

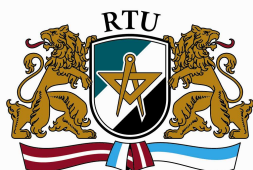


2011.gada 13.maijs

1. apmācību kurss

**“AER koģenerācijas tehnoloģiskie risinājumi”**

Laiks	Tēmas nosaukums, lektors
10:15 – 10:30	<b>Reģistrācija</b>
10:30 – 10:50	Kāpēc zaļā koģenerācija? Statistikas datu analīze un informācija par „CHP Goes Green” projektu, <i>M. Sc. L.Ozoliņa (Ekodoma)</i>
10:50 - 11:50	Koģenerācijas vērtējuma indikatori un iekārtas jaudas izvēle, <i>Prof. I. Veidenbergs (Rīgas Tehniskā universitāte)</i>
11:50 - 12:30	Koģenerācijas staciju ekonomiskie aspekti, <i>Prof. G.Bažbauers (Rīgas Tehniskā universitāte)</i>
12:30 - 13:10	Koģenerācijas staciju aprēķinu uzdevumi ( <i>praktiskais darbs</i> )
13:10 – 13:30	<b>Kafijas pauze</b>
13:30 - 14:30	Biomases koģenerācijas tehnoloģiskie risinājumi: - tvaika turbīnas un ORC, <i>Prof. I.Veidenbergs (Rīgas Tehniskā universitāte);</i> - gazifikācija un pirolīze, <i>Prof. M. Gedrovičs (Rīgas Tehniskā universitāte).</i>
14:30 - 15:00	Biogāzes staciju tehnoloģiskie risinājumi, <i>M.Sc. I. Dzene (Ekodoma)</i>
15:00 - 15:20	Biomases koģenerācijas stacijas praksē, <i>M. Sc. E.Vīgants (Ludzas Bio-Enerģija)</i>
15:20	Kursa noslēgums (sertifikātu un grāmatu pasniegšana).





# Programma „Zaļā koģenerācija”



CHP Goes Green

## Esiet sveicināti!

Efektīva resursu izmantošana enerģijas ražošanai ir būtisks jautājums jebkuram siltumapgādes uzņēmumam, kā arī pašvaldībai, jo tas ietekmē siltumenerģijas tarifu, par kuru norēķinās ikviens tās iedzīvotājs. Viens no efektīvākajiem resursu izmantošanas veidiem ir vienlaicīga siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošana (koģenerācija). Turklāt atjaunojamo energoresursu izmantošana koģenerācijā kļūst arvien izdevīgāka, padarot šo risinājumu vēl pievilcīgāku.

Šī gada 13.maijā SIA „Ekodoma” sadarbībā ar Rīgas Tehnisko universitāti rīko semināru „AER koģenerācijas tehnoloģiskie risinājumi”, kurā vadošie enerģētikas speciālisti sniegs Jums ieskatu, kā noteikt koģenerācijas stacijas energoefektivitātes rādītājus, kurināmā ietaupījumu un emisiju samazinājumu, kā arī, kā pareizi izvēlēties koģenerācijas iekārtu jaudu. Šī semināra laikā uzmanība tiks pievērsta arī koģenerācijas staciju ekonomiskajiem aspektiem, kas ietver arī elektroenerģijas un siltumenerģijas tarifu aprēķinus. Balstoties uz augstāk minēto informāciju, tiks sagatavoti aprēķinu uzdevumi dalībniekiem, lai nostiprinātu iegūtās zināšanas. Semināra otrajā daļā tiks sniegta informācija par biomasas un biogāzes staciju tehnoloģiskajiem risinājumiem, kā arī par realizētajiem AER koģenerācijas staciju projektiem gan Latvijā, gan citās Eiropas valstīs. Iegūtās zināšanas semināra ietvaros varēs arī pielietot, izstrādājot projekta pieteikumu atbalsta programmas „[Atjaunojamo energoresursu izmantojošu koģenerācijas elektrostaciju attīstība](#)” 2.kārtai.

Katram semināra dalībniekam tiks piešķirts sertifikāts un savā īpašumā varēs iegūt grāmatu „Kliedētas energosistēmas. Mazas koģenerācijas stacijas” (autori: prof.Dagnija Blumberga un prof.Ivars Veidenbergs).

Seminārā aicināti piedalīties siltumapgādes uzņēmumu un pašvaldību pārstāvji, kā arī citi interesenti.

**Norises vieta:** Kronvalda bulvāris 1, Enerģētikas un elektrotehnikas fakultāte, 10.auditorija, Rīga

### Adrese korespondencei:

Ieva Lorence

E-pasts: [ieva.lorences@rtu.lv](mailto:ieva.lorences@rtu.lv)

Telefons: 371 67089923, fakss: 371 67089908

**Dalības maksa:** 25 LVL + PVN

### **Vietu skaits ierobežots!**

*Dalības maksu pārskaitīt pirms ierašanās uz semināru, izmantojot zemāk norādītos rekvizītus:*

SIA “Ekodoma”

PVN Nr.: LV40003041636,

Adrese: Noliktavas iela 3-3, Rīga LV-1010

Banka: AS Swedbank,

Kods: HABALV22,

Konts: LV22 HABA 0551 0113 1166 4

*Uz semināru lūgums ierasties ar maksājuma uzdevuma kopiju!*

