



23.4.2026

Tukikirje

Tampereen kaupunki
Irene Vekkeli
PL 487
33101 Tampere

Tukikirje PIRTA – Pirkanmaan kestävän teknologian TKI-alusta-hankkeeseen

PIRTA-hanke kutsuu yrityksiä ja sidosryhmiä ilmaisemaan tukensa valmistelussa olevalle kehittämishankkeelle, jonka hakemus jätetään Euroopan aluekehitysrahaston (EAKR) hakuun (erityistavoite 1.1: Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen), joka päättyy 30.4.2026

Hankkeen kuvaus

PIRTA-hankkeen tavoitteena on rakentaa Pirkanmaalle yritysvetoinen kehitys-, pilotointi- ja oppimisympäristö, joka tukee kestävän teknologian kehittämistä, käyttöönottoa ja kaupallistamista.

Hanke vahvistaa erityisesti:

- yritysten TKI-valmiuksia ja kykyä hyödyntää uusia teknologioita
- tutkimusorganisaatioiden ja elinkeinoelämän välistä yhteistyötä
- vähähiilisten ja resurssitehokkaiden ratkaisujen pilotointia ja käyttöönottoa
- uuden liiketoiminnan syntymistä energia- ja kiertotaloussektoreilla

PIRTA-alustalla kehitetään ja pilotoidaan mm. seuraavia teemoja:

- biokaasun tuotanto ja ravinteiden kierto
- vetytalous ja P2X-ratkaisujen turvallisuus
- teollisuuden energiaratkaisut ja energiatehokkuus

Hanke yhdistää koulutuksen, soveltavan tutkimuksen ja yritysälähtöisen pilotoinnin käytännönläheiseksi kokonaisuudeksi. Tavoitteena on lyhentää kehityspolkua ideasta tuotteeksi ja madaltaa yritysten kynnystä



23.4.2026

Tukikirje

testata ja ottaa käyttöön uusia ratkaisuja ja teknologioita. PIRTA-hanke on linjassa Tampereen kaupungin ja valtion välisen innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimuksen (2025–2027) tavoitteiden kanssa, erityisesti liittyen yrityslähtöisten TKI-ympäristöjen vahvistamiseen, kestävän teollisuuden ratkaisuihin sekä energiaan ja resurssitehokkuuteen. Hanke vastaa myös Pirkanmaan älykkään erikoistumisen tavoitteisiin yhdistämällä alueen teolliset, maataloudelliset ja kaupunkimaiset vahvuudet kestävän energian ja kiertotalouden ratkaisuksi. Lisäksi hankkeen teemat – vähähiilisyys, resurssitehokkuus ja puhtaat energiaratkaisut – tukevat myös EU:n ja Itämeren alueen kestävän kehityksen ja vihreän siirtymän tavoitteita.

Hanke toteutetaan Pirkanmaalla ajalla 1.1.2027 – 31.12.2029, ja sen valmistelusta vastaa Tampereen ammattikorkeakoulu (TAMK). Tampereen kaupungille ei aiheudu hankkeesta kustannuksia eikä sille makseta hankkeesta avustusta.

Hankeyhteistyöstä kiinnostuneet allekirjoittavat tukikirjeen. Tukikirje osoittaa sen, että kumppani pitää hanketta merkityksellisenä ja on valmis tukemaan hankkeen toteutusta omassa roolissaan, mikäli se saa rahoituksen.

Hankkeen yhteyshenkilö:

Tero Joronen
Johtava tutkija, ACT research group TAMK
p. 040 525 4718
tero.joronen@tuni.fi

Allekirjoitus

Organisaatio: Tampereen kaupunki
Asema organisaatiossa: Elinkeino- ja innovaatiojohtaja
Nimenselvennys: Irene Vekkelä