

Gruodžio 2 d. įvyko Vandenilio panaudojimo Pramonės sektoriuje darbo grupės nuotolinio posėdžio, naudojant zoom platformą, minutės

Posėdžio darbotvarkė

Įžanginis žodis

Vidmantas Janulevičius, LPK Prezidentas, Vandenilio panaudojimo Pramonės sektoriuje darbo grupės pirmininkas;

Energetikos ministerijos inicijuotas vandenilio technologijų plėtros projektą; informacija apie inicijuojamą Transporto sektoriaus IPCEI

Žilvinas Danys, ENMIN Inovacijų grupės vadovas

Įžanga į diskusiją tema: Pramonės ir energetikos įmonių sąveika vandenilio vertės grandinėje; Prielaidos žaliajo vandenilio paklausai pramonėje atsirasti.

Tomas Garuolis, LPK Verslo aplinkos ir ekonomikos departamento direktorius;

Diskusijos.

Nuotoliniame posėdyje dalyvavo:

1. Vidmantas Janulevičius, LPK, Darbo grupės pirmininkas
2. Aivars Starikovs, Hydrogen Europe
3. Tomas Garuolis, LPK
4. Paulius Kunčinas, LPK atstovas Briuselyje
5. Žilvinas Danys, ENMIN
6. Ilona Golovačiova, EIMIN
7. Vaidas Gričius, EIMIN
8. Vilma Deltuvaitė, EIMIN
9. Kęstutis Sabaliauskas, EIMIN
10. Erika Tauraitė-Kavai, MITA
11. Andrius Šostakas, Achema
12. Samanta Šimaitytė, Achema
13. Šarūnas Purvinis, Achema
14. Vytautas Kersiulis, Ignitis
15. Darius Milčius, LEI
16. Saulius Bilyš, SG dujos
17. Valdas Monkus, Klaipėdos LEZ
18. Romualdas Petraitis, VšĮ Smart Energy DIH

Vidmantas Janulevičius, Darbo grupės pirmininkas, LPK prezidentas pristatė Vandenilio panaudojimo Pramonės sektoriuje darbo grupės strateginius tikslus ir viziją.

Aivars Starikovs, Europos Vandenilio (Hydrogen Europe) valdybos narys pristatė aljanso veiklas ir galimybes Lietuvos pramonei, pristatė vandenilinio transporto strategiją įsijungiant į Europos vandenilio transporto vertės grandines. A. Starikovs yra Latvijos vandenilio asociacijos prezidentas ir pristatė vandenilio panaudojimo transporto srityje Rygoje, kai dalis parduotųjų troleibusų važinėja naudodami vandenilį.

Žilvinas Danys, pristatė Energetikos ministerijos inicijuotas vandenilio technologijų plėtros projektą; informacija apie inicijuojamą Transporto sektoriaus IPCEI. Prezenciacija pridedama.

Tomas Garuolis, įžangai į diskusiją pristatė temą Pramonės ir energetikos įmonių sąveika vandenilio vertės grandinėje; Prielaidos žaliojo vandenilio paklausai pramonėje atsirasti. T. Garuolis minėjo jog svarbu įsiminti ką reiškia vandenilis pramonei ir pramonė vandeniliui. Vandenilio technologijos gali mūsų šalyje gaminamos, o gal ir pardavinėjamos pasaulyje.

Diskusijose kalbėjo:

Andrius Šostakas, Achema, naujovių ir pažangos centro vadovas. Jis paminėjo jog Achema yra parengusi studiją kaip pereiti įmonei prie žaliojo vandenilio, jų paskaičiavimu visas transformacijos procesas kainuotų apie 1 milijardą eurų. Pasisakyme buvo minima jog svarbu plėtoti atsinaujinančios energetikos pajėgumus žaliojo vandenilio gamybai. A. Šostakas klausė ar turi šalis konkrečius įsipareigojimus kas turi būti konkrečiai padaryti iki 2030 ir 2050 metų, kokių kelių Lietuva eis mažinant CO2 išmetimus. Tikisi jog dalyvaudami šios grupės veiklose įgis žinių ir informacijos, planuoja dalyvauti žalio vandenilio gamyboje.

Paulius Kunčinas, pristatė naujausią informaciją kaip vyks transformacija iš iškastinio kuro į atsinaujinančios energetikos nešėjus.

Saulius Bilys, SG dujos, verslo plėtros direktorius. Pradžioje priminė, kad vandeniliu varomas transportas gali prisipilti vandenilio Pabradėje ir nereikia vykti į užsienį. Minėjo jog numatoma ženkli parama, tačiau ar ji visada būna efektyvi, nes kai skirtingų sričių pasidalinimas tarp ministerijų ne visada veikia efektyviai. Viena iš SG dujos verslo sričių yra sunkiojo ir keleivinio transporto užpildymas gamtinėmis dujomis, įterpiant žaliąjį vandenilį.

Erika Tauraitė-Kavai informavo jog Ekonomikos ir inovacijų ministerija rengia vandenilio panaudojimo pramonėje studiją, kuri nedubliuos Energetikos ministerijos inicijuotos studijos.

Valdas Monkus, pristatė Klaipėdos LEZ veiklas plėtojant Žaliojo vandenilio gamybos centrą, pristatė strateginius partnerius, Izraelio startuolį H2Pro, Klaipėdos naftą, Klaipėdos uostą ir kitus. Klaipėda turi visas galimybes gaminti žaliąjį vandenilį, nes Vakarų regione yra ir planuojami atsinaujinančios energetikos pajėgumai.

Darius Milčius, LEI vandenilio technologijų centro vadovas. Pradėjo nuo to jog šiuo metu yra eilinis Vandenilio technologijų pakilimas, kurių jau yra buvę ir užgesdavo dėl didelių kaštų. Buvo paminėta ir apie galimybes rengti vandenilio technologijų specialistus. Šalyje turime didžiulį mokslinį potencialą. Kaip išskirtinis būsimas vandenilio gamintojas yra Achema, kuris jau gamina ir gali gaminti didelius kiekius žaliojo vandenilio. Pakvietė pramonės įmones įsijungti į Horizon Europe programas.

Bendru sutarimu buvo nuspręsta jog šiame etape reikėtų organizuoti Vandenilio panaudojimo Pramonės sektoriuje darbo grupės posėdžius ir diskutuoti grupės nariams aktualiomis temomis.

Darbo grupės koordinatorius

Romualdas Petraitis