



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 Slavskom 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
39. MEĐUNARODNI ZNANSTVENO-STRUČNI SUSRET STRUČNJAKA ZA PLIN - najava	8
Komentar: Ruralna područja i revizija Direktive 2010/31/EU o energetske svojstvima zgrada	10
Manifestacija „Dan Inženjera Republike Hrvatske“ s temom „Strategija razvoja Republike Hrvatske u svijetlu klimatskih promjena“	11
„Tehnička pravila za projektiranje, izvođenje, uporabu i održavanje plinskih instalacija“, HSUP - P 600, 2. izdanje	14

OBJAVE - NAJAVE

Svečano obilježen završetak izgradnje plinske stanice PSP-a Grubišno Polje	15
Informacije o aktivnostima na projektu izgradnje podzemnog skladišta plina na eksploatacijskom polju za podzemno skladištenje prirodnog plina Grubišno Polje	17
Prvi plinski autobusi u Slavskom Brodu	19
Objavljen je udžbenik „Energetska tranzicija - vodikova paradigma“ autora Darka Pavlovića, Melite Srpak i Igora Klopotana	20

PRENOSIMO

IZ MEDIJA

SAD zaustavlja izgradnju terminala za izvoz prirodnog plina kako bi procijenio utjecaj na klimu	25
Očekuje se da će u Njemačkoj spojevi terminala za UPP na mrežu koštati 4,8 milijardi dolara	27

ZNANSTVENI I STRUČNI RADovi

Slavonski Brod - na putu prema novoj viziji prometa	28
Pregled power-to-gas metoda za dekarbonizaciju plinskih sustava	38
Predstojeće zakonodavno uređenje vodika u hrvatskom zakonodavstvu i komparativna rješenja iz drugih država članica EU	50
Stanice za opskrbu stlačenim prirodnim plinom prema normama Republike Srbije	59



39. MEĐUNARODNI ZNANSTVENO-STRUČNI
SUSRET STRUČNJAKA ZA PLIN
OPATIJA, 8. - 10. SVIBNJA 2024.

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.