

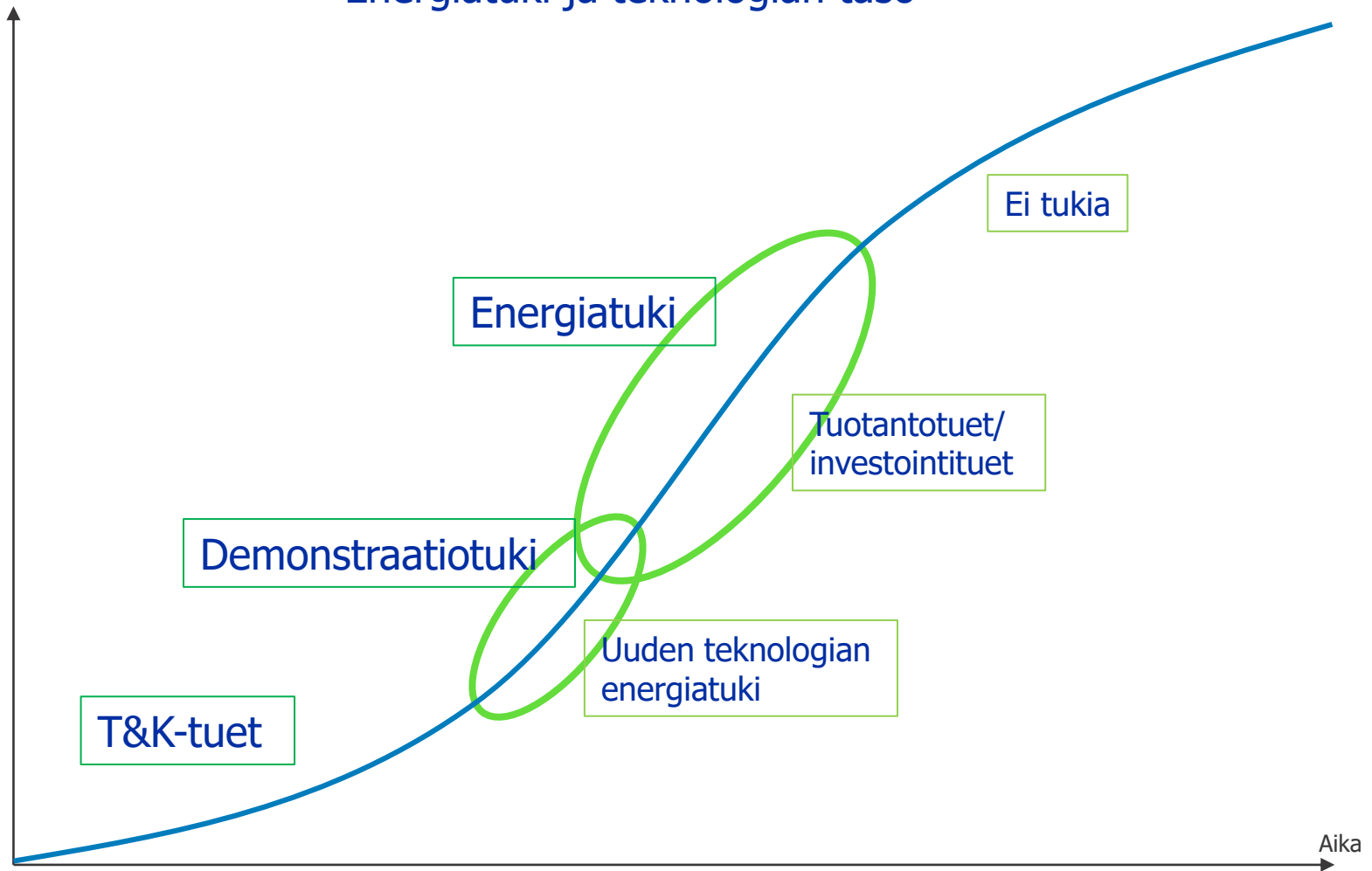
**BUSINESS
FINLAND**

Energiatuki Business Finland

- 1. Kenelle?**
- 2. Kuinka paljon?**
- 3. Kuinka haetaan?**

Energiatuki ja teknologian taso

Markkinan suuruus



Teknologian kehitys



Kaupallistaminen



Laaja käyttöönotto



Markkinaehtoisuus

1. Kenelle?

Energiatuki

Energiatukiasetus 1098/2017 => 31.12.2022

Energiatukea voivat saada:

- Kaiken kokoiset yritykset; mukaan lukien ammatin- ja liikkeenharjoittajat sekä toiminimet
- Yhteisöt; kunnat, seurakunnat ja säätiöt

Energiatukea eivät saa:

- Asunto-osakeyhtiöt ja asuinkiinteistöt
- Maatilat tai niiden yhteydessä toteutettavat hankkeet, lukuun ottamatta sellaisia maatalouden yhteydessä toteutettavia hankkeita, jossa tuotettava energia käytetään maatalouden tuotantotoiminnan ulkopuolella
- Valtionosuutta saavat organisaatiot, joiden toiminta rahoitetaan valtion talousarviosta
- Tukea ei myönnetä uudisrakennuskohteissa tehtäviin hankkeisiin (pl. uusi teknologia sekä pientuulivoima- ja aurinkosähköhankkeet).
- Yli 5 MW sähköntuotantohankkeita ei tueta (pl. uusi teknologia).

Lisäksi:

- Yritys ei saa olla vaikeuksissa oleva, ei saa olla verovelkaa.
- Oma rahoitusosuus tulee olla kunnossa.
- Projektisuunnitelma ei saa olla ylimalkainen.

Tukea ei myönnetä hankkeille, jotka on käynnistetty ennen tukipäätöstä. Lisäksi tukea voidaan myöntää aikaisintaan rahoituspäätöspäivästä alkaen aiheutuviin kustannuksiin.

2. Kuinka paljon?

- 1. Uusiutuvan energian investoinnit**
- 2. Energiansäästöä tai energiatehokkuutta edistävät investoinnit**
- 3. Katselmukset**
- 4. Uuden teknologian hankkeet**

1. Uusiutuvan energian investoinnit

- Lämpökeskushankkeet (puupolttoaineet) 10 %
 - Lämpöpumppuhankkeet 15 %
 - Aurinkolämpöhankkeet 20 %
 - Kaatopaikkakaasuhankkeet 15 %
 - Pien-CHP-hankkeet 15 %
 - Aurinkosähköhankkeet 20 %
 - Biokaasuhankkeet 25 %
 - Kaasun jalostusaste
 - Nesteytetäänkö kaasu
 - Liikennekäyttö
 - Pientuulivoimahankkeet 20 %
-
- Tuettavien hankkeiden investointikustannusten on oltava vähintään 10 000 euroa.
 - Tuella on oltava merkittävä vaikutus hankkeen käynnistämiseen.

2. Energiansäätöä ja energiatehokkuutta edistävät investoinnit:

- 20 % energiatehokkuussopimukseen liittyneille.
 - 25 % kun edellä olevassa käytetään ESCO-palvelua
 - 15 % muille kuin energiatehokkuussopimukseen liittyneille yrityksille ja yhteisöille, kun käytetään ESCO-palvelua.

Energiatehokkuussopimus:

- Sopimuskausi 2017-2025.
- Tavoite vuodelle 2025 säästää energiaa 7,5 % (2020 liittyneet 4%).
- Energiansäätöä ja energiatehokkuutta on edistetty valtion ja toimialojen välisillä sopimuksilla jo 1990-luvulta lähtien. Suomi on yksi harvoista Euroopan maista, joissa on vapaaehtoinen energiatehokkuussopimusmenettely.

<http://www.energiatehokkuussopimukset2017-2025.fi/>

Eri alojen energiatehokkuussopimukseen on tähän mennessä liittynyt yhteensä 639 yritystä ja niiden 6730 toimipaikkaa sekä 119 kuntaa/kuntayhtymää.

3. Energiakatselmukset (Motivan mallin mukainen):

- Energiatehokkuussopimukseen liittyvät kuntasektorin, mikroyritysten ja pk-yritysten energiakatselmukset 50 %
- Muut energiakatselmukset, -analyysit ja selvityshankkeet 40 %
- Motivan hyväksymät vastuuhenkilöt
- Suurille yrityksille energiakatselmus on pakollinen neljän vuoden välein.

3,5 Täsmäkatselmus:

- Kiinteistökohteista rakennustilavuudeltaan yli 10.000 m³ kohteet, teollisuuden kohteista energia- ja vesikustannuksiltaan yli 40.000 €/a kohteet sekä kaukolämpö- ja voimalaitoskohteet.
- Kohde voi koostua useista rakennuksista samassa osoitteessa yhteisillä kunnannallisteknisillä liittymillä. Ei asuinrakennuksille.
- Energiakatselmus selvittää ja analysoi kohteen energian käyttöä, energiansäästöpotentiaalia sekä esittää säästötoimenpiteitä. Katselmuksen avulla voidaan selvittää myös mahdollisuuksia uusiutuvien energialähteiden käyttöön.
- Täsmäkatselmuksia voivat tehdä Motivan pätevoittämät energiakatselmoijat, jotka ovat suorittaneet täsmäkatselmuksen verkkokurssin hyväksytysti.

4. Uuden teknologian hankkeet:

Uusi teknologia tarkoittaa tässä teknologiaa, jota ei ole aikaisemmin sovellettu kaupallisessa mittakaavassa Suomessa.

1. Uusiutuvan energian investoinnit

2. Energiansäästöä ja energiatehokkuutta edistävät investoinnit

Uudelle teknologialle voidaan myöntää tapauskohtaisesti korotettua tukea (5 prosenttiyksikön korotus). Erityisillä perusteilla uudelle teknologialle voidaan myöntää myös korkeampi korotus, jos tämä on perusteltavissa uuden teknologian käyttöönoton aiheuttaman riskin ja siihen liittyvän kannattavuustarkastelun kautta.

Erityisesti suurissa demonstraatiohankkeissa korotetun tuen tarve arvioidaan tapauskohtaisesti.

Tyypillisesti kyse on ensimmäisestä tai ensimmäisistä laitoksista. Uuden teknologian käyttöönottoon liittyy yleensä vastaavaan tavanomaisen teknologian hankkeeseen nähden ylimääräisiä kustannuksia tai riskejä.

Mihin rahoitusta voi käyttää?

– Hyväksyttävät kustannukset

Hankkeeseen hyväksyttäviä kustannuksia ovat:

- hankkeeseen kohdistuvat rahapalkat työajan seurannan mukaisesti
- henkilösivukustannukset
- aine- ja tarvikekustannukset
- laitehankinnat
- ostetut palvelut

Kustannukset, joita ei hyväksytä, ovat:

- arvonlisävero
- yleiskustannukset
- edustuskulut
- pankki- ja rahoituskustannukset
- vapaaehtoiset henkilövakuutukset
- kustannukset, joihin kohdistuu sellaista julkista tukea, jonka ehdoissa kielletään muu julkinen tuki
- palkkakustannukset, joihin on saatu palkkatukea
- muuta julkista tukea sisältävät palvelut
- osamaksukaupan ehdoin tehtyjen hankintojen rahoitus-, hallinto, vakuutus-, korjaus-, huolto- tai muut vastaavat menot
- toimistolaitteiden, autojen ja muiden vastaavien kestokulutushyödykkeiden hankintakustannukset
- projektin toteuttamiseen kuulumattomat kustannukset.

3. Kuinka haetaan?

Asiointipalvelu

<https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/asiointipalvelu/>

- Projektisuunnitelma, kustannuserittely (esim. tarjous)
 - Investointihankkeen hakemusliite
 - Energiatuen arviointilomake
-
- **Tukea ei myönnetä hankkeille, jotka on käynnistetty ennen tukipäätöstä.**
 - **Lisäksi tukea voidaan myöntää aikaisintaan rahoituspäätöspäivästä alkaen aiheutuviin kustannuksiin.**

Kiitos !

Lisätietoja:

<https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/palvelut/rahoitus/pk-ja-midcap-yritys/energiatuki/>

Suurten demonstraatiohankkeiden investointituki 2021

<https://tem.fi/energia>

<https://www.energiavirasto.fi/>

<http://www.energiatehokkuussopimukset2017-2025.fi/>

<https://www.motiva.fi/>

<https://reiluaenergiaa.fi/ilmasto/syvaselvityksista-lisavauhtia-energiaa-saastaviin-investointeihin/>

Tapani Saarenpää

Matkapuhelin: 040 759 9211

Puhelinvaihde: 02950 55000

tapani.saarenpaa@businessfinland.fi