

PROGRAM KONFERENCE 26. 4. 2016

8:30–9:30 Registrace účastníků

- 9:15 Zahájení výstavy
9:30 Vyhlášení a předání čestných medailí zasluhujícím energetikům

MALÝ SÁL – 1. PATRO | PERSPEKTIVY TEPLÁRENSTVÍ V EVROPSKÉ UNII A V ČR

Moderátor: Daniela Písařovicová / Martin Hájek

- 9:45 Zahájení konference | Mirek Topolánek, Teplárenské sdružení ČR
10:00 Klimaticko-energetický rámec do roku 2030 a stanovisko ČR | Pavel Gebauer, Státní energetická inspekce
10:30 Pohled EU na teplárenství a aktivity EHP | Paul Voss, Euroheat & Power, Brusel
11:00-12:00 Panelová diskuse
12:00-13:30 oběd
13:30 Energetické využití odpadu ve Švédsku **str. 10, 13**
| John Johnsson, Profu i Göteborg AB, Švédsko | Emil Berggren, Tekniska Verken i Linköping AB
14:00 Příprava těžby za limity na lomu Bílina | Ivo Pěgřimek, Severočeské doly a.s. **str. 16**
14:30-15:00 coffee break
15:00 Politika ochrany klimatu a závazky ČR | Pavel Zámyslický, MŽP ČR
15:30 Budoucnost teplárenství v závislosti na variantě rozvoje energetiky – příležitosti a rizika **str. 17**
| Michal Macenauer, Jan Toufar, EGÚ Brno, a.s.
16:00 Energetika ve třetí dekádě | Jiří Feist, EP Energy, a.s.

LABSKÝ SÁL, 1. PATRO | TECHNIKA A TECHNOLOGIE PRO TEPLÁRENSTVÍ

Moderátor: Tadeáš Ochodek **str. 18**

- 13:00 Zahájení moderátorem
13:05 Modernizace Elektrárny Opatovice | Milošlav Decker, Elektrárny Opatovice a.s. **str. 19**
13:25 Nový fluidní kotel v Energetice Třinec | Petr Matuszek, Energetika Třinec, a.s. **str. 20**
13:45 Nový tepelný zdroj Bruntál | Luděk Králík, Matěj Obšil, Uchytíl s.r.o. **str. 21**
14:05 Jak účinně aplikovat odsíření i na střední energetické zdroje? | Marek Šarlej, Evenco Brno, s.r.o. **str. 26**
14:25 Dopad snížení ceny zemního plynu na konkurenceschopnost CZT | Petr Fajmon, MBA, Teplárny Brno, a.s.
14:45-15:00 coffee break
15:05 Nejnovější technologie v kogeneraci | Lukáš Jančok, TEDOM a.s. **str. 29**
15:25 Tenkostěnné tepelně izolační materiály v praxi | Vladimír Kuba, Cross energy s.r.o. **str. 30**
15:45 Technická a produktová podpora energeticky účinných řešení v CZT | Branislav Kožík, Rockwool a.s. **str. 31**
16:05 Historie a současnost měření + nutnost proškolení a registrace u ČMI | Petr Holyszewski, ENBRA a.s. **str. 32**
16:25 Řídicí systémy s použitím operačních systémů reálného času v energetice
| Ivo Ressler, Vladimír Košťál, DISAM RT, s.r.o.

PŘÍSÁLÍ VELKÉHO SÁLU, 1. PATRO | TRH S TEPEM Z POHLEDU SPOTŘEBITELE

Moderátor: Miroslav Krejčů

- 13:00 Zahájení moderátorem
13:05 Šetříme teplo nebo si jen lžeme do kapsy? | Jan Blažíček, TZB info **str. 38**
13:35 Skutečné náklady na výrobu tepla kotelen na zemní plyn | Jiří Bárta, SČMBD
14:05 Tepelná čerpadla a solární systémy pro bytové domy | Tibor Hrušovský, konzultant **str. 52**
14:35-15:00 coffee break
15:00 Nové předpisy pro rozúčtování spotřeby tepla: pro a proti | Jaromír Pohanka, Asociace ARTAV **str. 55**
15:30 Vlastní kotelna znamená starosti a odpovědnost | Alois Matějka, Asociace tlakových zařízení **str. 61**

TEREZIÁNSKÝ DVŮR | SPOLEČENSKÝ VEČER

moderátor: Daniela Písařovicová

- 19:00 Zahájení společenského večera
Představení projektů roku 2015 - vyhlášení oceněných projektů na slavnostním večeru.

PROGRAM KONFERENCE 27. 4. 2016

8.30-9.00 Registrace účastníků

MALÝ SÁL, 1. PATRO | ODPADY A JEJICH VYUŽITÍ V ENERGETICE

Moderátor: Jaromír Manhart

9:00	Zahájení moderátorem	
9:05	Balíček k oběhovému hospodářství a nový zákon o odpadech Jaromír Manhart, MŽP ČR	str. 67
9:30	Komentář k novému zákonu o odpadech Petr Havelka, Česká asociace odpadového hospodářství	str. 68
9:55	Diskuse: Jaromír Manhart a Petr Havelka	
10:20-10:50	coffee break	
10:50	Jak dál s odpady ve městech a obcích Pavel Drahovzal, SMO ČR	
11:10	„Tlaky a tahy“ ovlivňující energetické využití odpadů v teplárenství Vladimír Ucekaj, EVECŮ Brno, s.r.o.	str. 69
11:30	Předpoklady realizace projektů ZEVO ve vazbě na stávající a připravovanou legislativu Michal Stieber, EY Česká republika	str. 70
12:00-13:00	oběd	
13:00	ZEVO v kontextu oběhového hospodářství - je koncept energetického využívání mrtvý? Milan Chromík, Veolia Waste line CZ & SK	
13:20	Představení projektu ZEVO Cheb Steffen Zagermann, TEREÁ Cheb s.r.o.	
13:40	Odpadové hospodářství na Ostravsku ve světle nových požadavků EU Petr Bielan, OZO Ostrava s.r.o.	
14:00-14:30	coffee break	
14:30	Zacházení s čistírenskými kaly, spoluspalování TAP Jaroslav Hyžik, STEO	str. 74
15:00	Elektřinu a teplo je možné vyrábět z bioodpadu Adam Moravec, CZ BIOM	str. 75

LABSKÝ SÁL, 1. PATRO | ENERGETICKÁ LEGISLATIVA, JEJÍ ZMĚNY A DOPADY NA PROVOZOVATELE

Moderátor: Miroslav Krejčů / Jiří Vecka

9:00	Zahájení moderátorem	
9:05	Připravovaná novela energetického zákona Ladislav Havel, MPO ČR	
9:35	Záměry ERÚ v oblasti regulace cen tepelné energie René Neděla, ERÚ	str. 77
10:05-10:30	coffee break	
10:30	Záměry ERÚ v oblasti podpory KVET René Neděla, ERÚ	str. 79
11:00	Měření elektřiny a tepla z podporovaných zdrojů pro potřeby vykazování Václav Eder, TPM Znalecká kancelář, s.r.o.	str. 81
11:30	Změny na trhu s povolenkami Jan Tůma, MŽP ČR	str. 82
12:00-13:00	oběd	
13:00	BREF Velká spalovací zařízení Pavel Frolka, Petr Snopek, ČEZ a.s.	str. 83
13:30	Novela zákona o ochraně ovzduší a směrnice o středních spalovacích zdrojích, národní program snižování emisí Pavel Gadas, MŽP ČR	
14:00-14:30	coffee break	
14:30	Novela stavebního zákona a koordinované řízení Zdeňka Fialová, MPO ČR	str. 86
15:00	Zákon o zadávání veřejných zakázek a dopady na sektorové zadavatele Vlastimil Fidler, MMR ČR	str. 87

PŘÍSÁLÍ VELKÉHO SÁLU, 1. PATRO | TRH S TEPEM Z POHLEDU SPOTŘEBITELE

Moderátor: Martin Hájek/Martin Tužinský

9:00	Zahájení moderátorem	
9:05	Potenciál KVET v ČR Pavel Jirásek, MPO ČR	
9:35	Výstupy projektu STRATEGO Jolana Bugáňová, TS ČR	str. 90
10:05	Návrh projektu využití tepla ze zdroje ArcelorMittal Ostrava a.s. Jakub Vít, NCEÚ	
10:35-11:00	coffee break	
11:00	Potenciál decentrální kogenerace v energetice ČR Josef Jeleček, COGEN Czech	str. 93
11:30	Budoucnost SZT ve stále větším navazování decentralizovaných jednotek František Foltýn, Teplárna Otrokovice, a.s.	str. 97
12:00	Akumulace tepla v Teplárně Tábor a očekávané přínosy Tomáš Paur, Teplárna Tábor, a.s.	str. 101
12:30-13:30	oběd	
13:30	Energetické koncepce a územní plánování v kontextu aktualizované SEK ČR Tomáš Voříšek, SEVEn Energy s.r.o.	str. 102
14:00	Příležitosti pro rozvoj dálkového chlazení v ČR Jiří Pospíšil, VUT Brno	str. 103
14:30	Úspory v zásobování teplem - nekončící příběh Karel Pačiska, starosta Bystřice n. Pernštejnem	str. 104

SÁL ELIŠKA, PŘÍZEMÍ | VALNÁ HROMADA TS ČR

15:00	Prezence Valné hromady
16:00	Valná hromada
17:30	Předpokládaný závěr valné hromady