



ROZHOVOR
s předsedou představenstva
a generálním ředitelem
ČEZ ESCO Kamilem Čermákem

strana 5

CHYTRÉ ELEKTROMĚRY

**Technické požadavky na instalaci
chytrých elektroměrů**

Pavel Kraják

strana 7

PROVOZ DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY VN

**Vyhodnocení pilotního testu nové metody
pro lokalizaci zemních spojení Vdip**

David Topolánek, Michal Jurík, Petr Toman
Jaroslava Orságová, Jan Jiříčka

strana 12

CHYTRÉ ELEKTROMĚRY

**Nasazování chytrých měřidel ve Velké Británii –
Not So Smart**

Miroslav Vrba

strana 17

ZAMYŠLENÍ NAD ENERGETIKOU

Konec karbonské ekonomiky?

Pavel Noskievič

strana 20

INFORMUJEME VÁS

Informace o výzkumu a vývoji v energetice

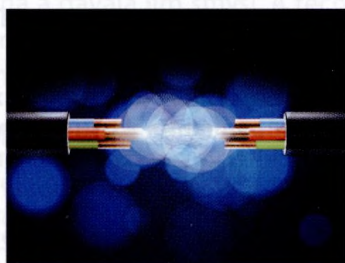
Miroslav Marvan

strana 26

ČESKO-SLOVENSKÉ ENERGETICKÉ FÓRUM

**Kapacitní mechanismy:
pouze jedna z mnoha
změn ovlivňujících
současnou energetiku**

strana 29



OZE A ELEKTRIZAČNÍ SOUSTAVA

**Vliv podílu OZE v energetickém mixu
na pokrytí odběru**

Zdeněk Pistora

strana 33

PLYNÁRENSTVÍ – LNG

Problematika dovozu LNG do Evropy

Michal Kocůrek

strana 36

EFEKTIVNÍ VYUŽITÍ ENERGIE

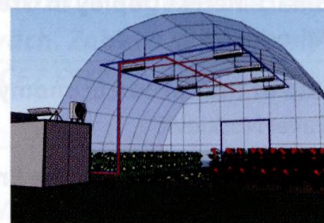
**Výroba světla a tepla
v pestovatelských
objektech zvýší
potravinovou
a energetickou bezpečnost**

Zoltán Kováč, František

Janíček, Juraj Kubica,

Miriám Szabová, Kristián Slovák, Peter Káčerik

strana 41



ROZHOVOR

**s Pavlem Káčerem,
jednatel společnosti GridServices**

strana 45

ŘÍZENÍ ŽIVOTNOSTI NOVÝCH KLASICKÝCH ZDROJŮ

**Materiálový výzkum pokročilých
austenitických ocelí pro využití řízení
životnosti nových klasických zdrojů v ČEZ, a. s.**

Ondřej Němec, Jakub Horváth

strana 46

POWER TO GAS

**Ukládání přebytků energie pomocí
Power-to-Gas: katalytická methanizace**

Jan Kulas

strana 51

VLIV CEN ROPY NA EKONOMIKY STÁTŮ

**Jaký je reálný vliv cen
ropy na ekonomiky
států Perského zálivu?**

Kryštof Kubinec

strana 54



OSOBNOSTI ENERGETIKY

**Hendrik Antoon Lorentz – pokračovatel Maxwella
a předchůdce Einsteina**

strana 60