



# PELILLISET ENERGIA- JA KIERTOTALOUSRATKAISUT (PEEK)

PANU KALMI, PROFESSORI, VAASAN YLIOPISTO

ENERGIAOIVALLUKSIA-WEBINAARI 5.10.2020



Euroopan unioni  
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



ETELÄ-POHJANMAAN LIITTO  
REGIONAL COUNCIL OF SOUTH OSTROBOTHNIA



Vaasan yliopisto  
UNIVERSITY OF VÅASA

# Hankkeen tavoitteet



- ▶ Pelilliset energia- ja kiertotalousratkaisut on [Etelä-Pohjanmaan liiton](#) kautta Euroopan aluekehitysrahaston EAKR-rahoitusta saanut Vaasan yliopiston koordinoima hanke.
- ▶ Hankkeen kehityskohteena ovat oman talouden hallinnan, energiatehokkuuden ja kiertotalouden pelilliset ratkaisut.
- ▶ Hanke on alkanut 1.1.2019, ja se on kestoltaan kaksivuotinen.



Euroopan unioni  
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



ETELÄ-POHJANMAAN LIITTO  
REGIONAL COUNCIL OF SOUTH OSTROBOTHNIA



Vaasan yliopisto  
UNIVERSITY OF VAASA

# Hankkeen toimintamuodot



- ▶ Kesällä ja syksyllä 2019 järjestimme useita temaattisia työpajoja, jossa pidettiin esityksiä kaikista kolmesta teema-alueesta: energiatehokkuus, kiertotalous, ja oman talouden hallinta
- ▶ Marraskuussa 2019 järjestimme pelijamit, jossa pelintekijät saivat tehdä ehdotuksia peleistä tai pelillistetyistä ratkaisuista näiden teemojen edistämiseen liittyen



Euroopan unioni  
Euroopan aluekehitysrahasto

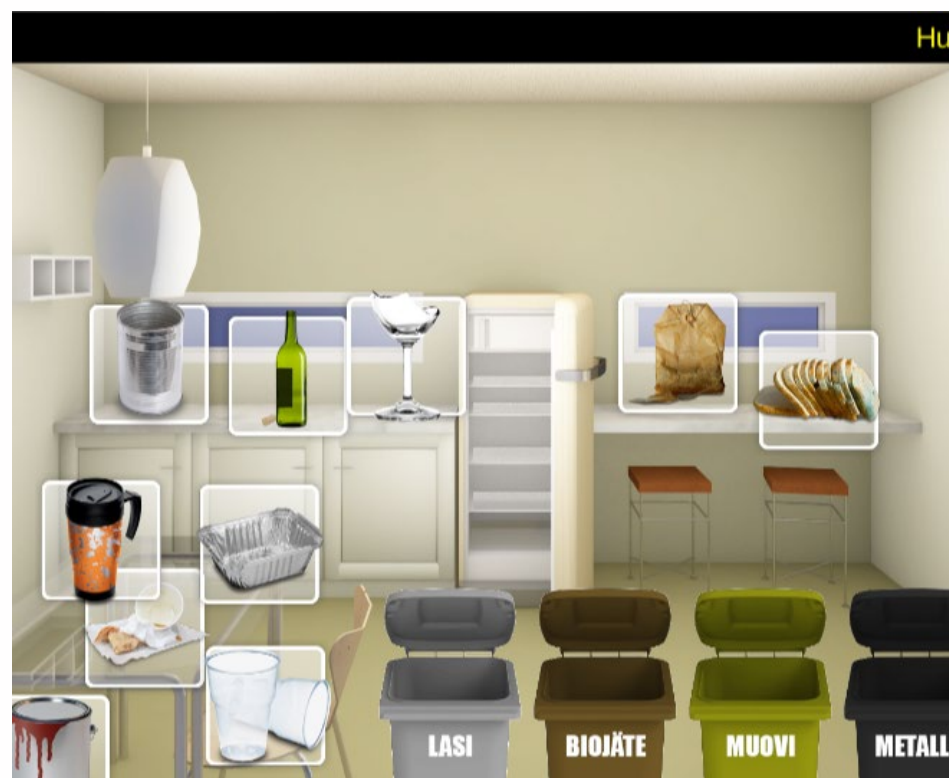
Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



# Pelien kehitys



- ▶ Hankkeessa ollaan kehitetty kolme peliä tai pelillistettyä ratkaisua, joista kaikista on nyt demoversio olemassa:
- ▶ Kotimaskotti (esitellään kohta)
- ▶ Kierrätyskisa
- ▶ [www.kierratyskisa.fi](http://www.kierratyskisa.fi)
- ▶ Oman talouden hallinnan peli



Euroopan unioni  
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



Vaasan yliopisto  
UNIVERSITY OF VÅASA



ETELÄ-POHJANMAAN LIITTO  
REGIONAL COUNCIL OF SOUTH OSTROBOTHNIA

# Tällä hetkellä tapahtuu



- ▶ Teemme pelien testausta ja kehitämme niille mittareita
- ▶ Testien perusteella identifioimme kehityskohteita pelien parantamiseksi
- ▶ Tätä tehdään mahdollisuuksien mukaan hankkeen puitteissa, mutta myös uusissa hankkeissa
- ▶ Lisäksi hankkeessa tehdään tiekartat, joilla arvioidaan pelillisyyden hyödyntämistä näissä teemoissa jatkossa sekä liiketoiminnan että tutkimuksen kannalta
- ▶ Lisätietoja: <https://sites.univaasa.fi/peek/>



Euroopan unioni  
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



ETELÄ-POHJANMAAN LIITTO  
REGIONAL COUNCIL OF SOUTH OSTROBOTHNIA



Vaasan yliopisto  
UNIVERSITY OF VÅASA