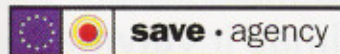


# KREA



## Kauno regioninė energetikos agentūra

Breslaujos g. 3B, LT-44403 Kaunas  
Tel./faks. (8 37) 49 10 43, el. paštas krea@techpark.lt  
Interneto adresas www.krea.lt  
Direktorius Feliksas Zinevičius

*Kauno regioninė energetikos agentūra įkurta 2003 metais pagal Europos Sąjungos SAVE II programos projektą „Trijų energetikos agentūrų įsteigimas Venecijos mieste, Italija, Kauno regione, Lietuva, ir Reunion regione, Prancūzija“. Tai pirmoji SAVE agentūra Baltijos valstybėse ir viena iš nedau- gelio agentūrų Rytų ir Vidurio Europos šalyse.*

Kauno regioninė energetikos agentūra (KREA) yra ne pelno siekianti organizacija, viešai teikianti paslaugas savivaldybėms, įmonėms bei fiziniams asmenims, sprendžiant energijos taupymo, atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimo bei aplinkosaugos problemas. KREA steigėjai – Kauno miesto savivaldybė, Lietuvos energetikos institutas, Kauno technologijos universitetas ir akcinė bendrovė „Kauno energija“. KREA veikla neapsiriboja vien Kauno regionu – nemažai darbų atliekama visoje Lietuvoje.

KREA yra užmezgusi ryšius su kitomis Europos valstybių agentūromis, konsultacinėmis kompanijomis, dalis iš jų – įvairių tarptautinių projektų partnerės.

### Tarptautiniai projektai

KREA kartu su Europos partneriais savivaldybėse diegia energinio sertifikavimo ir kokybės vadybos sistemą (pagal „European Energy Award“ metodiką); skatina savivaldybių energetikos ūkio valdymo vienetų ir struktūrų atsiradimą bei teikia jiems metodinę paramą (pagal tarptautinį MODEL projektą);

Participating countries in the  
European Energy Award e.K.

European  
energy award



European  
energy award



skatina viešai (ant pastato sienos kabinamuose plakatuose) skelbti informaciją apie energijos suvartojimą visuomeniniuose pastatuose („DISPLAY“, CYBER projektai); dirba su miesto bendruomene paskaitų ciklais supažindindami su energijos taupymo galimybėmis gyvenamosiose patalpose ir suveddami gyventojus su technologijų pardavėjais bei bankais (pagal projektą „ECHO Action“); įvertina kaip Lietuvos savivaldybės adap- tuoja programą „Darbotvarkė 21“ (pagal projektą „Energy 21“). Visų anksčiau išvardintų projektų tikslas – padėti vietinėms institucijoms įgyvendinti ES programas, padėti įsisavinti geria- siają praktiką ir priemones, skirtas energijos naudojimo efek- tyvumo didinimui, skatinti darnios energetikos bendruomenių formavimąsi.

### Paslaugos

Kauno regioninė energetikos agentūra:

- bendradarbiauja su savivaldybėmis vykdant tarptautinius projektus;
- įvertina energijos taupymo potencialą miesto ūkyje, teikia rekomendacijas energetinių sąnaudų mažinimui;
- atlieka pastatų ir technologinių procesų energetinį auditą ar efektyvumo analizę;
- atlieka pastatų energetinio naudingumo skaičiavimus;
- klasifikuoja pastatus pagal energijos ir vandens suvartojimą;
- atlieka termografinę analizę;
- teikia konsultacijas gyventojams energijos naudojimo efek- tyvumo klausimais;
- įvertina regiono atsinaujinančių energijos išteklių potencialą;
- įvertina efektyvios energijos priemonių diegimo įtaką aplin- kosagai.

Kaunui atliktas didelės apimties darbas – „Kauno miesto rati- onalaus energijos naudojimo studija“. Šioje studijoje pateiktas Kauno regiono atsinaujinančių energijos išteklių potencialas, įvertintas šilumos taupymo potencialas daugiabučiuose gyvena- muosiuose namuose ir katilinėse, elektros taupymo potencialas modernizuojant miesto gatvių apšvietimą. Įvertintos galimybės panaudoti atliekų degimo šilumą energijos gamybai. Bendra- darbiaujant su Kauno technologijos universiteto bei Lietuvos energetikos instituto specialistais, atliktos šilumos ir elektros tie- kimo tinklų plėtros galimybių studijos, kurios naudingos planuo- jant miesto plėtros perspektyvas. KREA išplėtė pastatų energeti- nio audito veiklą – apie 40 visuomeninių pastatų atliktas ener- getinis auditas.

Agentūra atlieka šilumos vartotojų įrenginių atjungimo nuo šilumos tiekimo sistemos ekonominio įvertinimo skaičiavimus (atlika daugiau kaip 200 įvairių objektų skaičiavimų).

Agentūros specialistai yra pasirošę pagelbėti ir individua- lių namų savininkams – termovizoriumi atliktos nuotraukos pastato savininkui leidžia aptikti didžiausius šilumos nuostolių šaltinius. Todėl gali ženkliai sumažėti išlaidos pastato šilumos sąnaudoms, kadangi lėšas galima panaudoti tikslingai – konkre- čioms pastato zonoms šiltinti.

„ujotiekis“

as Rezgys

ntavimo darbai

LT-49267 Kaunas  
(8 37) 31 10 46  
ahoo.com

o energija“

as Matelionis

LT-47179 Kaunas

oenergija.lt  
www.kel.lt

ir paskirstymas.

Direktorius  
Milvydas Gasiūnas

mių projektavimas,  
tatyba ir remontas.  
vimas ir įrengimas.  
ikų tinklų tiesimas,  
es grunto kasimas.

38 55 50, dujos@labasirko.lt