



**Kauno technologijos universiteto, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto,  
Vytauto Didžiojo universiteto ir Lietuvos energetikos instituto  
jungtinių mokslininkų grupių projektų vykdytojų ataskaitinė konferencija**

**PROGRAMA**

2026 m. kovo 19 d.

KTU III rūmai, VI aukštas, 605 salė, Laisvės al. 13, Kaunas

|                    |                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>12.45–13.15</b> | <b>Atvykimas į konferenciją: kava / arbata / užkandžiai</b>                                                                                                                                                             |
| <b>13.15–13.30</b> | <b>Ižanginis žodis</b>                                                                                                                                                                                                  |
| <b>13.30–13.45</b> | Difrakcinis prakaito pleistras - ankstyvos diabetinės neuropatijos diagnostikos įrankis (DPP-DND)<br><i>dr. Erika Rajackaitė (KTU), dr. Diana Šimonienė (LSMU)</i>                                                      |
| <b>13.45–14.00</b> | Išsėtinės sklerozės biožymenų sąsajų su radiologiniais duomenimis paieška taikant dirbtinio intelekto metodus (MS-BRAVO)<br><i>dr. Edita Kuncevičienė (LSMU), dr. Dalia Čalnerytė (KTU), dr. Rūta Juozaitienė (VDU)</i> |
| <b>14.00–14.15</b> | Baltymų-polisacharidų konjugatų kaip naujos kartos prebiotikų potencialo vertinimas (BalPoliPrebio)<br><i>dr. Sigita Jeznienė (KTU), dr. Zbigniev Balion (LSMU)</i>                                                     |
| <b>14.15–14.30</b> | Epigenetinės reguliacijos modelis pagal genetinio kodo matematinės ypatybės (MEGRAC)<br><i>Kamilija Jablonskaitė (KTU), dr. Ali Aldujeli (LSMU)</i>                                                                     |
| <b>14.30–14.45</b> | Bepiločių orlaivių tyrimas, siekiant pagerinti aerodinamines ir aeroakustines savybes (RUAV)<br><i>dr. Justas Šereika (LEI), dr. Kęstutis Špakauskas (KTU), dr. Dovilė Kuizinienė (VDU)</i>                             |
| <b>14.45–15.00</b> | Natūralaus pluošto tekstilės atliekų perdirbimas kuriant tribologinės paskirties medžiagas (PyroCarbo)<br><i>Kęstutis Žiūra (VDU), dr. Tadas Dambrauskas (KTU)</i>                                                      |
| <b>15.00–15.15</b> | Modeliavimu grįstas 3D spausdinamų kompozitų kūrimas apsaugai nuo daugiarūšės spinduliuotės (MShieCo)<br><i>dr. Benas Gabrielis Urbonavičius (KTU), dr. Andrius Tidikas (LEI)</i>                                       |
| <b>15.15–15.30</b> | Pasyvių, aktyvių ir kombinuotų priemonių poveikio hidrodinaminio pasipriešinimo mažinimui tyrimas (SACT-HR)<br><i>dr. Lina Vorotinskienė (LEI), dr. Monika Maziukienė (KTU)</i>                                         |
| <b>15.30–15.45</b> | <b>Apibendrinimas</b>                                                                                                                                                                                                   |

**Informacija projektų vykdytojams dėl projekto pristatomojo bendro pranešimo – ataskaitos turinio.**

Pranešimo trukmė iki 10 min., diskusijų ir klausimų – iki 5 min.

Rekomenduojama pranešimo – ataskaitos struktūra:

1. Projekto pavadinimas;
2. Vykdytojai, institucijos;
3. Tikslas, uždaviniai;
4. Metodai;
5. Projekto pagrindiniai rezultatai, jų praktinė reikšmė, taikymo perspektyvos;
6. Parengtos, pateiktos, priimtose, paskelbtos bendros publikacijos;
7. Rezultatų pristatymas konferencijose, parengtos / inicijuojamos projektų paraiškos išoriniam finansavimui gauti;
8. Projekto finansinė ataskaita (1 skaidrė, pateikiant kiekvienos institucijos išlaidas pagal išlaidų kategorijas).