KONFERENCIJA

**ŠILUMOS ENERGETIKA – 2025**

**2025 m. kovo 13 d.**

**Konferenciją organizuoja**

LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS (LEI)

su partneriais:

KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS (KTU), LIETUVOS ŠILUMOS TIEKĖJŲ ASOCIACIJA (LŠTA), LIETUVOS TERMOINŽINERIJOS ASOCIACIJA (LTERA)

**Organizacinis komitetas**

Saulius Gudžius, Rimantas Bakas, Rolandas Urbonas, Sigitas Rimkevičius, Darius Milčius, Valdas Lukoševičius, Egidijus Puida, Rolandas Jonynas, Simonas Mikalauskis ir kiti.

**Informacija**

Konferencijos vieta: Breslaujos g. 3, Kaunas; Konferencijų salė (I a.- 116 k.)

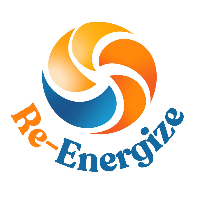
Informacija teikiama tel.: +370 37 401930, el.p. [Rimantas.Bakas@lei.lt](mailto:Rimantas.Bakas@lei.lt)

**Registracija į renginį būtina:**

<https://www.lei.lt/renginiai/konferencija-silumos-energetika-2025/>

**Konferencijos rėmėjai**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
|  |  |  |
|  |  |  |

    ****

KONFERENCIJA

**ŠILUMOS ENERGETIKA – 2025**

PROGRAMA ( *projektas*)

Plenarinis posėdis

Breslaujos g. 3, Kaunas

116 konferencijų salė (pirmas aukštas)

2025 m. kovo 13 d.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pradžia | Pabaiga | PRANEŠIMO PAVADINIMAS / PRANEŠĖJAS |
| 9:15 | 10:00 | **DALYVIŲ REGISTRACIJA ir pasitikimo kava** |
| 10:00 | 10:10 | **KONFERENCIJOS ATIDARYMAS. SVEIKINIMO ŽODIS**  prof. SAULIUS GUDŽIUS, LEI direktorius  (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ atstovas iš KTU) |
| 10:10 | 10:30 | **ŠILUMOS ŪKIS ENERGETIKOS TRANSFORMACIJOS PLANUOSE**  Karolis Švaikauskas, Energetikos konkurencingumo grupės vadovas, LR Energetikos ministerija |
| 10:30 | 10:50 | **CŠT SEKTORIAUS RAIDA IR PERSPEKTYVOS**  Dr. Valdas Lukoševičius, Lietuvos šilumos tiekėjų asociacijos prezidentas |
| 10:50 | 11:10 | **AB Vilniaus šilumos tinklai - VYSTYMO STRATEGIJA**  Andrius Agintas, infrastruktūros komandos vadovas, AB Vilniaus šilumos tinklai |
| 11:10 | 11:30 | **Sintetinis kuras ir CCS: ateities perspektyvos šilumos sektoriuje**  Dovydas Šabūnas, P2X projekto grupės vadovas, Ignitis renewables, UAB |
| 11:30 | 11:50 | **POKYČIAI IR PERSPEKTYVOS CENTRALIZUOTO ŠILUMOS TIEKIMO VEIKLOS REGULIAVIME**  Tarybos pirmininko pavaduotojas Donatas Jasas, Valstybinė energetikos reguliavimo taryba |
| 11.50 | | 12.05 | **(... AB Kauno energija – inovacijos ir rinkos plėtra... )** |
| 12:05 | | 12:15 | **Vandenilio transportavimo ir gamybos perspektyvos Lietuvoje**  Ignas Ambrazevičius, Atsinaujinančios energetikos produkto vadovas, AB Amber Grid |
| 12:15 | 12:25 | **SPECIALISTŲ RENGIMAS ŠILUMOS ENERGETIKAI**  Dr. Rolandas Jonynas, Mechanikos inžinerijos ir dizaino fakulteto Energetikos katedra, KTU |
| 12:25 | 13:15 | **PIETŲ PERTRAUKA** |

Technologijų taikymo ir tarptautinių projektų sekcija

Breslaujos g. 3, Kaunas

konferencijų salė (I a.)

2025 m. kovo 13 d., pradžia 13:00 -16:00 val.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pradžia | Pabaiga | PRANEŠIMO PAVADINIMAS / PRANEŠĖJAS |
| 13:15 | 13:30 | **BIOKURO ir ŠILUMOS RINKOS PERSPEKTYVOS**  **Xxxxxx ,** UAB Baltpool, |
| 13:30 | 13:45 | **UAB “JONAVOS ŠILUMOS TINKLAI” INOVATYVŪS SKAITMENIZACIJOS SPRENDIMAI, NAUDA BEI PERSPEKTYVOS**  Dr. Tomas Janušas, direktoriaus pavaduotojas komercijai ir investicijoms UAB „Jonavos šilumos tinklai“ |
| 13:45 | 14:00 | **MTEP IR KITAS GALIMAS BENDRADABIAVIMAS PROJEKTUOSE** |
| 14:00 | 14:20 | **lei moksliniai TYRIMAI, susiję su CŠT SEKTORIUmi,**  **INOVATYVŪS ENERGIJOS GENERAVIMO SPRENDIMAI** |
| 14:20 | 15:20 | **TARPTAUTINIAI PROJEKTAI CŠT SEKTORIUJE (Europos horizontas, life, INTERREG)** |
|  |  | **EH projektas**   * Atsinaujinančių išteklių ir atliekinės šilumos panaudojimas pramonėje naudojant vėsinimo bei energijos surinkimo technologijas (RE-WITCH) * Energijai imlių procesų elektrifikavimas taikant elektro-degimo technologiją (GIFFT) |
|  |  | **LIFE projektai**   * Žemo potencialo energijos išteklių integravimo į aukštesnės temperatūros centralizuoto šilumos tiekimo tinklus metodikų kūrimas (LIFE22-CET-Low2HighDH) * Re-Energize (LIFE23-CET-Re-Energize) * LIFE22-CET-SUPPORT DHC |
|  |  | **INTERREG** projektai   * Centralizuoto šilumos tiekimo sistemų dekarbonizacija (DecarbonDHS) * Savivaldybių mastu anglies dioksidu grindžiama energijos pusiausvyra (Energy Equilibrium) * Naujas ES reikalavimas -Energijos tiekimo planai savivaldybėms (HeatPlan) |
| 15:20 | 15:40 | **(... MOKSLINIAI TYRIMAI IR INOVACIJOS CŠT SEKTORIUJE EUROPOS KOMISIJOS PROGRAMŲ PERSPEKTYVOJE...)** |
| 15:40 | 16:00 | (įrangos ir ar technologijos pristatymas)  (verslo įmonė) |
| 16.00 | 16:30 | **Konferencijos rezultatų bei neišsakytų nuomonių aptarimas prie kavos puodelio** |

**Papildoma informacija**