



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

2025 m. kovo 19 d.

VDU daugiafunkcinis mokslo ir studijų centras, IV aukštas, 414 auditorija, V. Putvinskio g. 23, Kaunas

| | |
|--------------------|--|
| 13.30–14.00 | Atvykimas į konferenciją: kava / arbata / užkandžiai |
| 14.00–14.15 | Ižanginis žodis |
| 14.15–14.30 | Dyzelinu užteršto grunto valymo metu susidarančių dujinių produktų (H ₂ , CO ₂) plazminė-katalizinė konversija į sintetinį CH ₄ <i>dr. Dovilė Gimžauskaitė (LEI), dr. Jūratė Žaltauskaitė (VDU)</i> |
| 14.30–14.45 | Kregždūnės (<i>Vincetoxicum</i> spp.) lapų ekstraktų biologiškai aktyvių junginių identifikavimas ir poveikio smegenų ląstelėms įvertinimas (BEACS) <i>dr. Laura Jūrienė (KTU), dr. Silvija Jankevičiūtė (LSMU)</i> |
| 14.45–15.00 | Vermiremediacijos, kaip tvaraus nuotekų dumblo tręšto dirvožemio valymo būdo, efektyvumo pokyčiai šylant klimatui <i>dr. Marius Praspaliauskas (LEI), dr. Diana Miškelytė (VDU)</i> |
| 15.00–15.15 | Dirbtinio intelekto panaudojimas balso sutrikimų automatinei pirminei atrankai, analizei ir kokybės pagerinimui (IntelVox) <i>dr. Karolis Ryselis (KTU), dr. Nora Ulozaitė-Stanienė (LSMU)</i> |
| 15.15–15.30 | Alternatyvaus kuro gamyba iš tekstilės atliekų energijai imliose pramonės šakose (Textifuel) <i>dr. Inna Pitak (LEI), dr. Raimonda Kubiliūtė (KTU)</i> |
| 15.30–15.45 | Jonizuojančios spinduliuotės ir priešvėžinių vaistų elektropernašos kombinavimas siekiant sukurti efektyvesnę priešvėžinį gydymą (RECT) <i>dr. Paulius Ruzgys (VDU), dr. Erika Korobeinikova (LSMU)</i> |
| 15.45–16.00 | Ultragarso, vaistų ir bakterijų bioplėvelių poveikis endotelio ląstelių savybėms (Ultracell) <i>dr. Joris Vėžys (KTU), dr. Vytenis Tamakauskas (LSMU)</i> |
| 16.00–16.15 | Apibendrinimas |

Pristatomas bendras pranešimas-ataskaita. 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, paskelbtose 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).