

Dekarbonizace teplárenství

Trendy, možnosti, příklady z měst

Datum: úterý 3. prosince 2024

Místo: Rytířský sál, Dominikánské nám.1, 601 67 Brno

Teplárenství stojí v Česku na pokraji zásadní transformace směrem k dekarbonizaci a hluboké proměně celého tohoto odvětví. Dosavadní plán transformace sektoru byl z velké části založen na nahrazení uhlí zemním plynem a do jisté míry i využití energie z odpadů a biomasy. Možností je ale mnohem více. Do roku 2040 by mohla až třetina dálkového tepla pocházet z nízkoteplotních obnovitelných zdrojů, jako jsou například vodní toky, čistírny odpadních vod nebo geotermální energie. Seminář představí příklady dobré praxe projektů transformace teplárenství z Dánska, Česka a Slovenska, které se, mimo jiné, zaměřují na využití obnovitelných zdrojů energie a velkých tepelných čerpadel.

Prezentace dánských řečníků budou tlumočeny do češtiny.

Účast na akci je bezplatná, je ale nutné se nejpozději do 25.11.2024 přihlásit prostřednictvím [registračního formuláře](#). Kapacita sálu je omezena, proto prosím s přihlášením neváhejte.

9:30 – 10:00	Registrace, občerstvení	
10:00 – 10:15	Úvodní slovo/přivítání	TBC Město Brno Svatava Májková Velvyslanectví Dánského království
10:15 – 10:35	Trendy dekarbonizace teplárenství v ČR a EU	Petr Holub Ministerstvo životního prostředí ČR
10:35 – 11:10	Dobrá praxe města Kodaň v dekarbonizaci teplárenství (online)	Lars Gullev Vestegnens Kraftvarmeselskab, teplárenská společnost (DK)
11:10 – 11:45	Energetická transformace města Esbjerg (online)	Jesper Frost Rasmussen Město Esbjerg (DK)
11:45 – 12:15	Přestávka na kávu	
12:15 – 12:45	Táborsko bez uhlí – úspěšný příklad spolupráce veřejného a soukromého sektoru na dekarbonizaci energetiky	Jiří Morávek C-energy s.r.o.
12:45 – 13:05	Možnosti využití velkých tepelných čerpadel ve městech a obcích	Tomáš Čaha Exergie Česká republika s.r.o.
13:05 – 13:25	Dekarbonizace vytápění – příklad a zkušenosti města Jiříkov	Jana Maussen Centrum pro dopravu a energetiku
13:25 – 13:45	Dotazy, diskuse, závěry	
13:45 - 14:30	Občerstvení, volná diskuze	