolgoletnemu uredniku revije, prof. dr. Baldomirju Zajcu, in Javni agenciji za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (ARRS), ki finančno podpira izdajanje revije.

Reviji želiva uspešno nadaljnjo pot ter vabiva sedanje in bodoče avtorje k pripravi novih zanimivih in aktualnih prispevkov.

S spoštovanjem,

prof. dr. Andrej Žemva, odgovorni urednik

izr. prof. dr. Andrej Trost, urednik