

**DALYVAVIMO ES INSTITUCIJŲ, JŲ DARBO GRUPIŲ, KOMITETŲ POSĖDŽIUOSE IR
SUSITIKIMUOSE SU ES INSTITUCIJŲ IR VALSTYBIŲ NARIŲ ATSTOVAIS ATASKAITOS
FORMA**

1. Posėdžio institucinė forma, vieta, laikas ir dalyviai: birželio 2 d. 2020, 10:00-12:00, seminaras WebEX platformoje, šalių narių atstovai.

2. Svarstytas klausimas: Aptarta galimi kvietimai, susieti su vandenilio technologijomis Horizon Europe ir Clean Hydrogen Partnership programose; aptartos veiklos susietos su Hydrogen Europe Clean Hydrogen alliance, Green deal, Post COVID-19; aptarti renginiai, susieti su vandenilio technologijomis šalyse narėse.

3. Posėdžio eigos apibendrinimas: ateities projektų paraiškų kvietimuose, susietuose su vandenilio energetikos technologijomis identifikuoti pagrindiniai ekonominiai tikslai gamybai +/-€1.5-3/kg iki 2030; vandenilio transportavimui mažiau nei €1/kg iki 2030, kurie galimai sunkiai pasiekiami daugelyje šalių. Identifikuoti moksliniai tikslai, kurie gali padėti sukurti technologijas leidžiančias pasiekti tokius ambicingus ekonominius tikslus. Daugelis dalyvių akcentavo, kad numatomi projektų kvietimai yra susieti su aukštais TPL, kai tuo tarpu siekiant sumažinti gamybos ir transportavimo kaštus reikalingi ir tyrimai žemuose TPL. Kaip viena iš alternatyvų, svarstyta kaip tyrimus žemuose TPL paskatinti finansuoti iš nacionalinių fondų, bet galiausiai, suabejota ar įmanomos konkrečios didelės apimties iniciatyvos nacionaliniu lygmeniu, be vidinių šalių prioritetų korekcijos, kas pakankamai sudėtinga pasiekti greitu laiku.

4. Posėdžio sprendimai, kito posėdžio data: kito posėdžio data numatyta rugsėjo 25 diena.

5. Pasiūlymai dėl tolesnių Lietuvos veiksmų: vertėtų pradėti aktyvius svarstymus dėl nacionalinės vandenilio energetikos strategijos, kurioje būtų aiškiai įvardinti mūsų prioritetai, susieti su vandenilio energetikos technologijomis pramonei ir mokslui. Tikslinga būtų aktyvinti Lietuvoje vangiai veikiančios Vandenilio energetikos asociacijos veiklas, įtraukiant ne tik verslą, bet ir ministerijas, sukuriant kažką artimo klasteriui, kuris galimai koordinuotų visas veiklas, susietas su vandenilio technologijomis Lietuvoje.

6. Pridedama informacija (posėdžio darbotvarkė, išdalyta medžiaga, nuorodos):

Kvietimas dalyvauti.

7. Tiesioginis ataskaitos rengėjas (vardas ir pavardė, institucija, pareigos, telefono numeris, elektroninio pašto adresas): Darius Milčius, Lietuvos energetikos institutas, Vandenilio energetikos technologijų centro vadovas, +370 687 80491