

Tarptautinis seminaras
Kaip palengvinti energetikos transformaciją? Energijos pakankamumo vaidmuo
2021 m. lapkričio 10 d.
Lietuvos mokslų akademija, Gedimino pr. 3, Vilnius

08:45–09:00	Registracija
09:00–09:15	Sveikinimo žodis <i>Akad. Jūras Banys, Lietuvos mokslų akademijos prezidentas</i> <i>Michael Søgaard Jørgensen, Associate Professor at Aalborg University</i> <i>Kęstutis Kupšys, Vartotojų aljanso viceprezidentas, Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komiteto narys</i>
09:15–09:30	Introduction to the CACTUS (Consolidating Ambitious Climate Targets with End-Use Sufficiency) project <i>Stephane Bourgeois, négaWatt association</i>
09:30–09:45	Jungtinės Baltijos ir Šiaurės šalių energetikos tyrimų programos projekto „Energijos pakankamumo integravimas į tvarios energetikos scenarijų modeliavimą“ pristatymas <i>Vidas Lekavičius, Lietuvos energetikos institutas, LMA Jaunoji akademija</i>
09:45–10:00	Integrating energy sufficiency into climate and energy strategies: experience from France <i>Yves Marignac, négaWatt association</i>
10:00–10:15	An insight into sufficiency instruments in Germany <i>Mahsa Bagheri, Fraunhofer ISI</i>
10:15–10:30	Energijos vartojimo tendencijos ir pakankamumo potencialas Lietuvos namų ūkiuose <i>Viktorija Bobinaitė, Lietuvos energetikos institutas</i>
10:30–10:45	Energijos vartojimo tendencijos ir pakankamumo potencialas Lietuvos keleiviniame transporte <i>Inga Konstantinavičiūtė, Lietuvos energetikos institutas</i>
10:45–11:00	Energijos vartojimo ypatumai Lietuvos namų ūkiuose ir jų įtaka energijos poreikių scenarijams <i>Vidas Lekavičius, Lietuvos energetikos institutas, LMA Jaunoji akademija</i>
11:00–11:15	Energijos pakankamumo įtaka Lietuvos energetikos sektoriaus plėtrai <i>Arvydas Galinis, Lietuvos energetikos institutas</i>
11:15–11:55	Diskusijos
11:55–12:00	Apibendrinimas

Registracija internete: <https://bit.ly/enersem>

Seminaras vyks taikant valstybės lygio ekstremaliosios situacijos valdymo priemones. Planuojamas hibridinis renginys, prisijungimo nuoroda dalyviams, užsiregistravusiems dalyvauti nuotoliniu būdu, bus atsiųsta prieš seminarą. Dalis pranešimų bus skaitomi anglų kalba. Diskusija vyks lietuvių ir anglų kalbomis.

Lapkričio 10 d. 9 val. Lietuvos mokslų akademijos (LMA) mažojoje konferencijų salėje vyks LMA Jaunosios akademijos kartu su Lietuvos energetikos institutu organizuojamas tarptautinis seminaras, skirtas energijos pakankamumo vaidmeniui energetikos transformacijoje aptarti. Seminare bus pristatytos net dvi tarptautinių projektų įžvalgos, patirtimi dalysis svečiai iš Danijos, Prancūzijos, Vokietijos.

Vykstanti ūkio transformacija, nukreipta į anglies išmetimų mažinimą ir klimato kaitos švelninimą, ne tik suteikia naujų tvaraus vystymosi galimybių, bet ir kelia rimtų iššūkių. Siekiant ambicingų klimato kaitos švelninimo tikslų nepakanka vien techninių pokyčių – pažangesnių technologijų, energijos vartojimo efektyvumo priemonių ar atsinaujinančių energijos išteklių plėtros. Vis geriau suprantamas esminis vaidmuo, tenkantis elgsenos pokyčiams. **Energijos pakankamumas (angl. *energy sufficiency*)** pabrėžia būtinų energijos poreikių patenkinimą minimizuojant poveikį aplinkai ir atsisakant perteklinio vartojimo. Kitų šalių patirtis rodo, kad energijos pakankamumas ir su juo susiję elgsenos pokyčiai gali tapti svarbia dekarbonizacijos strategijų dalimi.

Seminare bus aptariamas galimas energijos pakankamumo vaidmuo siekiant visiško dekarbonizacijos įgyvendinimo Lietuvoje, daugiausia dėmesio skiriant energijos vartojimui pastatų ir transporto sektoriuose. Renginio tikslas – susipažinti su energijos pakankamumo integravimo tarptautine patirtimi, aptarti energijos pakankamumo rodiklių prielaidų pagrįstumą Lietuvoje ir energijos pakankamumo potencialą Lietuvai mažinant šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijas.

Seminare bus pristatomi tyrimai, atliekami pagal du tarptautinius projektus, kurie suvienijo mokslininkus ir visuomeninių organizacijų atstovus. CACTUS (angl. *Consolidating Ambitious Climate Targets with End-Use Sufficiency*) – projektas, skirtas energijos pakankamumui ir jo integravimui į klimato ir energetikos strategijas Vidurio ir Rytų Europoje, finansuojamas Europos klimato iniciatyvos EUKI. Projekto metu energetikos plėtros scenarijų rengėjai, politikos formuotojai bei kitos ES klimato kaitos bei energetikos plėtros strategija suinteresuotos šalys supažindinamos su energijos pakankamumu. CACTUS projekto įgyvendinimą koordinuoja asociacija „negaWatt“ (Prancūzija) kartu su partneriais – Lietuvos energetikos institutu, REKK Foundation (Vengrija) ir Fraunhofer ISI (Vokietija). Seminaro diskusijų rezultatai bus naudojami rengiant dokumentą apie energijos pakankamumą Lietuvos pastatų ir transporto sektoriuose. Daugiau informacijos apie CACTUS projektą galima rasti interneto svetainėje: <https://cactus-energy-sufficiency.eu>

Jungtinės Baltijos ir Šiaurės šalių energetikos tyrimų programos projektas „Energijos pakankamumo integravimas į tvarios energetikos scenarijų modeliavimą“ siekia rengiant energetikos raidos planavimui skirtus modelius įtraukti energijos pakankamumo aspektus. Šį projektą vykdo Olborgo universitetas (Aalborg universitet, Danija) kartu su Lietuvos energetikos institutu, tarptautiniu darnios energetikos tinklu INFORSE-EUROPE ir Latvijos visuomenine organizacija „Zalā brīvība“.