

EESTI SOOJUSTEHNIIKA- INSENERIDE SELTSI INFOLEHT



Vol.4, 2016

ESTIS

ESTIS on tulu mittetaotlev organisatsioon, mis ühendab soojusenergeetika ja soojustehnika valdkonnas tegutsevaid insenere ja teadureid ning õppeasutuste soojusenergeetika eriala õppejõude ja üliõpilasi.



MEIST

ESTIS moodustati 26. mail 2000. aastal ja meie eesmärgid on omistada inseneri kutset soojusenergeetika alal, osaleda soojusenergeetikaalaste normdokumentide väljatöötamisel, soosida keskkonnahoidliku soojustehnika arengut Eestis ning aidata kaasa soojustehnikaalase hariduse tõhustamisele Eestis.

INSENERIDE KUTSED

1. detsembril 2016 toimus järjekordne ESTIS-e kutsekomisjoni koosolek, kus vaadati läbi sooviavaldused diplomeeritud soojusenergeetikainsener, tase 7 ja volitatud soojusenergeetikainsener, tase 8 kutse saamiseks ning volitatud soojusenergeetikainsener, tase 8 kutse taastõendamiseks.

Kutsekomisjon otsustas väljastada kutsed järgmistele isikutele:

- Volitatud soojusenergeetikainsener, tase 8 taastõendasid - Eduard Latõsov, Jann Mutso, Kauri Koster, Andres Siirde.
- Volitatud soojusenergeetikainsener, tase 8 taotlesid - Svetlana Šibetski, Erik Meybaum
- Diplomeeritud soojusenergeetikainsener, tase 7 taotlesid - Tarmo Saarts, Vadim Nogtev.

Uus kutse andmise kord kinnitati 17. novembril toimunud Energeetika, Mäe- ja Keemiatööstuse kutsenõukogu koosolekul, kus ESTIS-e poolt osales kutsekomisjoni esimees Aadu Paist.

30. novembril Haridus- ja Teadusministeeriumi ning SA Kutsekoja konverentsil OSKUSTE HINDAMINE 2016. Kas töötatud aastad või tõendatud oskused? sai ESTIS auhinna kategoorias „Taotlejasõbralik info jagaja“. Konverentsi materjalid: <https://ec.europa.eu/epale/et/node/29499>.

Kutsekomisjoni kontaktisikud on Kauri Koster ja Kuuno Külusalu.

Loe lähemalt, kuidas kutset taotleda:

<http://www.kutsekoda.ee/et/kutsesysteem/tunnistusesaamine> .

Loe lähemalt Kutsekojast: <http://www.kutsekoda.ee>

„Soovime, et kutsetunnistuse saamine oleks sõltumatu oskuste omandamise ajast, kohast ja viisist. Soovijad peaksid kutsetaseme omandamiseks saama oma oskusi nii ette näidata, kui ka neid erinevate tunnistustega tõendada.“- Katrin Kerem, Kutsekoja juhatuse liige.



Üritused:

10. detsembril toimus soojusenergeetikute saunaõhtu nii ESTIS-e liikmetele kui kõigile teistele soojusenergeetikutele

19. detsembril toimus ESTIS-e liikmetele koolitus "Bio Mobiteki eelkolded ja boilerid".

23. jaanuaril toimub ESTIS-e liikmetele koolitus "Puidu põletamisel tekkiva CO₂ mõju kliima soojenemisele".

Töötsing ja praktika:

Eesti Energia AS:

<https://www.energia.ee/et/vabad-tookohad>

Koostööpartnerid:



KOOLITUSREISID 2017. AASTAL

Järgmise aasta ESTIS-e koolitusreis toimub Hollandisse ja Belgiasse 20.–25.augustil 2017.

Koolituse eesmärgiks on tutvuda Põhjamere ääres paiknevate Hollandi ja Belgia energeetikaobjektidega. 17 miljoni elanikuga Hollandi elektrist 52 TWh toodetakse maagaasist, 32 TWh söest, 6 TWh tuulest, 4 TWh tuumaenergiast, 4 TWh jäätmetest, 3 TWh biomassist, 2 TWh õlist ja 1 TWh päiksest (IEA 2014). 11 miljoni elanikuga Belgia elektrist 34 TWh tuleb tuumaenergiast, 20 TWh gaasist, 5 TWh tuulest, 4 TWh söest, 4 TWh biomassist, 3 TWh päiksest, 2 TWh jäätmetest ja 2 TWh hüdroenergiast. Mõlemas riigis rajatakse uusi tuule- ja päikseelektrijaamu.

Külastusobjektid on Hengelo Empyro B.V. kommertsiaalne puidujääkidest bioõli tootmise tehas, BMC Moerdijk, Maasvlakte 3 superkriitiline biomassi koospõletamisega söeelektrijaam, Rotterdami ühe rafineerimistehase külastus, laevaekskursioon Euroopa suurimas Rotterdami sadamas, Hollandi Borssele tuumaelektrijaama või Belgia Doeli tuumaelektrijaam.

Koolitusreisi maksumus **799 EUR** sisaldab:

- Lennupileteid Tallinn-AmsterdamTallinn;
- Majutust hotellides*** 2-kohalistes tubades koos hommikusöökidega;
- Koolitusobjektide külastuste korraldamise kulud;
- Transpordiks bussi ja sellega seonduvad kulud (teemaksud, parklatasud).

Palun hiljemalt **31. detsembriks** ennast ja kaasreisijaid registreerida ning tasuda esimene osamakse 150 EUR Eesti Soojustehnikainseneride Seltsi arveldusarvele EE237700771001989802 (LHV).

Registreerida saab kas saates e-kirja leo.rummel@estis.ee või lisades enda nime siia tabelisse: <http://doodle.com/poll/ar9374qvpc2rrzp5>.

ÜRITUSED ESTIS-E LIIKMETELE

• 10. detsembril kell 19.00 korraldas ESTIS TTÜ VI korpuse saunaga seminariruumis soojusenergeetikute jutu- ja saunaõhtu, mis on mõeldud nii seltsi liikmetele kui soojusenergeetika tudengitele, kes tahavad oma eriala vanemate olijatega tuttavaks saada. Üritus on kõigile tasuta ja ei nõua eelregistreerimist. Kell 20.00 toimus ESTIS-e esimehe Nadezda Dementjeva ja aseesimehe Leo Rummeli ettekanne seltsi juhatuse tegemistest 2016. aastal ja tuleviku plaanidest aastaks 2017. Sellele järgnesid saun, muusika ja seltskondlik vestlus.

• 19. detsembril 2016 kell 18.00 toimus aadressil Ehitajate tee 5, TTÜ VI korpus auditorium 220 loeng teemal Bio Mobiteki eelkolded ja boilerid. Lektor Aivar Jegorov, Bio Mobitek OÜ juhatuse esimees.

• 23. jaanuaril 2017 kell 18.00 aadressil Ehitajate tee 5, TTÜ VI korpus auditorium 220 toimub loeng teemal Puidu põletamisel tekkiva CO₂ mõju kliima soojenemisele. Lektor Karl Ingermann.

• Vaata täiendavaid erialaseid ja muid koolitusi Tallinna Tehnikaülikooli koolituskalenderist, mis asub [siin!](#)

KOOSTÖÖ JA ARENG

• 10. novembril ja 15. detsembril toimusid Kutsekojas kolmas ning neljas energeetika ja kaevandamise valdkondliku eksperdikogu OSKA uuringu raames. Kohtumiste kavas oli alustada raporti väga olulise osa – eksperdikogu soovitude/ettepanekute arutamist. Eksperdikogu tegevuse üks eesmärk on sõnastada ettepanekud valdkondliku tööturu koolitustellimuse kujundamiseks, sh teha ettepanekuid tegevusteks, mis toetavad vajadustest



Kontaktid

ESTIS

Ehitajate tee 5, Tallinn

Juhatuse esimees

Nadežda Dementjeva

nadezda.dementjeva@estis.ee

tel. +372 539 67 467

Koduleht:

<http://estis.ee/>

Liitu meiega Facebookis:

<https://www.facebook.com/estis.ee/>

Liitu meiega LinkedInis:

<https://www.linkedin.com/company/esti-soojustehnikainseneride-selts-estis/>

Koolitused:

Leo Rummel - juhatuseseesimees

leo.rummel@estis.ee

Kutsed:

Kauri Koster - juhatuseliige

kauri.koster@estis.ee

ESTIS-e infoleht ilmub tasuta kord kvartalis.

lähtuvat oskuste õpetamist. Eksperdikogus tehtud ettepanekud koondab Kutsekoda ja esitab koolitajatele ja kooli pidajatele ning poliitiliste otsuste langetamiseks Vabariigi Valitsusele.

• Kõigi seniste koosolekute materjalidega on võimalik tutvuda siin: <http://www.kutsekoda.ee/et/oska-materjalid/Energeetika>.

UUED LIIKMED

ESTIS-e uued liikmed perioodil 01.10-31.12.2016:

Asso Uibo
Anton Simagin
Jan Mustjõgi
Hannes Jürivete
Maksim Andrijashkin
Vadim Nogtev
Cathy-Liis Suurkivi
Mathias Põlluveer



Tere tulemast!

Kuidas astuda ESTIS-e liikmeks?

Loe lähemalt: <http://estis.ee/index.php/astu-liikmeks/>.

AASTA KOKKUVÕTTE

- 2016. aastal omistas kutsekomisjon kokku 27 kutset, s.h. volitatud soojusenergeetikainsener, tase 8 – 3 kutset, diplomeeritud soojusenergeetikainsener, tase 7 – 13 kutset, volitatud soojusenergeetikainsener, tase 8 taastõendasid 11 inimest.
- Uuendatud kutse andmise kord koos lisadega, uuendamisel on ka kutse andmisega seotud ESTIS-e sisedokumendid.
- Haridus- ja Teadusministeeriumi ning SA Kutsekoja konverentsil OSKUSTE HINDAMINE 2016 sai ESTIS auhinna kategoorias „Taotlejasõbralik info jagaja“.
- 2016. aastal liitus meiega 25 uut liiget ehk 10% juurdekasv võrreldes eelmise aastaga. Praegusel hetkel on 275 liiget, s.h. tegevliikmeid on 168 inimest, tudengeid - 31 inimest ja pensionäre on 76 inimest.
- Iga-aastasel inseneride päeval kuulutab Eesti Inseneride Liidu (EIL) juhatus välja „Aasta inseneri“ tiitli laureaadi. Tänavu valiti aasta inseneriks Enefit Energiatootmise arendusjuht Rain Veinjärv.
- Sellel aastal toimunud loengud: „Eesti, Jordaania ja Ameerika põlevkivi“, „Säästev Eesti“, „Eesti-Soome gaasitoru projekt Balticconnector“, „Pelletid“, „Puidu turustus“, „Kütuseelement“, „Jordaania arendusprojekt“, „Elektritootmisel tekkivad kõrvalproduktid: kas jäätmed või tooted“, „Bio Mobiteki eelkolded ja katlad“.
- Sellel aastal toimunud koolitusreisid: Rakvere koostootmisjaamad ja Bulgaaria energeetika objektid.
- ESTIS sai uue logo, samuti on avatud uue välimuse ja sisuga veebileht <http://estis.ee/>.
- ESTIS osales uue meie eriala baasiks oleva bakalaureuse õppekava väljatöötamisel ning EIL-i (Eesti Inseneride Liidu) ja EEES-i (Eesti Elektroenergeetika Seltsi) tegevustes.

ESTIS soovib kõigile oma liikmetele, partneritele ja sõpradele rõõmsaid pühi ja edukat uut aastat. Kohtumiseni uuel aastal!