

HUIMA – Teollisuuden energiatehokkuuteen uusia ideoita

Leena Alihakkola
Posintra Oy



Posintra
HUOMISVOIMAA

**TURKU
SCIENCE
PARK** Oy
Ltd

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Huima – Teollisuuden energiatehokkuuteen uusia ideoita

EAKR 1.9.2018–30.8.2020

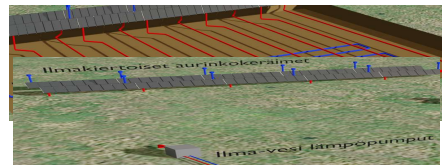
Päätavoitteena kiertotalouden liiketoiminnan lisääminen, huomion kiinnittäminen teollisuuden ylijäämälämmön hyödyntämiseen ja toimijaekosysteemin kokoaminen ylimaakunnallisesti

1. Teollisuusyritysten lämmönlähteiden valinta kilpailukohteiksi (3 kpl) Kilpilahdessa ja Varsinais-Suomessa
2. Ideakilpailun suunnittelu ja toteutus
www.posintra.fi/huima
3. Ideoiden jatkojalostus
4. Energiaopas yrityksille
5. Pyrittävä vaikuttamaan (seuraamaan) ylijäämälämmönluokittelun muuttamiseksi uusiutuvaksi energiaksi

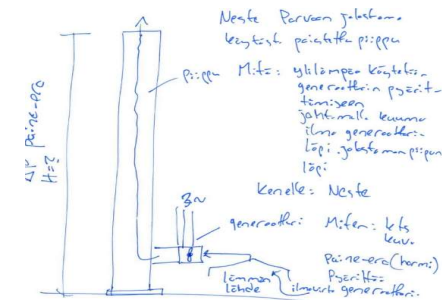


Hukkalämmön ideakilpailun tulosten ja ratkaisujen jalostaminen liiketoimintasuunnitelmiksi

Kasvihuonetuotanto Energiakenttä



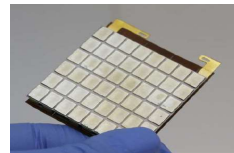
Piipun kylkeen lämmönsiirrin



Kuivatus



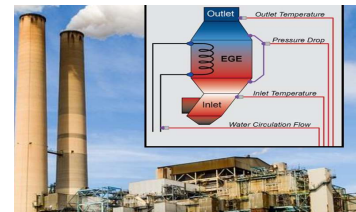
Thermoelectric Generators (TEGs)



Lämpöakku kaukolämpöverkkoon



Savukaasujäähdytin



Hukkalämpö sähköksi Vuokone



Energiaopas yrityksille

Selvitä, onko toiminnassasi
energiansäästöpotentialia



European Union
European Regional
Development Fund

Vipuvoimaa
EU:lta
2014-2020



Uudenmaan liitto
Nylands förbund



Posintra

TURKU
SCIENCE
PARK

www.posintra.fi

<https://turkubusinessregion.com/>

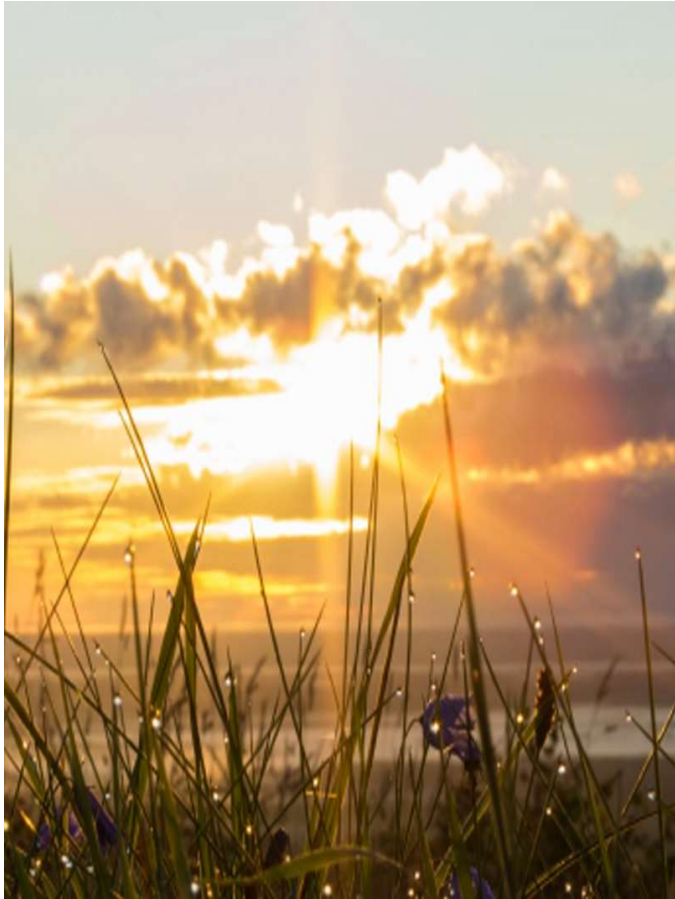
Posintra
HUOMISVOIMAA

TURKU
SCIENCE
PARK Oy
Ltd

Vipuvoimaa
EU:lta
2014-2020



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



Kiitos
Tack
Thank you