



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 Krobe, 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.

OSVRT UREDNIKA

Prirodni plin neizostavna je sastavnica pametne energetike 4

AKTUALNOSTI

IZ HRVATSKE STRUČNE UDRUGE ZA PLIN

33. MEĐUNARODNI ZNANSTVENO-STRUČNI SUSRET STRUČNJAKA ZA PLIN - Najava i preliminarni program 12

Komentar: Zašto se zemlje EU-a rješavaju starih dizelskih vozila dok ih mi uvozimo? 14

Izašla iz tiska brošura „Sigurna i efikasna uporaba dimovodnih instalacija“, HSUP, 3. izdanje 15

Izašla iz tiska „Tehnička pravila za projektiranje, izvođenje, uporabu i održavanje plinskih instalacija“, HSUP – P 600, 2. izdanje 16

Natječaj za dodjelu priznanja HSUP-a 17

PRENOSIMO

IZ STRUČNIH ČASOPISA

Međunarodni znanstveni uspjeh hrvatske plinske struke 22

IZ MEDIJA

CEF Energy financira energetska sigurnost Hrvatske i regije sa 101,4 milijuna eura 23

U Bruxellesu starim dizelskim vozilima zabranjen ulazak u zonu niskih emisija 24

Alternativna goriva imaju važnu ulogu u novoj škotskoj energetske strategiji 25

STRUČNI RADOVI

Plutajući LNG-terminal: pregled osnovnih tehničkih problema radi sigurnog osnivanja, instalacije, eksploatacije i održavanja 26

Kvaliteta opskrbe plinom u zemljama članicama EU-a 46

Geostrateško-geoenergetski odnosi i implikacije novootkrivenih plinskih ležišta Istočnog Mediterana 55

PITANJA IZ PLINSKE PRAKSE

Zašto se primjena Uredbe Europske komisije (EU) 813/2013 o zabrani ugradnje klasičnih turbobojlera mora izuzeti na području Republike Hrvatske 68



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



Časopis Plin je besplatno javno glasilo za plinsko gospodarstvo, oglašivače, obrazovne i druge zainteresirane institucije RH i okružja. Izlazi četiri puta na godinu. Objavljuje 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.