



# KONFERENCIJA

# ŠILUMOS ENERGETIKA – 2024

2024 m. sausio 31 d.

Santakos slėnis, KAUNAS

## Konferenciją organizuoja

KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS, Mechanikos inžinerijos ir dizaino fakulteto  
Energetikos katedra su partneriais:

LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTU (LEI), LIETUVOS ŠILUMOS TIEKĖJŲ ASOCIACIJA  
(LŠTA), LIETUVOS TERMOINŽINERIJOS ASOCIACIJA (LTERA)

## Organizacinis komitetas

dr. Egidijus Puida, dr. Rolandas Jonynas, habil. dr. Gintautas Miliauskas, dr. Kęstutis Buinevičius,  
dr. Linas Paukštaitis, dr. Algimantas Balčius, Irena Gacevičiūtė, dr. Monika Maziukienė, dr. Valdas  
Lukoševičius, dr. Sigitas Rimkevičius, dr. Rolandas Urbonas, dr. Rimantas Bakas

## Informacija

Konferencijos vieta: K. Baršausko g. 59, Kaunas, KTU Santakos slėnis, II salė  
Informacija teikiama tel.: 8 646 01096, 8 37 300445, 8 37 300436.

## Konferencijos rėmėjai





# KONFERENCIJA

## ŠILUMOS ENERGETIKA – 2024

### PROGRAMA

Plenarinis posėdis  
K. Baršausko g. 59, Kaunas  
Santakos slėnis, II salė  
2024 m. sausio 31 d., pradžia 9:30 val.

Pradžia	Pabaiga	PRANEŠIMO PAVADINIMAS / PRANEŠĖJAS
9:30	10:00	<b>DALYVIŲ REGISTRACIJA</b>
10:00	10:10	<b>KONFERENCIJOS ATIDARYMAS. SVEIKINIMO ŽODIS</b> <u>dr. ANDRIUS VILKAUSKAS</u> , KTU Mechanikos inžinerijos ir dizaino fakulteto dekanas, <u>dr. SIGITAS RIMKEVIČIUS</u> , LEI direktorius
10:10	10:40	<b>ŠILUMOS ŪKIS ENERGETIKOS TRANSFORMACIJOS PLANUOSE</b> <u>INGA ŽILIENĖ</u> , Lietuvos Respublikos Energetikos ministerija, viceministrė
10:40	11:05	<b>CŠT SEKTORIAUS RAIDA IR PERSPEKTYVOS</b> <u>dr. VALDAS LUKOŠEVIČIUS</u> , Lietuvos šilumos tiekėjų asociacijos prezidentas
11:05	11:30	<b>VŠT VYSTYMO STRATEGIJA IR ELEKTROS BEI ŠILUMOS SEKTORIŲ SUSIEJIMO GALIMYBĖS</b> <u>LAURYNAS MERECKAS</u> , AB Vilniaus šilumos tinklai, paslaugų plėtros ir inovacijų komandos vadovas
11:30	11:55	<b>BALTIJOS JŪROS ENERGETINĖS EKOSISTEMOS VIZIJA</b> <u>PAULIUS KOZLOVAS</u> , AB Ignitis grupė, technologijų plėtros vadovas
11:55	12:05	<b>SPECIALISTŲ RENGIMAS ŠILUMOS ENERGETIKAI KTU</b> <u>dr. EGIDIJUS PUIDA</u> , Mechanikos inžinerijos ir dizaino fakulteto, Energetikos katedros vedėjas
12:05	13:00	<b>PIETŲ PERTRAUKA</b>



Technologijų taikymo sekcija  
K. Baršausko g. 59, Kaunas  
Santakos slėnis, II salė

2024 m. sausio 31 d., pradžia 13:00 -15:00 val.

<b>Pradžia</b>	<b>Pabaiga</b>	<b>PRANEŠIMO PAVADINIMAS / PRANEŠĖJAS</b>
13:00	13:20	<b>BIOKURO RINKOS PERSPEKTYVOS</b> <u>VAIDOTAS JONUTIS</u> , UAB Baltpool, prekybos skyriaus vadovas
13:20	13:40	<b>ELEKTROS GENERACIJA BIOKURO KATILINĖSE – ORC MODULIO PANAUDOJIMO PATIRTIS</b> <u>ROLANDAS BITCHERIS</u> , AB Panevėžio energija, gamybos direktorius
13:40	14:00	<b>ABSORBCINIO ŠILUMOS SIURBLIO PANAUDOJIMO GILIAM IŠMETAMŲ DŪMŲ ATAUŠINIMUI IR ŠILUMOS ATGAVIMUI PATIRTIS</b> <u>ERNESTAS VERIKAS</u> , AB Kauno energija, gamybos skyriaus vadovas
14:00	14:20	<b>ĮVAIRIAUS BIOKURO DEGINIMO TECHNOLOGIJŲ TYRIMAI</b> <u>IGNAS AMBRAZEVIČIUS</u> , LEI Degimo procesų laboratorija, doktorantas
14:20	14:40	<b>VANDENILIO GAMYBOS TECHNOLOGINIAI PROCESAI IR GALIMA SINERGIJA SU CŠT SISTEMOMIS</b> <u>dr. DALIUS TARVYDAS</u> , LEI Energetikos kompleksinių tyrimų laboratorija, vyresnysis mokslo darbuotojas
14:40	14:50	<b>TVARI ŠILUMOS GAMYBA SU ADAPTYVIA KURO TECHNOLOGIJA</b> <u>dr. NERIJUS STRIŪGAS</u> , LEI Degimo procesų laboratorija, vadovas
14:50	15:00	<b>MOKSLINIAI TYRIMAI IR INOVACIJOS CŠT SEKTORIUJE EUROPOS KOMISIJOS PROGRAMŲ PERSPEKTYVOJE</b> <u>dr. ROLANDAS URBONAS</u> , LEI direktoriaus pavaduotojas