

**Redakční rada:**

Ing. Jiří Bartoň, CSc., Mgr. Šárka Beránková,
JUDr. Ivanka Boušová, Ing. Josef Bubeník,
doc. Ing. Jiří Dudorkin, CSc. MBA,
prof. Ing. Jiří Habel, DrSc., Ing. Martin Hájek, Ph.D.,
doc. Ing. Miroslav Hájek, Ph.D., Ing. Ladislav Havel,
doc. MUDr. Evžen Hrnčíř, CSc. MBA,
doc. Ing. Břetislav Janeba, CSc., Ing. Petr Karas, CSc.,
Ing. Jan Klas, Ing. Pavel Kraják, Mgr. Aleš Laciok, MBA,
doc. Ing. Zbyněk Martínek, CSc., Ing. Karel Máslo, CSc.,
Mgr. Jan Mertl, prof. Ing. Pavel Noskovič, CSc.,
Ing. František Plecháč, Ing. Jan Rataj, Ph.D.,
Bc. Zuzana Šolcová, Jaroslava Štovičková,
prof. Ing. Josef Tlustý, CSc., prof. Ing. Jiří Tůma, DrSc.,
Ing. František Vybíralík, CSc.

Vydavatel a nakladatel:

ČSZE, IČO: 18631584

Adresa:

Partyzánská 7, 170 00 Praha 7,
tel.: 266 753 581, tel./fax: 266 753 580,
<http://www.casopisenergetika.cz>

Vedoucí redaktorka: Kateřina Hamzová,
tel.: 602 513 006, e-mail: hamzova@csze.cz

PR a komunikace: Michaela Koudelová,
tel.: 777 243 442, e-mail: koudelova@csze.cz

Předplatné v ČR:

Distribuci pro předplatitele provádí
v zastoupení vydavatele společnost:

SEND Předplatné, spol. s r.o.

Ve Žlíbku 1800/77, Hala A3
193 00 Praha 9 Horní Počernice
tel.: 225 985 225, 777 333 370
e-mail: send@send.cz

Předplatné v SR:

Distribuci předplatitelům provádí:

Mediaprint-Kapa Pressegrasso, a.s.

oddelenia inej formy predaja,
Vajnorská 137, P.O.Box 183, 830 00 Bratislava 3,
tel.: 00421 244 458 821, 00421 244 458 816,
00421 244 442 773, fax: 00421 244 458 819,
e-mail: predplatne@abompkapa.sk

Magnet-Press Slovakia, s.r.o.

Šustekova 10, P. O. Box 169, 833 00 Bratislava, SR,
tel.: 00421 267 201 931-33, fax: 00421 267 201 910,
e-mail: casopisy@press.sk, predplatne@press.sk;

Slovenská pošta, SPT

nám. Slobody 27, 810 05 Bratislava, SR,
tel.: 00421 254 416 912, fax: 00421 254 419 906,
e-mail: predplatne@slpostas.sk

Sazba: Renata Brtnická

Tisk: Grafotechna Plus, s.r.o.

Vychází měsíčně: cena 40 Kč

**Otisk povolen se souhlasem redakce
a se zachováním autorských práv.**

Index 46 507, ISSN 0375-8842

© Český svaz zaměstnavatelů v energetice

Z OBSAHU**INTERVIEW**

The biggest challenges of EU energy policy ahead
Interview with Hans ten Berge, Secretary General of EURELECTRIC 61

TRH S ELEKTRINOU

Managing Power Options Using Delta Hedging 63
Marian Kněžek

MALÉ VODNÍ ELEKTRÁRNY

Increasing the Attractiveness of Locations for Investment in SHPP
in the Republic of Macedonia 67
Goran Cogelja, Dragan Minovski, Vasilija Sarac

TRH S ELEKTRINOU

Možnosti predikce systémové odchylky 72
Jan Bejbl, Štěpán Kratochvíl

TECHNICKÉ ŠKOLSTVÍ

Besedy osvětového programu Energie – budoucnost lidstva 76

ENERGETIKA V ZAHRANIČÍ

Sputaný indický vítr 78
Ivan Kameník

OZE V DOPRAVĚ

Obnovitelné zdroje energie v dopravě podle víceletého vládního programu
uplatnění biopaliv v dopravě, výhled přínosu pro snížení emisí CO₂
do roku 2020 a perspektiva elektromobility 80
Martin Kubů, Ivan Souček, Jiří Souček

www.ENERGYCZECH.cz

Český svaz zaměstnavatelů v energetice a Grant Thornton znají odpověď na otázku:
„Kam směřuje česká energetika?“ 86
Alžběta Mirvaldová

INFORMUJEME VÁS

Informace o výzkumu a vývoji v energetice 88
Miroslav Marvan

KLIMATICKO ENERGETICKÉ CÍLE 2030

Stanovení evropských klimaticko-energetických cílů do roku 2030
– výzva pro Českou republiku? 94
Daniela Spiesová

SÍŤOVÝ KODEX ENTSO-E

Návrh síťového kodexu ENTSO-E – 1. část
Požadavky pro připojení výrobců elektřiny 97
Josef Vokál

MARKET COUPLING

CZ-SK-HU-RO Market Coupling již potvrzuje přínosy 105
Martin Palkovský

EURELECTRIC

European News 110
Lucie Horová

VOLNÉ PRACOVNÍ POZICE

Nabídka volných pracovních míst v oblasti energetiky a teplárenství 112

BOZP

Zaměření kontrolní činnosti Státního úřadu inspekce práce v roce 2015 114

OPERÁTOR TRHU / LISTOPAD 2014

Měsíční zpráva o trhu s elektřinou a plynem – 11/2014 116

OSOBNOSTI HISTORIE

Číslo pana van Ceulena aneb 3,14 a jak je to dál 118

ZAÚJALO NÁS

Využití odpadního tepla 120
Japonské jaderné dilema 120

PŘÍLOHA - PSALI JSME PŘED LETY

Úspěchy elektrisace Rumunské lidové republiky P3
Atomová energie a budoucnost uhelných dolů P4