



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 Škrtić
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: Međimurje plin d. o. o.

OSVRT GLAVNOG UREDNIKA

4

AKTUALNOSTI

IZ HRVATSKE STRUČNE UDRUGE ZA PLIN

POZIV AUTORIMA za sudjelovanje na jubilarnom 40. MEĐUNARODNOM ZNANSTVENO-STRUČNOM SUSRETU STRUČNJAKA ZA PLIN (7. - 9. svibanj 2025., Opatija)	8
Integrirani nacionalni energetska i klimatski plan za Republiku Hrvatsku za razdoblje od 2021. do 2030. godine (e-savjetovanje) - Komentari Hrvatske stručne udruge za plin	12
17. listopada 2024. svečano je obilježen Dan plina	20
Komentar: Dimetil eter iz obnovljivih izvora uvodi se u industriju UNP-a	25
„Tehnička pravila za projektiranje, izvođenje, uporabu i održavanje plinskih instalacija“, HSUP - P 600, 2. izdanje“	26

PRENOSIMO

IZ MEDIJA

Europska komisija odobrila je mjeru državne potpore Grčke od 150 milijuna eura financiranu kroz Instrument za oporavak i otpornost radi podrške izgradnji postrojenja za skladištenje CO ₂ u Prinosu	30
Izvešće ACER-a o praćenju vodika predviđa da Europa vjerojatno neće ostvariti svoje ciljeve za obnovljivi vodik do 2030. godine	31

ZNANSTVENI I STRUČNI RADOVI

Učinci presude Suda EU-a <i>Kolin</i> na sudjelovanje ponuditelja iz trećih zemalja u postupcima javne nabave u Republici Hrvatskoj	32
Rekomprimiranje CO ₂ na procesnom postrojenju Etan	38
Hibridni obnovljivi izvori energije za dekarbonizaciju energetike	52
Model zajedničkog korištenja terminala za ukapljeni prirodni plin na otoku Krku	61



Pokrovitelj ovoga broja časopisa Plin u elektroničkom (online) izdanju:



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.