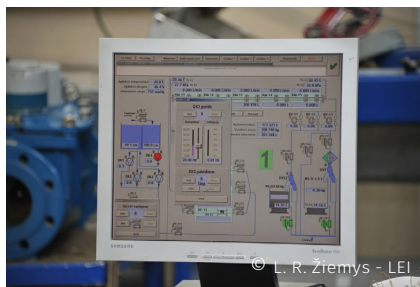




## LENKIJOS ENERGETIKOS INSTITUTO ATSTOVŲ VIZITAS

2016.04.25-26

2016 M. BALANDŽIO 25-26 D. LEI LANKĖSI LENKIJOS ENERGETIKOS INSTITUTO DELEGACIJA



**B**alandžio 25-26 d. LEI lankėsi Lenkijos energetikos instituto atstovai, kurie buvo supažindinti su LEI padaliniais, jų vykdomais mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros (MTEP) darbais bei turima atviros prieigos centru (APC) infrastruktūra.

Svečiai domėjosi LEI atliekamais degimo procesų tyrimais, šiluminių įrengimų tyrimo ir bandymų laboratorijos vykdomais darbais, susijusiais su mažos galios katilų bandymu bei plazminių technologijų pritaikymu degi-



nant anglis didelėse katilinėse.

Lenkijos energetikos instituto atstovus taip pat domino LEI patirtis elektros tinklų bei išmaniųjų tinklų srityse.

## LEI MOKSLO TARYBOS POSĖDIS

2016.04.21

2016 M. BALANDŽIO 21 D. ĮVYKO LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTO MOKSLO TARYBOS POSĖDIS



**B**alandžio 21 d. įvykusio Lietuvos energetikos instituto Mokslo tarybos posėdžio metu patvirtintas praėjusio posėdžio protokolas, A. Tamošiūnas pristatė Instituto APC ir Slėnio „Santaka“ pasiekimus ir veiklos planus.

S. Rimkevičius, diskusijos kaip pagerinti bendradarbiavimą su verslu metu, Mokslo tarybos nariams pateikė Informaciją apie svarbiausius Lietuvos ir užsienio įmonių užsakytus tyrimų darbus institute. Patvirtintos doktorantūros studijų kainos įstojuosiemis 2016 m., aptarti kiti einamieji klausimai.

## LEI ATSTOVAI KONFERENCIJOJE „JŪROS IR KRANTŲ TYRIMAI 2016“

2016.04.27

2016 M. BALANDŽIO 27 D. LEI ATSTOVAI LANKĖSI 9-TOJE PRAKTINĖJE KONFERENCIJOJE „JŪROS IR KRANTŲ TYRIMAI 2016“



**B**alandžio 27 d. LEI atstovai dalyvavo Klaipėdos universiteto 9-toje praktinėje konferencijoje „Jūros ir krantų tyrimai 2016“, kur sesijoje „Energetika ir tvari aplinka“ pristatė instituto galimybes dalyvauti Lietuvos sumaniosios specializacijos prioritetinės krypties „Energetika ir tvari aplinka“ II prioriteto „Energijos ir kuro gamyba iš biomasės ar atliekų, atliekų apdorojimas, saugojimas ir šalinimas“ nuostatų realizavime.



Konferencijos metu taip pat pristatyta LEI Nacionalinio atviros prieigos ateities energetikos technologijų mokslo centro infrastruktūra ir galimybės. Su Klaipėdos universiteto Infrastruktūros ir plėtros prorektoriumi dr. Sauliu Gulbinsku aptartos abiejų institucijų bendradarbiavimo išplėtimo galimybės. Konferencijai pasibaigus pasinaudota galimybe susipažinti su UAB „Vėjo projektai“ pagamintu bandomuoju elektro-autobusu.

# ATVIRŲ DURŲ DIENA INSTITUTE

2016.04.26

2016 M. BALANDŽIO 26 D. LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTE ĮVYKO ATVIRŲ DURŲ DIENA



**A**tvirų durų dienos renginį pradėjome atvira diskusija su instituto darbuotojais apie darbą, tyrėjo karjerą, mobilumą, įgytas patirtis, laisvę save realizuoti. Apie įvairialypes veiklas, su kuriomis susiduria, svečiams pasakojo LEI doktorantai, jaunesnieji ir vyresnieji mokslo darbuotojai, tarptautinių projektų koordinatoriai, instituto ir laboratorijų vadovai. Dėkojame ir į diskusiją įsitraukusiems studentams. Po pertraukėlės susitikome su Vandenilio energetikos techno-

logijų centro vadovu dr. Dariumi Milčiu, kuris susirinkusiuosius supažindino su vandenilio energetika XXI amžiuje, o Energetikos kompleksinių tyrimų laboratorijos mokslo dar-

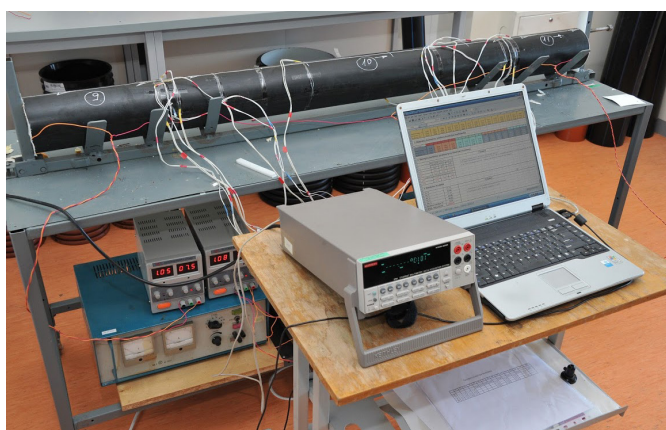
buotoja dr. Aušra Pažėraitė pakvietė kūrybiškai pažvelgti į tyrėjo darbą. Po diskusijų ir pranešimų svečius pakvietėme apsilankyti instituto laboratorijose, kur padalinių atstovai supažindino lankytojus su jose atliekamomis veiklomis, eksperimentais ir modernia įranga. Šiomet gausiausias būrys aplankusiųjų – 2-3 kursų bakalauro studijų studentai. Dėkojame studentams, moksleiviams, jų mokytojams ir dėstytojams už parodytą susidomėjimą institutu, tyrėjo karjera, mokslu.



## LST TK 68 „PLASTIKAI“ IR PLASTIKŲ PERDIRBĖJŲ KONSULTACINIS PASITARIMAS

2016.04.21

2016 M. BALANDŽIO 21 D. LEI ĮVYKO PLASTIKŲ STANDARTŲ PROGRAMOS LST TK 68 „PLASTIKAI“ IR PLASTIKŲ PERDIRBĖJŲ PASITARIMAS



**B**alandžio 21 d. LEI įvyko LST TK 68 „PLASTIKAI“ standartų programos dalyvių ir plastikų perdirbėjų konsultacinis pasitarimas, kuriame diskutuota apie Europos Komisijos Žiedinės ekonomikos veiksmų plano pagrindines nuostatas, susijusias su plastikų atliekų antriniu panaudojimu. Pristatytos plastikų akredituotų bandymų LEI Medžiagų tyrimų ir bandymų laboratorijoje galimybės. Verslo atstovai supažindinti su Lietuvos energetikos instituto Nacionalinio atviros prieigos ateities energetikos technologijų

mokslo centro infrastruktūra. LST TK 68 tikslai – plastikų, medžiagų su plastikais, elastomerinių tarpiklių, guminių ir plastikinių žarnų, jų jungiamųjų dalių bei perdirbamų naudotų padangų bandymo metodų, techninių reikalavimų ir terminų standartizavimas. Šios programos dalyviai – suinteresuotos standartizavimu šioje veiklos srityje šalys, institucijos, kurių veikla susijusi su plastikų gamyba, prekyba ir jų kokybės užtikrinimu, t. y. gamintojai, prekybininkai, rinkos priežiūros institucijos, vartotojų interesus ginančios institucijos.



# JAUNŲJŲ ČEKIJOS BRANDUOLINĖS ENERGETIKOS MOKSLININKŲ VIZITAS

2016.04.12

2016 M. BALANDŽIO 12 D. LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTE LANKĖSI ČEKIJOS JAUNIEJI BRANDUOLINIŲ TYRIMŲ MOKSLININKAI



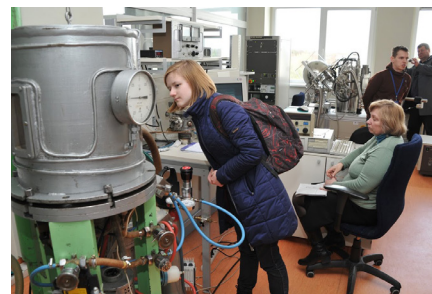
Balandžio 12 d. Lietuvos energetikos institute viešėjo Čekijos branduolinės energetikos jaunųjų mokslininkų draugijos (angl. Young Generation Network of the Czech Nuclear Society) atstovai. Jaunieji Čekijos branduolinių tyrimų mokslininkai supažindinti su Lietuvos energetikos instituto padaliniais ir veikla (A.Tamošiūnas, T.Kaliatka), LEI organizuojama kasmet tarptautine doktorantų ir jaunųjų mokslininkų konferencija „Jaunoji energetika 2016“ (CYSENI). LEI Jaunųjų mokslininkų sąjungą (LEI JMS) svečiams pristatė JMS pirmininkas E.Misiulis ir Vandenilio energetikos technologijų centro doktorantas Dalius Girdzevičius.

Svečiai domėjosi branduolinės energetikos situacija Lietuvoje, instituto atstovus supažindino su Čekijos branduolinės energetikos jaunųjų mokslininkų draugija (CYG), jos siekais bei tikslais, veikla, bendradarbiavimu su kitomis organizacijomis – ši čekų organizacija ir LEI jaunųjų mokslininkų sąjunga turi daug panašumų. Jaunieji mokslininkai aplankė instituto laboratorijas, susipažino su čia įrengta modernia technika, vykdomais tyrimais. Vizito pabaigoje svečiams surengta išvyka į Kruonio HAE.

## KTU PIRMAKURSAI LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTE

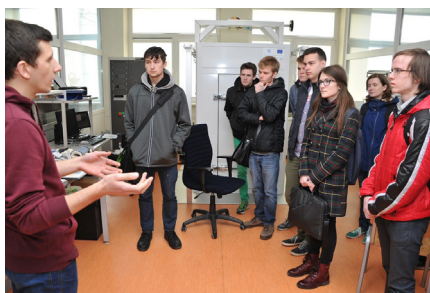
2016.04.21

2016 M. BALANDŽIO 21 D. LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTE VANDENILIO ENERGETIKOS TECHNOLOGIJŲ CENTRE SVEČIAVOSI KTU TAIKOMOSIOS FIZIKOS IR MEDŽIAGŲ IR NANOTECHNOLOGIJŲ STUDIJŲ PROGRAMŲ PIRMŲJŲ KURSŲ STUDENTAI.



LEI Vandenilio energetikos centro vadovas Darius Milčius studentams skaitė paskaitą, kurios metu apžvelgė inovatyvias energijos saugojimo technologijas, taikomas transportui, metalo hidridų alternatyvas ir vandenilio technologijų

pritaikymo transportui ateitį. Svečiai aplankė Vandenilio energetikos technologijų centro ir Atsinaujančių išteklių ir efektyvios energetikos laboratorijas, susipažino su šių laboratorijų atliekamais tyrimais bei įranga.





# KAUNO „ŽIBURIO“ PAGRINDINĖS MOKYKLOS ŠEŠTOKAI LEI

2016.04.11

2016 M. BALANDŽIO 11 D. INSTITUTE LANKĖSI KAUNO „ŽIBURIO“ PAGRINDINĖS MOKYKLOS ŠEŠTOKAI.



**A**tsinaujinančių išteklių ir efektyvios energetikos laboratorijos vadovas M. Marčiukaitis smalsiesiems moksleiviams papasakojo apie atsinaujinančių išteklių energetiką, supažindino su vėjo elektrinių veikimo principais. Po paskaitos vyko praktinė užduotis, kurios metu mokiniai konstravo vėjo elektrinių

modelius ir matavo jų pagaminamą elektros energijos kiekį. Efektyviausią modelį pagaminusi komanda apdovanota prizu, o visi mokiniai – atminimo dovanėlėmis. Paskutinė ekskursijos dalis vyko ant LEI stogo, kur mokiniai stebėjo veikiančią vėjo elektrinę bei sužinojo, kuo fotomodulis skiriasi nuo saulės kolektoriaus.



# KRAUJO DONORYSTĖS DIENA LEI

2016.04.04

2016 M. BALANDŽIO 4 D. LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTE VYKO NEATLYGINTINOS KRAUJO DONORYSTĖS AKCIJA

**B**alandžio 04 d. Lietuvos energetikos institute vyko neatlygintinos kraujo donorystės akcija, kurią inicijavo ir padėjo įgyvendinti Vilniaus universiteto ligoninės Santariškių klinikų Kraujo centras. Į instituto patalpose įsikūrusį mobiliąjį kraujo centrą atvykusius LEI darbuotojus pasitiko profesionalus ir žvaliai nusiteikęs medikų kolektyvas. Džiaugiamės galėję prisidėti prie šios kilnios akcijos.



© L. R. Žiemys - LEI