



Izdavač:
HRVATSKA STRUČNA
UDRUGA ZA PLIN

Heinzelova 9
10 000 Zagreb
tel: 01/6189-595
faks: 01/4636-735
e-pošta: hsup@hsup.hr
url: www.hsup.hr

Časopis **PLIN**

IMPRESUM

UREDNIŠTVO

Glavni i odgovorni urednik:

doc. dr. sc. Dalibor Pudić, dipl. ing.
tel.: 01/6189-595;
e-pošta: dalibor.pudic@hsup.hr

Zamjenik glavnog urednika:

prof. dr. sc. Eraldo Banovac, dipl. ing.

Urednik:

prof. dr. sc. Miljenko Šunić, dipl. ing.
tel.: 01/6189-595, 01/4621-468;
e-pošta: miljenko.sunic@hsup.hr

Članovi:

Srećko Ezgeta, dipl. ing.
Laslo Farkaš Višontai, dipl. ing.
mr. sc. Igor Grozdanić, dipl. ing.
mr. sc. Davor Matić, dipl. ing.
doc. dr. sc. Darko Pavlović, dipl. ing.
dr. sc. Gordana Sekulić, dipl. oec.
Sabina Škrtić, dipl. oec.
Ivan Topolnjak, ing.

SAVJET ČASOPISA

Robert Bošnjak, dipl. ing. (EIHP)
dr. sc. Franc Cimerman, dipl. ing. (Plinovodi, Slovenija)
prof. dr. sc. Igor Dekanić, dipl. ing. (RGNF)
Anita Dubravica Baričević, MBA (CPH)
Davor Horvat, dipl. ing. (Termoplin)
Nenad Hranilović, mag. oec. (Međimurje-plin)
izv. prof. dr. sc. Anica Hunjet, dipl. ing. (Sveučilište Sjever)
Tomislav Jureković, dipl. ing. (HERA)
dr. sc. Stevo Kolundžić, dipl. ing.
prof. dr. sc. Dražan Kozak, dipl. ing. (Sveučilište u Osijeku)
prof. dr. sc. Jurij Kroke, dipl. ing. (Univerza Maribor)
Ivan Meandžija, dipl. ing.
dr. sc. Berislav Pavlović, dipl. ing. (GPZ)
prof. dr. sc. Željko Požega, dipl. oec. (Ekonomski fakultet u Osijeku)
Zoran Pull, dipl. ing. (HEP Osijek)
prof. dr. sc. Damir Rajković, dipl. ing. (RGNF)
Dejan Šoć, dipl. ing.
Predstavnici industrije:
Dalibor Crnić, dipl. ing. (Vaillant)
Zoran Novaković (Eko fluid)
Želimir Zlatić, dipl. ing. (Berhe)

Tehnički urednik:

Zoran Dojčinović, dipl. ing.

Lektura:

Neda Erdeljac

Tisak:



Naslovnica:

Ina-Industrija nafte d.d.

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.

OSVRT GLAVNOG UREDNIKA

4

AKTUALNOSTI

IZ HRVATSKE STRUČNE UDRUGE ZA PLIN

| | |
|---|----|
| 34. MEĐUNARODNI ZNANSTVENO-STRUČNI SUSRET STRUČNJAKA ZA PLIN – Najava i preliminarni program | 6 |
| Komentar: Onečišćenje zraka nevidljivi je ubojica | 8 |
| Izašla iz tiska brošura „Sigurna i efikasna uporaba dimovodnih instalacija“, HSUP, 3. izdanje | 9 |
| Izašla iz tiska „Tehnička pravila za projektiranje, izvođenje, uporabu i održavanje plinskih instalacija“, HSUP – P 600, 2. izdanje | 10 |
| Natječaj za dodjelu priznanja HSUP-a | 11 |

PRENOSIMO

IZ MEDIJA

| | |
|--|----|
| U Italiji je predstavljen prvi trajekt na ukapljeni prirodni plin kao dio projekta GAINN4MOS | 17 |
| Novi planovi i poticaji za primjenu ukapljenoga prirodnog plina u Njemačkoj | 18 |
| Gazprom procjenjuje izgleda na tržištu opskrbe ukapljenim prirodnim plinom | 19 |
| Sustavno širenje mreže punionica stlačenim prirodnim plinom u Belgiji i Europi | 20 |

STRUČNI RADOVI

| | |
|---|----|
| Projektiranje i instaliranje postrojenja u kojima se rabe UNP, PP i UPP | 21 |
| Ugradnja procesnih uređaja za utvrđivanje kvalitete prirodnog plina u plinskome transportnom sustavu RH | 28 |
| Revitalizacija plinovoda DN 200/50 Kozarac – Stručec fleksibilnim cijevima | 42 |

PITANJA IZ PLINSKE PRAKSE

| | |
|---------------------------------------|----|
| Uzroci otrovanja ugljičnim monoksidom | 51 |
|---------------------------------------|----|



Ovaj broj je pod pokroviteljstvom
Ina-Industrija nafte d.d.

