



KIR

KASVUOHJELMA

Ratkaisuja rakentamisen
tulevaisuuteen

15.2.2024

KIRA-kasvuohjelman näkökulma:

**Miten varmistetaan
mahdollisuudet
tulevaisuuden
kestävälle kasvulle?**

Miten varmistetaan mahdollisuudet tulevaisuuden kestäväälle kasvulle?

... nyt taloudellisesti haastavana aikana.

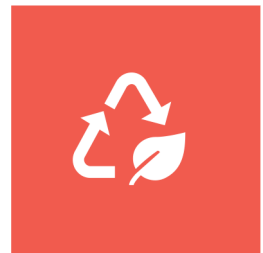
... kun tuleva lainsäädäntö ja globaali kilpailu vaativat uusia ratkaisuja.

TKI-TYÖ VAATII UUTTA USKALLUSTA YHTEISTYÖHÖN JA TARVE-/ASIAKASLÄHTÖISYYTEEN!

- ➔ **Tarveperusteisia kokonaisratkaisuja: Yksi yritys takaa harvoin aitoa tarvetta.**
- ➔ **Käännetään erilliset ratkaisut yhdeksi palveluksi: Mietitään liiketoimintalogiikka ihan uusiksi.**
- ➔ **Hankkitaan tuloksia ja vaikutuksia: Annetaan yrityksille tuote- ja palvelukehityksen paikkaa.**

Luodaan YHDESSÄ Suomesta kestävästä rakennetun ympäristön globaali kärkimaa!

KIRA-kasvuohjelman kasvun teemat



VIHREÄ SIIRTYMÄ

- Kestävät rakennukset ja infra sekä muuntojoustavat ratkaisut
- Vähähiiliset rakennusmateriaalit
- Energiatehokkaat ratkaisut ja energiaoptimointi
- Toimiva kiertotalous



DIGITALISAATIO JA TUOTTAVUUS

- Kokonaistuottavuuden yhteistyömallit
- Modulaarisuus, esivalmistus ja kokoonpanotoiminta
- Yhteiskäyttöinen data ja tiedolla johtamisen -palvelut



ARVONLUONTI LÄPI ELINKAAREN

- Tilat palveluna
- Omaisuuden hallintapalvelut, kiinteistön käytön, hoidon ja ylläpidon optimointi
- Infrastruktuurin toimivuuden hallintapalvelut
- Resilientit rakennus- ja infraratkaisut

Konkreettisia yhteistyön paikkoja – Tervetuloa!

Kiertotalous palveluna -haastekilpailu
Yhteistyössä Helsingin kiertotalousklusterin kanssa



KIRA Circularis, Kiertotalouden tuote- ja palvelukehityshanke yrityksille -> 60 yrityshanketta
Yhteistyössä 6 AMK:n kanssa, Metropolia vetää



Robottiikkaratkaisut kiertotalouteen -haastekilpailu
Yhteistyössä Urban Tech Helsingin ja Metropolian kanssa



Vähähiilisten materiaalien yhteistyöalusta - ja prosessi
Yhteistyössä FIGBC:n kanssa, toimintamalli täsmentyy keväällä



Korjausrakentamisen haastekilpailu
Valmisteilla



Infra-alan haastekilpailujen kokonaisuus
Yhteistyössä Infra ry:n kanssa



Digiratkaisut rakennetun ympäristön säaresilienssiin – haastekisa
Yhteistyössä Raklin kanssa, valmisteilla



Tervetuloa yhteistyöhön!

KIRA-kasvuohjelma kattaa kiinteistö- ja rakentamisalaa uudistavan kestäväen kehityksen kasvumahdollisuudet sekä toimenpiteet. Tavoitteena on muodostaa yhteinen kasvun tahtotila ja suunta sekä sitouttaa KIRA-ala uudistavan kasvun toimenpiteisiin ja kohdistaa pitkäaikaista rahoitusta tavoitteelliselle kehittämiselle.

Ohjelman rahoittajat, toteuttajakumppanit:

ATL

Isännöintiliitto

KIINTEISTÖ
LIITTO

Kiinteistön-
välitysalan
Keskusliitto

KIINTEISTÖTYÖNANTAJAT

RIA
Rakennusinsinöörit
ja -arkkitehdit RIA ry
www.ria.fi

RAKENNUSMESTARIT JA
-INSINÖÖRIT AMK RKL

RT RAKENNUS-
TEOLLISUUS

RAKENNUSTIETO

Rakli

SKOL

SAFA

ril

STUL

TALTEKA

Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

Kumppanit toimenpiteissä:

GREEN
BUILDING
COUNCIL
FINLAND

Rakli
Kiinteistönomistajat
ja rakennuttajat

VTT

Helsinki
Business Helsinki

Metropolia

Karelia
ammattikorkeakoulu

OAMK
OULUN AMMATTIKORKEAKOULU

Tampereen
ammattikorkeakoulu

TURKU AMK

XAMK
Kaakkois-Suomen
ammattikorkeakoulu