



Lugupeetud kohaliku omavalitsuse ametnik, vastava komisjoni liige, kooli või lasteaia juhataja, majandusjuht või nõunik, kelle haldusalasse või otseste töökohustuste hulka kuulub energiamajandusega tegelemine, hoonete kütte ja ventilatsioonisüsteemide järele vaatamine või hoopis keskkonna ja planeerimise tegevus.

Kui vastrenoveeritud või veel renoveerimist ootav hoone vajaks teadmisi kütte ja ventilatsioonisüsteemide planeerimisest või juhtimisest või kui kogu asula energiamajandus oleks vaja üle vaadata värskema pilguga, et leida võimalusi energiakulude optimeerimiseks, siis

Eesti Maaomavalitsuste Liit kutsub teid osalema koolitusel **Energiatõhus omavalitsus**.

Koolitusel antakse juhtnööre, kuidas hoonetes energiat säästa, kuidas tagada sisekliima, mis hoiaks seal viibijad (nii lapsed kui täiskasvanud) virgetena ja tervislikena.

Ka energia tootmise ja energiamajanduse planeerimise pool käsitletakse üle laiema pilguga.

Koolituse viivad läbi oma ala parimad asjatundjad Teet Tark ja Aivar Uutar, Ülo Kask ja Villu Vares, Siim Link ja Sulev Soosaar ning Livia Kask. Koolitusel osalejad saavad omandatud teadmiste eest lisaks veel ka TTÜ-lt ainepunkte.

Koolitusel kasutatavad näited on kogutud koolituse tarbeks valitud reaalse näidiskoolimaja ja näidisasula energiamajanduse andmetest, et koolitus oleks võimalikult elulähedane ja saadud teadmised praktiliselt omas vallas kasutatavad.

Koolitused on kahes osas, I osa toimub 2012 aasta novembris ja II osa 2013 aasta aprillis. Vahepealsel ajal tegelevad koolitajad näidiskoolimaja energiatarbe ja sisekliima uurimisega, et kevadisel koolitusel lisaks sügisestele teadmistele anda lisaks praktilisi kogemusi hoonete energia- ja ventilatsioonisüsteemide õigest reguleerimisest ja juhtimisest, aga samuti ka näidisasula energiamajanduse arengukava koostamisega, et valmimisel anda ülevaade saadud tulemustest ja jagada häid nõuandeid energiamajanduse kavandamiseks.

Igal juhul I koolitusel osalejaid oodatakse tagasi II koolitusele ning et neilgi koolituse vahepeal igav poleks, siis saadakse koolituselt kaasa veidi kodutööd.

Et kõigeiks selleks jõudu jaguks toitlustatakse ja virgutatakse koolitusel osalejaid tasuta.

Koolitused toimuvad

9. november 2012 – Kambja koolimajas, Tartumaal (Energiasäästu nädal!)

13. november 2012 – Paikuse Vallamajas, Pärnumaal

16. november 2012 – Väike-Maarjas, Lääne-Virumaal.

Valige sobiv koht ja pange end kirja aadressil riina.kytt@gmail.com, märkides oma ameti ja ka toimumise koha, kus soovite osaleda. **Kohtade arv on piiratud.**

Avalike teenistujate, kohalike omavalitsuste ja mittetulundusühingute töötajate koolitus ja arendamine, projekt „Energiatõhus omavalitsus“.



Päevakava 9, 13 ja 16 nov. 2012 toimumisega vastavalt Kambjas, Paikusel ja Väike-Maarjas.

8.30. -9.00 Kogunemine, hommikukohv ja kohvikõrvane.

9.00-9.10 Projekti taust ja eesmärkide kirjeldus, Aare Vabamägi, Eesti Maaomavalitsuste Liit, nõunik.

Energia juhtimine hoonetes.

9.10-9.45 Riiklik hoonete energiatõhususpoliitika. Sisekliima seosed energiatõhususega, seosed tootlikkusega ning õpilaste õppeedukusega. Lektor Teet Tark, Hevac OÜ.

9.45-10.15 Näidiskoolimaja tutvustus ja projekti eesmärkide seadmine, Energiatarbe andmete kogumine ja esmane analüüs, hoonesse paigaldatud tehnosüsteemide töö analüüs. Lektor Aivar Uutar, Energiateenus OÜ

10.15-10.30 Virgutus

10.30-12.00 Näidishoone renoveerimisprojekti analüüs, mida ja kuidas vaadata. Pilootprojekti teostusdokumentatsiooni analüüs, renoveerimise ülevaatus, mida oleks pidanud või peaks hanget korraldada, töid juhtides ja töid vastu võttes silmas pidama. Lektor Aivar Uutar.

Järgmise etapi tegevusplaani ja eesmärkide tutvustamine seoses näidiskoolimajaga. Hoonete halduritele vihjed ja ideed oma haldusala hoonete energiatõhususe kaardistamiseks. Auditooriumile kodutöö selgitamine, küsimused/ vastused

12:00 - 12:10 Virgutus

Energiamajanduse kavandamine

12:10 - 12:50 Riikliku energiapoliitika suundumused perspektiivis kuni aastani 2050. Alamteemad: taastuvad energiaallikad, soojuse ja elektri koostootmine ja kaugküte. TTÜ STI – Sulev Soosaar.

12:50 - 13:20 Energiatehnoloogiad ja seadmed taastuvate energiaallikate rakendamiseks asulate soojusvarustus. TTÜ STI – Ülo Kask.

13:20 - 13:50 Lõuna

13:50 - 14:10 Renoveerimismeetmed hoonete energiatõhusamaks muutmiseks. Näidisasula näitel. TTÜ STI – Siim Link.

14:10 - 14:25 Arenduspiirkonna kirjeldus. Näidisasula näitel. TTÜ STI – Livia Kask.

14:25 – 14:45 Näidisasula soojusvarustuse hetkeolukorra tutvustus ja esmane analüüs. TTÜ STI – Villu Vares.

14:45 – 15:00 Virgutus

15:00 – 15:30 Soojusmajanduse arengukava koostamise meetodika. TTÜ STI – Villu Vares. Küsimused/vastused

15:30 – 17:00 Grupitöö (3-5 gruppi olenevalt osalejate arvust). Asula (valla) energiamajanduse arenguvariantide väljapakumine. Pakutud variantide arutelu. Tegevused kuni II etapi koolituseni (kodutöö). TTÜ STI – Ülo Kask ja teised meeskonna liikmed.

Avalike teenistujate, kohalike omavalitsuste ja mittetulundusühingute töötajate koolitus ja arendamine, projekt „Energiatõhus omavalitsus“.