



ROZHOVOR
s ředitelem
EGU – HV Laboratory a.s.
Janem Lachmanem

strana 69

ÚSPORY ENERGIE A OZE

**Právní rámec EU pro úspory energie
a obnovitelné zdroje do roku 2030**

Martin Hájek

strana 72

ENERGETIKA V NĚMECKU

**(Ne)plnění klimatických cílů
a Kohleausstieg v Německu**

Tomáš Ehler

strana 75

EVROPSKÁ STRATEGICKÁ VIZE

Sdělení Komise - Čistá planeta pro všechny

Pavel Zámyslický

strana 78

VNITRODENNÍ TRH S PLYNEM

**Organizovaný
vnitrodenní trh s
plynem OTE**

Jakub Šrom

strana 82



JARNÍ KONFERENCE AEM 2019

Závěry Jarní konference AEM 2019

Hynek Beran

strana 86

AKTUÁLNĚ

**Elektrárna je nedílnou součástí
města Chvaletice**

strana 88

AKTUÁLNĚ

**Jaderná energie a obnovitelné zdroje
při řešení klimatické krize**

Václav Vaněk

strana 90

TRH S ELEKTRICKOU ENERGIÍ

**Poslední vývoj na středoevropském trhu
s elektrickou energií z pohledu PXE**

David Kučera

strana 94

AKTUÁLNĚ

Smart distribuční sítě a chytrá měření

Ladislav Pospíchal

strana 97

INFORMUJEME VÁS

Informace o výzkumu a vývoji v energetice

Miroslav Marvan

strana 100



ENERGETICKÉ ÚSPORY

**Praha modernizuje
budovy**

strana 104

INTELIGENTNÍ MĚŘENÍ

V SÍTÍCH VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

**Intelligentné meranie a problematika
jalového výkonu v sieťach verejného
osvetlenia na Slovensku**

Peter Janiga, Dionýz Gašparovský, Lukáš Lipnický

strana 105

ALTERNATIVNÍ ZDROJE VYTÁPĚNÍ

**Srovnání alternativních zdrojů
pro vytápění rodinného domu**

Tomáš Machů, Zdeněk Hradílek

strana 108

MIKROKOGENERACE

**Organický Rankinův cyklus (ORC)
pro mikrokogeneraci
z biomasy**

Jan Špale

strana 111

VÝVOJ KLIMATU A SUCHA

Sucho – kdy skončí stávající a kdy přijde další?

Miroslav Žáček

strana 117

OSOBNOSTI ENERGETIKY

**Světově známý matematik Václav Hlavatý
to „spočítal“ i Einsteinovi**

strana 120