



6

ROZHOVOR

**s předsedou představenstva EG.D
Marianem Ruskem**

Kateřina Táborská

10

JADERNÁ ENERGETIKA

Jaderná energetika v roce 2023

Vladimír Wagner

16

TENDR DUKOVANY

**EPR1200: Navržený pro bezpečnost
a výkon**

Frédéric Talieu

23

TENDR DUKOVANY

**Technické údaje o technologii
Westinghouse AP1000®, nabízené
v tendru na dostavbu jaderné
elektrárny v Dukovanech**

Kacper Bąk

28

JADERNÁ ENERGETIKA

**Malé modulární reaktory – nutný
doplňek pro zajištění stabilní soustavy**

31

JADERNÁ ENERGETIKA

**Konference Jaderné dny 2023:
Pomůže jádro českému teplárenství?**

Petr Neuman

34

EVROPSKÁ AGENDA

**Nový design trhu s elektřinou:
Dohoda za dveřmi**

Zdeněk Liška a kol.

36

AKUMULACE

**Akumulace energie a agregace flexibility
v Česku – dlouhodobě nesplněný úkol**

Jan Fousek

40

AKUMULACE

**Ve Zlíně připravují energetické
materiály pro budoucnost**

Viera Pechancová, Petr Sába

44

AKUMULACE

**Akumulace vysokopotenciální
tepelné energie – vývoj, aktivity
a pilotní jednotky**

Pavla Lukášová, Tomáš Melichar

50

AKUMULACE

**Zapojení baterie Mydlovary
pro poskytování podpůrných služeb
v rámci projektu Eflex**

Michal Jurík, Petr Klimeš

54

ADVERTORIAL

**Bateriová úložiště pro domácnosti
a průmysl tvoří další pilíř Fenix Group**

56

INFORMUJEME VÁS

**Energetika kolem nás nabídla diskusi
odborníků i veřejnosti**

Kateřina Táborská



58

VZDĚLÁVÁNÍ

**Svaz se podílí na inovaci soustavy
odborného vzdělávání**

Kateřina Táborská

60

VZDĚLÁVÁNÍ

**Představujeme členské školy:
Střední průmyslová škola,
Ústí nad Labem**

64

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

**Návrh aktualizace Vnitrostátního plánu
v oblasti energetiky a klimatu ČR**

Tomáš Smejkal