



BALANDŽIO 14 D. TRANSPORTAS ŠIANDIEN IR RYTOJ

Ar mes esame pasiruošę platesnei naujų technologijų integracijai transporto sektoriuje?

Elektromobilių paklausos ir pasiūlos augimą lemiantis Tesla atsiradimas, patikimų energijos saugojimo sistemų sukūrimas, vandenilio technologijų taikymas ar šio kuro, kaip priedo, panaudojamas kartu su gamtinėmis dujomis – tai tik keletas pavyzdžių, kurie suteikia impulso diskusijai, kokiomis transporto priemonėmis naudosis ateityje. Rengiamame seminare išvalgomis dalinsis:

11:00 – 11:30 „Vandenilio kaip kuro priedo panaudojimas kartu su gamtinėmis dujomis. Nauda ir perspektyvos“

Saugirdas Pukalskas – VGTU Automobilių transporto katedros vedėjas

11:30 – 12:00 „Vandeniliu varomo automobilio kūrimas, technoliniai iššūkiai, vandenilio technologijų integracijos transporto sektoriuje perspektyvos“

Alfredas Lankauskas – Šiaulių universiteto profesorius

12:00 – 12:30 „Spartesnio elektromobilių integravimo iššūkiai, ateities perspektyvos“

Laurynas Jokužis – Lietuvos Elektromobilių asociacijos valdybos pirmininkas

12:30 – 13:00 Kavos pertraukėlė

13:00 – 13:30 „Pirmojo lietuviško elektra varomo autobuso gamyba. Iššūkiai, kuriama nauda, ateities plėtros vizija“

Alvydas Naujėkas – UAB Vėjo projektai direktorius

13:30 – 14:00 „Kiek šansų į Lietuvą pritraukti Tesla? Suomiai planuoja Hyperloop technologiją per pusvalandį pasiekti Stokholmą. Ar Lietuvai tai aktualu?“

Rygaudas Guogis – vienas iš Gigafactory LT ir Hyperloop LT projektų iniciatorių

**Iššūkiai ir
perspektyvos
elektromobilių
sektoriuje**

**Elektromobilių
integracija
Lietuvoje.
Gamintojų patirtis**

**Kokią naudą
galime gauti kaip
priedą gamtinėse
dujose naudodami
vandenilį**

**Iššūkiai laukiantys
vandenilio varomų
automobilių.
Kūrėjo patirtis**

**LIETUVOS
ENERGETIKOS
INSTITUTAS**

**Breslaujos g. 3, Kaunas
DATA: balandžio 14 d.
LAIKAS: 11 val.
VIETA: 116
konferencijų salė**

Pertraukėlės metu diskusiją perkelsime prie kavos puodelio, o po seminaro LEI Jaunųjų mokslininkų sąjungos nariai kvies į ekskursiją po instituto laboratorijas.