



# Puuosaamista Pirkanmaalle





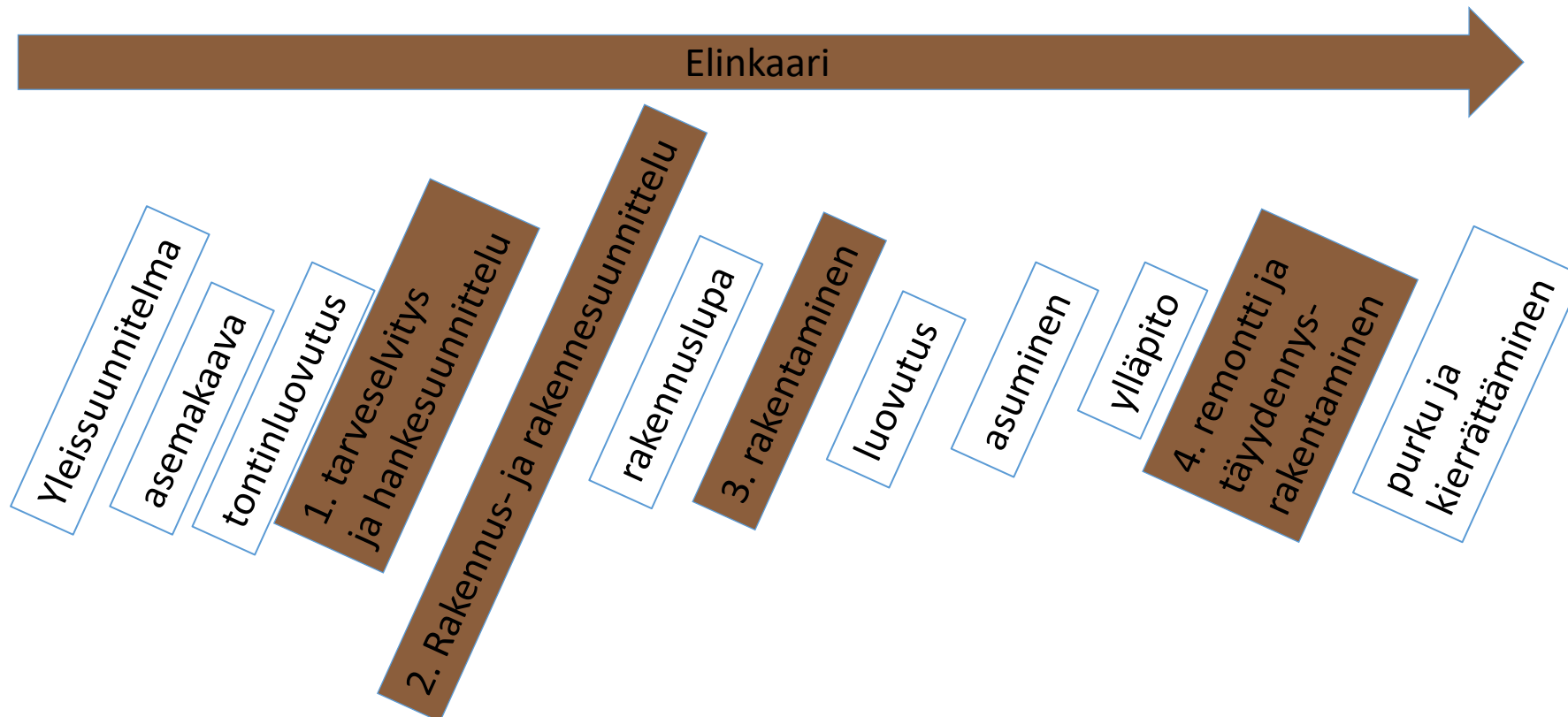
# Hankeaihion perustiedot

- Haku jätettiin ESR-hakuun 1.10.2020
- Hankkeen kokonaisbudjetti noin 700 000€
- Hankkeen kesto 2 vuotta
- Toiminta-alueena Pirkanmaa
- Kohderyhmänä mikro- ja pk-yritykset rakennussektorilla keskittyen vähähiiliseen rakentamiseen
- Päätoteuttaja Ekokumppanit Oy



# Aikajana,

Projekti keskittyy neljään kohtaan osaamisvajeissa puurakennuksen elinkaaressa





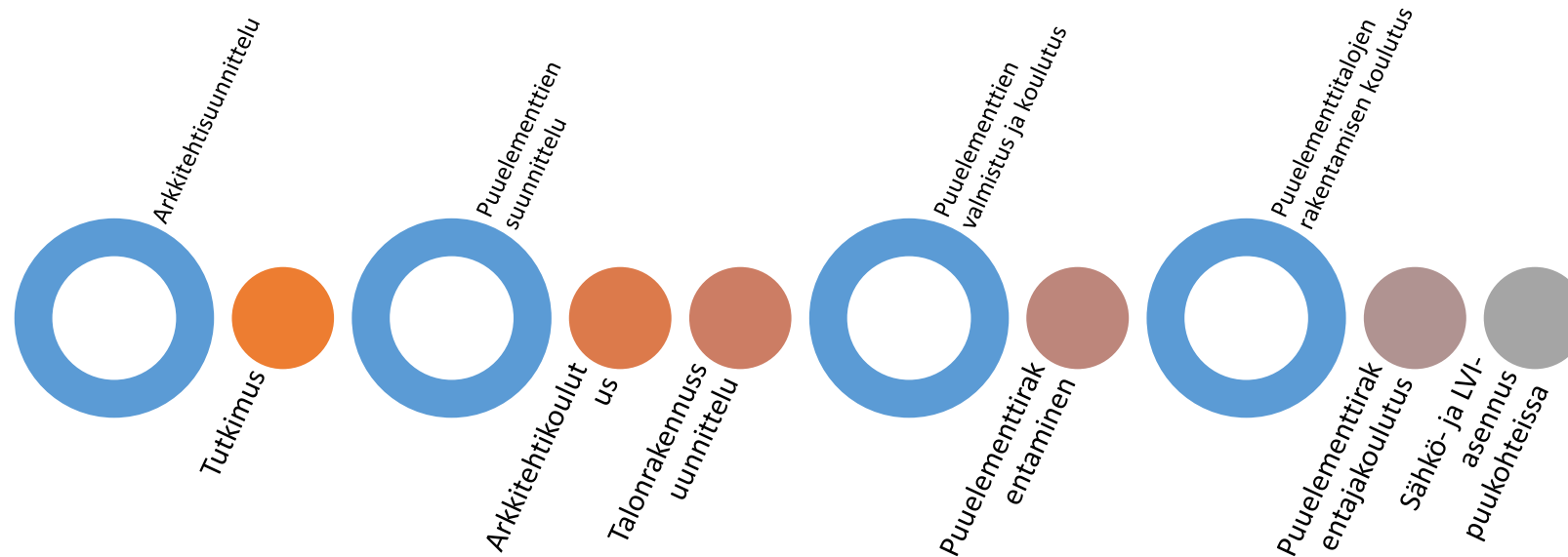
# Mitä osaamista puuttuu puurakennusalalta?

- Osaajia
  - Suunnittelijoita ja työmaajohtajia
  - Asentajia
  - Kustannusten hallinnan osaamista (taloa ei ole alun perin suunniteltu puuta optimoiden)
  - Tilaelementit tulisi olla ”jokaisen” tehtävissä. Tilaelementtitehdas joutuu kilpailemaan kovatuloisista rakennusammattilaisista. Standardoituja työmenetelmiä
  - Läpimenoaika tehtailla (tuotannon osaaminen). Pieni piperrys syö katteen.
  - Yhdistettyjen tietomallien osaaminen (IV-koje, sprinklerikoje päälletysten...poikkeamia kun tietomallit eivät täsmää).
  - Hankintaosaamista julkisella ja yksityisellä puolella
  - Ylimmän koulutuksen osaaminen (rakenneratkaisut, -järjestelmät, palo, akustiikka, kiinnitys....)



# Hankekuvaus

puuelementtitalojen suunnittelu, valmistus ja rakentaminen -  
täydennyskoulutus



Hankintaosaaminen, rakennuttajaosaaminen, ympäristöosaaminen, viestintä,  
asennevaikuttaminen jne.

TAU

TAMK

Tredu





9.9.2020

Euroopan sosiaalirahasto (ESR)

Kehittämishanke – Puuosaamista Pirkanmaalle

### Suosituskirje

Kehittämishanke: Puuosaamista Pirkanmaalle - Yhdistää yliopistot, korkeakoulut ja ammatillisen koulutuksen sekä yrityksiä, kaupunkia ja rahoitusta yhtenäiseksi rintamaksi puurakentamisen osaamisen kehittämisessä.

Suunniteltu yllä oleva kehityshanke palvelee puurakentamisen ohjelman koulutuksen ja osaamisen kehittämisen painopistealuetta. Kasvava kysyntä puurakentamisessa vaatii osaamista kotimaassa. Jotta tähän kasvavaan kysyntään voidaan vastata ja puun jalostusarvon lisätä, tarvitsemme kotimaahan lisää laadukkaasti koulutettuja ammattilaisia puurakentamisen elinkaaren eri vaiheisiin.

Kehittämishanke tuottaa kotimaassa uusia alueellisia osaajia puurakennuksen elinkaaren eri vaiheisiin. Kouluttamalla osaajia voidaan kehittää teolliseen puurakentamiseen edistämispoliittikkaa aktiivisesti tukemaan sitä vahvaa kasvua, jota Suomen hallitusohjelmassa ja biotalousstrategiassa tavoitellaan.

Toivon, että Euroopan sosiaalirahasto tukee tätä kehittämishanketta.

Helsingissä 9.9.2020

Kunnioitavasti

Petri Heino, ohjelmapäällikkö, puurakentaminen  
Ympäristöministeriö