

The background image shows a construction site with two workers in high-visibility yellow and white safety gear. They are working on a structure made of large wooden panels. A crane with the 'CFM' logo is visible on the left, and a control panel with a warning symbol is on the right. The scene is set in a large, open industrial or construction area.

Keskiviikko 7.5.2025

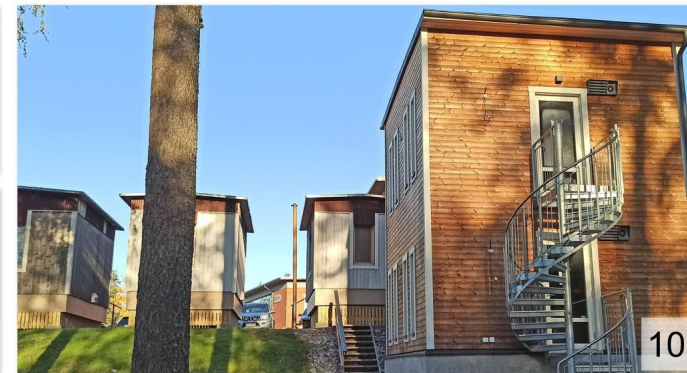
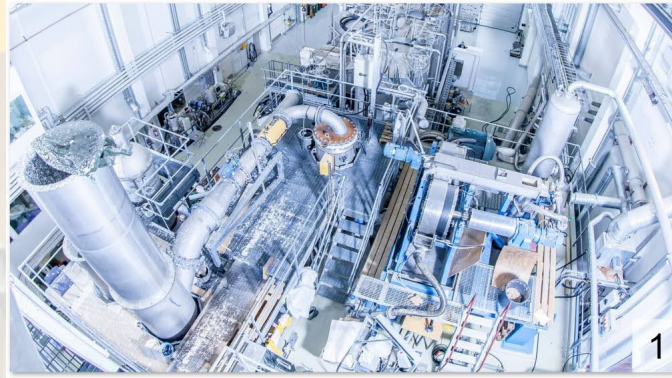
Rakennustuotepäivä 2025



Kaakkois-Suomen
ammattikorkeakoulu

Infoa/ohjeita

- Turvallisuusohjeet
- Esitysten jälkeen kysymykset
- Verkotutaan – opitaan – innostutaan
- Huom: tuotenäyttely alakerrassa
- Kun laivakello kumahtaa, niin tullaan tauoilta seminaaritilaan
- Lämpimästi tervetuloa Savonlinnaan Xamkin Puurakentamisen laboratorioon Rakennustuotepäiville !



Tavoitteet

Rakennustuotepäivä 2025

- Tuoda esille tutkimuksen, testaustoiminnan ja yritysten hyviä käytäntöjä kestäväen kehityksen mukaisten rakennustuotteiden ja tekniikoiden kehittämisestä ja sovelluksista.
- Lisätä yritysten ja korkeakoulujen yhteistyötä rakennustuotteiden ja innovatiivisten ja käytännön ratkaisujen tuottamiseksi kansainvälisille markkinoille.

”



Kaakkois-Suomen
ammattikorkeakoulu

Ohjelma



Rakennustuotepäivä 2025

Keskiviikko 7.5.2025

Tutustumismahdollisuudet näytteilleasettajiin klo 8.30 alkaen.

8.30 – 9.00 Ilmoittautuminen ja aamukahvit

9.05 Tilaisuuden avaus

9.15 Innovaatorahoituksen näkymät rakennusklusterille, johtava rahoitusasiantuntija Ilmari Absetz, Business Finland

9.40 – 11.00 Teema 1 Resurssi-, materiaali- ja prosessitehokkuus tulevaisuuden rakentamisessa

- **Kokemuksia puurakentamisen ja materiaalien uudelleenkäytön kohteista Suomesta ja muualta**, yrittäjä Tero Lahtela, Insinööritoimisto LAHTELA Oy
- **MetsäWood Oy:n rakentamisen teknologiat**, tutkimus- ja kehitysjohtaja Milla Hintikka, MetsäWood Oy
- **CLT- ja hybridirakenteiden kehitysnäkymät**, toimitusjohtaja Ville Manninen ja myyntipäällikkö Vesa Saarelainen, Oy Crosslam Kuhmo Ltd.
- **Lean Construction – suunnittelusta onnistuneeseen projektiin**, konsultti Rauli Wallén, Vison Oy

11.00 – 11.30 Tauko ja tutustuminen tuote- ja teknologianäyttelyyn

11.30 – 12.30 Teema 2 Tuotehyväksynnät sekä mallinnukset ja testaukset osana tuotekehitystä ja tuotteiden markkinoille saattamista

- **ETA-arviointi, testaus ja CE-merkintä osana tuotteen markkinoille saattamista**, Manager, Construction Product Certification Katja Vahtikari & Project Manager, Certification & Inspection Pekka Aittala, Eurofins Expert Services Oy
- **Sellu- ja sivuvirrat toiminnallisiksi ja kestäviksi rakennustuotteiksi**, tutkimusprofessori Ali Harlin, VTT Biomaterials
- **Väliopohjarakenteiden T&K ja testaukset PuuHyVä-projektissa**, projektipäällikkö Juha-Pekka Luukkainen & tiimi

Lounas 12.30 – 13.30 (tutustuminen tuotenäyttelyyn lounaan yhteydessä tutkimus- ja testaushallissa)

13.30 – 14.45 Teema 3 Rakennustuotteiden ja materiaalien uudelleenkäyttö ja kiertotalous

- **VacuumWood-teknologia kosteiden tilojen puurakentamiseen**, yrittäjä Pasi Herranen, VacuumWood.Tech
- **KIRACircularis – kantavat liimapuupalkit uudelleen käyttöön?**, projektipäällikkö Saku Penttinen & tiimi, Xamk
- **Purettujen materiaalien uudelleenkäyttö – potentiaali ja haasteet**, Mikko Piitulainen & Petri Salmi, Spolia Design Oy
- **International and VTT's approach to circular economy in construction**, Research Scientist Robert van den Brink, VTT Sustainable construction team

14.45 – 15.15 Kahvit, tutustuminen tuotenäyttelyyn

15.15 – 16.30 Teema 4 Uusia teknologioita, tutkimustuloksia ja innovaatioita rakennusklusterille

- **Uudistunut ISOVER Facade ja Gyproc Käsikirja 2025**, aluepäällikkö Timo Hakkarainen, Saint-Gobain Finland Oy
- **3D-skannaus ja laserkeilaus puurakenteiden tutkimuksessa – case study**, tutkimusinsinööri Aarno Hatsala, Xamk
- **Liimapuun halkeamien esto -tutkimus säähuoneella**, TKI-asiantuntija Anti Rohumaa & tutkimusinsinööri Lauri Tienhaara, Xamk
- **Liimatankoliitos -ratkaisun kehittäminen**, yrittäjä Tero Lahtela, Insinööritoimisto LAHTELA Oy & toimitusjohtaja Tuomas Kalanen, Ket-Met Oy
- **Uusi puu-hybridielementti ulkoseinäpaneeli puurakentamiseen**, liiketoimintajohtaja Tero Tirronen, Punkaharjun Puutaito Oy & yrittäjä Tero Lahtela, Insinööritoimisto LAHTELA Oy
- **Yhteenvedo ja ohjeet illalle**

Iltaohjelma: Illallinen tilaisuuden kutsuvieraille ja näytteilleasettajille, Ravintola Wanhassa Kasinossa, klo 18.30 – 21.00

NÄYTTILLEASETTAJAT

Savonlinna

Rakennustuotepäivä 2025



Kestävän rakentamisen asiantuntija



Use the blue technology.



Taidokasta puun jatkojalostusta



Making the world a better home



Savonlinna

Tukea ja sparrausta yrityksille



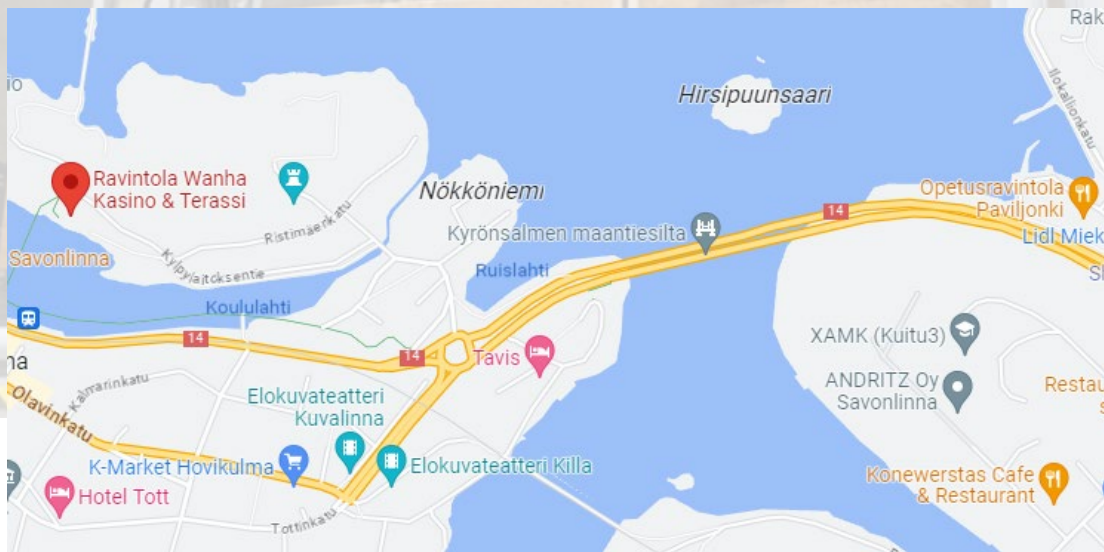
Luotettava pientarvikelogistiikan ammattilainen

Savonlinna

Rakennustuotepäivä 2025

ILLALLINEN

- tilaisuuden kutsuvieraille ja näytteilleasettajille,
Ravintola Wanha Kasino, klo 18.30 – 21.00
Osoite: Kylpylaitoksentie 4, 57130 Savonlinna



Kaakkois-Suomen
ammattikorkeakoulu



Kaakkois-Suomen
ammattikorkeakoulu