

Obsah



ROZHOVOR

Rozhovor
s Pavlem Gebauerem,
ředitelem Státní
energetické inspekce

strana 5

ENERGETICKÁ ÚČINNOST

Aktuální stav v oblasti energetické
účinnosti v České republice

Vladimír Sochor

strana 8

WORLD ENERGY OUTLOOK

Světový energetický výhled 2016

Vladimír Kubeček

strana 10

ZAMYŠLENÍ NAD ENERGETIKOU

Globální oteplování
a ozeleňování

Pavel Noskievič

strana 14



INFORMUJEME VÁS

Podniky o učně stojí, potřebují ale pomoc od státu

strana 16

INFORMUJEME VÁS

Informace o výzkumu a vývoji v energetice

Miroslav Marvan

strana 17

ENERGETICKÉ ÚSPORY

Energetické úspory

Petr Maule

strana 20

EFEKTIVNÍ DOMY V NĚMECKU

Energetická efektivita ve spojení s čistou
mobilitou ve stavebnictví v Německu

Tadeáš Rusnok

strana 26

OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE

Rizika výrobců elektřiny z obnovitelných zdrojů
energie v souvislosti s notifikačním procesem

Evropské komise

Rostislav Krejcar

strana 30

KONFERENCE ČK CIRED

Jubilejní 20. konference Českého komitétu CIRED

strana 34

ENERGETIKA V EVROPĚ

Co se děje v EU

Lucie Horová

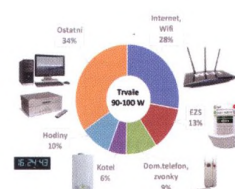
strana 36

SMART GRID

Kognitivní rádio pro chytré rozvodné
sítě Smart Grid

Václav Žalud

strana 38



SPOTŘEBA ELEKTŘINY V DOMÁCNOSTECH

Jak se nám doma chovají
elektrospotřebiče?

Jiří Ptáček

strana 42

MĚŘENÍ PARAMETRŮ

LAN AIFe

Automatické meranie
mechanickej pevnosti
a prúdovej zaťažiteľnosti
vybraných AIFe lán

Attila Kment, Marek Pípa,
František Janíček

strana 48



SYSTÉMOVÁ ODCHYLKA

Vnitrohodinový trend systémové odchylky

Jan Bejbl, Štěpán Kratochvíl

strana 52

PROVOZ TEPELNÝCH ČERPADEL

Porovnání účinnosti tepelného čerpadla
s regulací výkonu a bez regulace

Jan Sedlář

strana 56

OSOBNOSTI ENERGETIKY

Gigant nerovnovázné termodynamiky
a bádání o podstatě života

Bohumil Tesařík

strana 60

VZPOMÍNÁME

prof. Ing. Jiří Tůma, DrSc.

strana 62