

## RIJEČ UREDNICE



**Snježana Krznarić**, mag.ing.aedif.,  
univ.spec.aedif.  
glavna urednica

Cijenjene čitateljice i čitatelji,

sa zadovoljstvom ističem da je prvi broj ovogodišnjeg broja časopisa spreman da ga prelistate i da vam donese nove spoznaje. Krećemo s novim ciklusom i novim nizom zanimljivih stručnih radova i članaka iz područja željeznica. Ovaj broj donosi stručne radove koji prate aktualne tematike.

Započinjemo temom zaštite prava putnika u željezničkome prijevozu, gdje nam autorica stručnog rada objašnjava ciljeve nove Uredbe(EU) 2021/782 Europskog parlamenta i Vijeća od 29. travnja 2021. o pravima i obvezama putnika u željezničkome prijevozu te nove i važne informacije kojima se pridonosi boljoj zaštiti naših putnika. Treba naglasiti da je novom Uredbom uspostavljen snažniji odnos između putnika, željezničkih prijevoznika i upravitelja željezničke infrastrukture, što naravno pridonosi višem standardu korištenja željezničkog prijevoza i veće odgovornosti subjekata koji su nosioci prijevoznog procesa.

Drugi stručni rad prati Europski zeleni plan, odgovor Europske unije na trenutačnu klimatsku krizu, odnosno mogu reći da je sadržajno obrađen sastavni dio klimatske politike koji je usmjeren na smanjivanje emisija stakleničkih plinova. Poznato je da su onečišćenja na željeznici usmjerena na korištenje željezničkih vozila na dizelska goriva. Zato se krenulo s primjenom novih vrsta pogona u cilju smanjenja štetnih emisija ispušnih plinova. Autor je radom prikazao topologiju hibridnih željezničkih vozila te je dao osvrt na strategiju upravljanja energijom.

U trećem radu prikazan je način održavanja željezničkoga gornjeg ustroja i koraci koji se poduzimaju u smjeru automatizacije podbijanja kolosijeka. Iz rada je razvidno kako razvoj tehnologije ide u smjeru poboljšanja učinkovitosti i povećanja kvalitete izvedenih radova.

U posljednjem radu objašnjen je standard za upravljanje projektima naziva EU PM<sup>2</sup> metodologija, izrađene u cilju uspješnog vođenja projekata koji se sufinanciraju iz financijskih instrumenata Europske Unije.

Na kraju zahvaljujem svim autoricama i autorima svih stručnih radova i drugih popratnih članaka te i dalje pozivam sve željezničke inženjere da nam se obrate s povjerenjem te da pridonese našem Društvu prijenosom svojeg znanja i iskustava stečenih u području željeznica.

S poštovanjem,

## IMPRESUM

**Nakladnik:** HŽ Putnički prijevoz d.o.o., Strojarska cesta 11, Zagreb. Sporazumom o izdavanju stručnog željezničkog časopisa Željeznice 21, uređivanje časopisa povjereno je HDŽI-u. Odlukom Izvršnog odbora HDŽI broj 27/19-HDŽI od 04.02.2019. godine, imenovan je Uređivački savjet i Uredništvo stručnog časopisa Željeznice 21.  
**Glavna i odgovorna urednica:** Snježana Krznarić. **Uređivački savjet:** Tomislav Prpić HDŽI - predsjednik Uređivačkog savjeta), Darko Barišić (HŽ Infrastruktura d.o.o.), Zoran Blažević (Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, Split), Josip Bucić (Đuro Đaković d.d., Specijalna vozila), Jusuf Crnalić (Končar Električna vozila d.d.), Stjepan Lakušić (Građevinski fakultet, Zagreb), Mladen Lugarić (HŽ Putnički prijevoz d.o.o.), Renata Lukić (HŽ Putnički prijevoz d.o.o.), Snježana Malinović (HŽ Putnički prijevoz d.o.o., Zagreb), Viktor Milardić (Fakultet elektrotehnike i računarstva, Zagreb), Tomislav Josip Mlinarić (Fakultet prometnih znanosti, Zagreb), Mihaela Tomurad Sušac (HŽ Putnički prijevoz d.o.o.). **Uredništvo:** Snježana Krznarić (glavna i odgovorna urednica), Tomislav Prpić (pomoćnik gl. urednice za marketing i radove iz željezničke industrije), Marjana Petrović (pomoćnica gl. urednice za znanstvene i stručne radove), Ivana Čubelić (pomoćnica gl. urednice za novosti iz HŽ Putničkog prijevoza), Željka Sokolović (pomoćnica gl. urednice za oglašavanje). **Adresa uredništva:** Petrinjska 89, 10000 Zagreb, telefon/fax: (01) 378 28 58, telefon glavne urednice: 099 2187 424, zeljeznice 21@hdzi.hr. **Lektorica:** Nataša Bunijevac. **Upute suradnicima:** Časopis izlazi tromjesečno. Rukopisi, fotografije i crteži se ne vraćaju. Mišljenja iznesena u objavljenim člancima i stručna stajališta su osobni stav autora i ne izražavaju uvijek i stajališta Uredništva. Uredništvo ne odgovara za točnost podataka objavljenih u časopisu. Upute suradnicima za izradu radova nalaze se na web-stranici www.hdzi.hr. Časopis se distribuira besplatno. Cijena oglasa može se dobiti na upit u Uredništvu. Adresa Hrvatskog društva željezničkih inženjera: Petrinjska 89, 10000 Zagreb; e-mail: hdzi@hdzi.hr. Poslovni račun kod Privredne banke Zagreb, IBAN HR9423400091100051481; devizni račun kod Privredne banke Zagreb broj 70310-380-296897; OIB 37639806727. **Autor fotografije na naslovnici:** Dragutin Staničić. **Grafička priprema i tisak:** HŽ Putnički prijevoz d.o.o., Strojarska cesta 11, 10000 Zagreb. www.hzpp.hr