

Energiatehokkuuden hyödyt

- ➡ **Energiankulutus ja päästöt** vähenevät, jopa 50 %.
- ➡ Merkittävät **säästöt energialaskuihin**, jopa 50 %.
- ➡ Edistävät vihreää siirtymää, parantavat **kiinteistöjen arvoa** ja auttavat varautumaan tuleviin ympäristömuutoksiin.

Yritykset voivat parantaa energiatehokkuutta **kehittämällä prosesseja ja toimintoja**.

EU:n vihreää siirtymää edistävät rahoituskanavat: Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 –ohjelma: **EAKR, ESR+ ja JTF**.

Muoto:	Kohde
Kaikki muodot	Kaikki kohteet
Hakija	Tarjoaja
Kaikki hakijat	Kaikki tarjoajat
Toimiala	Teema
Kaikki toimialat	Kaikki teemat
HAE	

MOTIVA

https://www.motiva.fi/ratkaisut/rahoitus/rahoituksen_tietopalvelu



<https://www.ely-keskus.fi/pk-yrityksen-rahoitusneuvonta>

Motiva Rahoituksen tietopalvelu

Portaali, jossa tietoa monipuolisesti rahoitusvälineistä. Motivan rahoituksen tietopalvelussa voi kätevästi vetolaatikoilla etsiä omaan tarpeeseen soveltuvia rahoitusvaihtoehtoja eri kriteerejä rajaamalla

ELY-Keskus Pk-yrityksen rahoitusneuvonta

Tietoa yrityksen kehittämisavustuksen, maaseudun yritysrahoituksesta sekä julkisista rahoituslähteistä. Tarvittaessa ohjataan eteenpäin eri asiantuntijoille tai rahoituspalveluihin. p. 0295 024 800 ma-pe klo 9.00 – 15.00

Business Finland Energiatuki

Yritysten investointi- ja katselmushankkeilla löydetään parhaat energiaa säästävät toimenpiteet. Tukea mm. lämmön talteenoton ja valaistuksen modernisointiin, prosessien tehostamiseen sekä lämpöpumppujen käyttöönottoon.

Etelä-Savon Leader-järjestöt

Leader-tuet ovat maaseudun yritystukia toiminnan käynnistämiseen, kehittämiseen ja investointeihin. Soveltuvat myös mikroyrityksen energiatehokkuushankkeisiin.

BUSINESS FINLAND

Energiatuki - Business Finland



www.veejjakaja.fi

Energiatehokkuuskatsauksen on laatinut Etelä-Savon ELY-keskuksen VIHTO-hanke.



ENERGIA TEHOKKUUS POLKU KUNNILLE

Alueellinen energianeuvonta (Sweco) ja VIHTO-hanke järjestivät **kolme työpajaa** kunnille energiaohtamisesta ja käytännön ratkaisuista. Työpajojen vetäjänä toimi Juho Rinta-Rahko (**Sweco**). Lisäksi alueellinen energianeuvonta on järjestänyt tietoisuuksia. Työpajojen tuloksena valmistuu **opinnäytetyö (Joni Puranen, Savonia AMK)**, joka kokoaa lainsäädäntöä, seurantakeinoja ja etenemispolkuja kunnille.

Energiatehokkuus on osa vihreää siirtymää

Rakennukset kuluttavat 40 % energiasta ja aiheuttavat 36 % kasvihuonekaasupäästöistä Euroopassa. Vihreä siirtymä lisää energiansäästön ja kulutusjouaston merkitystä. EU:n energiatehokkuusdirektiivit velvoittavat kunnat toimimaan esimerkkinä energiatehokkuudessa.

Miksi energiatehokkuus on tärkeää?

- Vaikka energiantuotannon päästöt vähenevät, energiantuotanto kuluttaa resursseja ja vaikuttaa luontoon.
- Energiatehokkuus on kustannustehokkain tapa vähentää päästöjä ja säästää kuntien taloutta.
- Hyödyt: pienempi energiankulutus, terveellisemmät asuinolosuhteet, parempi rakennusten kunto.

Tulevat mahdollisuudet

- Uusi energiatehokkuussopimuskausi 2026–2035 tarjoaa kunnille tukimuotoja ja verkostoja.
- Sopimukseen liittyminen tuo työkaluja, asian-tuntijatietoa, koulutuksia ja verkostoitumista.

Joni Puranen, projektiasiantuntija

Energiatehokkuuskatsauksen on laatinut Etelä-Savon ELY-keskuksen VIHTO-hanke.





Kuntakatselmus+

- kolmivuotinen katselmustoiminnan ja energianhallinnan kehittämisen yhdistävä uusi tukimalli
- energiakatselmusten hyväksytyjen kulujen lisäksi hyväksytään 1,5 kertaisesti muun kehitystyön kustannuksia ja myös pienimuotoisia investointeja

Esimerkki: Kunta teettää energiakatselmuksia, joiden hyväksyttävät kustannukset 50 000 €. Muun työn kuluja voidaan hyväksyä 75 000 € kolmelle vuoden aikana. Tukiprosentti on 50 %, jolloin tuki katselmuksiin on 25 000 € ja muuhun työhön 37 500 €. Kunnan toteuttaessa kaikki katselmuksot ensimmäisenä vuotena ja muun työn tasaisesti kolmen vuoden aikana, kustannukset ja tuet jakautuvat seuraavasti:

1. vuosi. Kustannukset 75 000 €, joihin tukea 37 500 €
2. vuosi. Kustannukset 25 000 €, joihin tukea 12 500 €
3. vuosi. Kustannukset 25 000 €, joihin tukea 12 500 €

Kustannukset yhteensä 3 vuoden aikana 125 000 €, joihin tukea 62 500 €

Kuntien syväselvitys

- Tavoitteena edistää potentiaalista kunnan omaan energiankäyttöön liittyvää investointia.
- Energiakatselmusta seuraava askel ennen investointia. Selvitetään katselmuksessa havaittujen toimenpiteiden toteutettavuutta.
- Syväselvityksessä voidaan suunnitella investointia siihen saakka, että pystytään arvioimaan sen kustannuksia ja kannattavuutta joko suoraan tai kilpailutuksen kautta.
- Tukiprosentti 40 % hyväksyttävistä kustannuksista.
- Hyväksyttävät kustannukset 10 000–100 000 € yhdelle syväselvitykselle ja kokonaisuudessaan 200 000 € vuodessa kuntaa kohden.

Perusparannuspassit

- Rakennukselle räätälöity tiekartta energiatehokkuuden parantamiseksi.
- Tavoitteena muuttaa rakennus vaiheittain päästöttömäksi tai lähes nollaenergiarakennukseksi.
- Tällä hetkellä ehdotuksena, että perusparannuspasseja laadittaisiin vain energiatodistuksen yhteydessä.
- Energiatodistuksen laatimiseen ei tukea.
- Perusparannuspassin teettämiseksi voisi lisätä 30 % energiakatselmuksen kuluihin.

Lähde: Motiva Energiakatselmus kannattaa! -webinaari 11.9.2025

Energiatehokkuuskatsauksen on laatinut Etelä-Savon ELY-keskuksen VIHTO-hanke.



8.10.2025

VIHTO-hanke toteutti energianeuvontakäyntejä kunnissa ja Pk-yrityksissä. Eräitä havaintoja käynneiltä.

- **Vastuuta energiatehokkuusasiat ja varaa resursseja.** Vaikka vihreä siirtymä ja energiatehokkuus ovat mukana toimenpiteissä, niiden toteutus jää usein kiireellisempien asioiden varjoon.
- **Pk-yritykset ja kunnat tarvitsevat lisää tietoa uusista direktiiveistä ja lakivaatimuksista.**
- **Kiinteistöautomaation käyttö vaatii tehostamista. Hyvin säädetty automaatio ja huolto tuovat merkittäviä säästöjä pienin kustannuksin.** Käyntiaikojen ohjaus, toiminnan seurannan tehostaminen tärkeää. Usein reagoidaan vain hälytyksiin.
- **Automaation täysi hyödyntäminen on ensimmäinen suositeltava askel.** Kun talotekniikka toimii optimaalisesti ja kulutusta seurataan pitkällä, esim. vuoden aikavälillä, tehostamistoimet voidaan kohdentaa oikein.
- **Lämmitysjärjestelmien uusiminen on ajankohtaista monissa kohteissa.** Tarjolla on monipuolisia ratkaisuja kuten lämpöpumput, sähkökattilat, aurinkokeräimet ja -paneelit. Hybridiratkaisut, kuten lämmöntalteenotto, voivat tuoda erinomaisia tuloksia.
- **Kaikissa järjestelmissä korostuvat hyvä suunnittelu, asiantunteva valvonta, huolellinen käyttöönotto ja säännöllinen huolto.** Vaikka laitteita markkinoidaan huoltovapaina, huollolla on suuri vaikutus säästöihin ja käyttöikään.

Kimmo Saranen, projektiasiantuntija



Energiatohokkuuskatsauksen on laatinut Etelä-Savon ELY-keskuksen VIHTO-hanke.