



Izdavač:
**HRVATSKA STRUČNA
 UDRUGA ZA PLIN**
 Ulica Vjekoslava Heinzela 9
 10 000 Zagreb
 tel: 01/6189-595
 e-pošta: hsup@hsup.hr
 url: www.hsup.hr

Časopis **Plin**

**IMPRESUM
 UREDNIŠTVO**

Glavni i odgovorni urednik:

Dalibor Pudić
 tel.: 01/6189-595
 e-pošta: dalibor.pudic@hsup.hr

Zamjenik glavnog urednika:

Eraldo Banovac

Članovi:

Darko Pavlović
 Davor Matić
 Gordana Sekulić
 Igor Grozdanić
 Ivan Topolnjak
 Laslo Farkaš Višontai
 Sabina Škrčić
 Srećko Ezgeta

SAVJET ČASOPISA

Anica Hunjet (Sveučilište Sjever)
 Berislav Pavlović (GPZ)
 Damir Rajković
 Darjan Budimir (HROTE)
 Davor Horvat (Termoplín)
 Dražan Kozak (Sveučilište u Slavanskom Brodu)
 Franc Cimerman (Plinovodi, Slovenija)
 Igor Dekanić
 Ivan Meandžija
 Nenad Hranilović (Međimurje-plin)
 Nikola Vištica (HERA)
 Zoran Pull (HEP Osijek)
 Željko Požega (Ekonomski fakultet u Osijeku)

Predstavnici industrije:

Dalibor Crnić (Vaillant)
 Vladimir Turina (Viessmann)
 Zoran Novaković (Eko fluid)

Tehnički urednik:

Zoran Dojčinović

Tisak: **PRINTERA**

Naslovnica: Fotografija s Međunarodnog znanstveno-stručnog susreta stručnjaka za plin

OSVRT GLAVNOG UREDNIKA

4

AKTUALNOSTI

IZ HRVATSKE STRUČNE UDRUGE ZA PLIN

Natječaj za dodjelu priznanja HSUP-a	7
41. MEĐUNARODNI ZNANSTVENO-STRUČNI SUSRET STRUČNJAKA ZA PLIN (6. - 8. svibanj 2026.) – NAJAVA	8
Komentar: Tehnološka raznolikost je ispravan put prema zelenom automobilskom sektoru	10
Tehnička pravila za projektiranje, izvođenje, uporabu i održavanje plinskih instalacija, HSUP – P 600, 2. izdanje	11
Sigurna i efikasna uporaba dimovodnih instalacija, HSUP, 3. izdanje	12

PRENOSIMO

IZ MEDIJA

Očekuje se ubrzanje rasta globalne potražnje za prirodnim plinom u 2026. godini zbog širenja vala ponude UPP-a na tržištima	15
Automobilski paket: priznavanje obnovljivih goriva korak je u pravom smjeru, ali oblikovanje okvira bit će odlučujuće	16
EU će revidirati zakone o sigurnosti opskrbe električnom energijom i plinom	17

ZNANSTVENI I STRUČNI RADOVI

Uloga plina u kontekstu globalnih političkih, ekonomskih i energetske rizika te energetska politika i trendovi Europske unije	18
Nove prilike biometana s primjenom u sektoru prometa	33
Dekarbonizacija plinskog sektora Republike Hrvatske – prilike i izazovi u postizanju klimatske neutralnosti energetske sustava	49



Časopis Plin besplatno je javno glasilo za plinsko gospodarstvo, oglašivače, obrazovne i druge zainteresirane institucije u RH i okruženju. Izlazi četiri puta na godinu. Objavljuje znanstveno-stručne radove, informacije iz međunarodnih i hrvatskih plinskih organizacija, prenosi aktualnosti iz drugih stručnih časopisa i ostale literature te praktične škole plina, plinske tehnike i plinske regulative. Časopisu Plin dodijeljen je međunarodni standardni broj ISSN 1333-1132 i skraćeni ključni naslov Plin (Zagreb). Sadržaj časopisa dopušteno je objavljivati bez naknade uz navod izvora (časopis Plin) te signature autora objavljenog dijela sadržaja. Materijale za časopis potrebno je slati na e-poštu: hsup@hsup.hr. Pripremljeni materijali ne vraćaju se autorima. Izrađeni oglasi vlasništvo su časopisa.