

Keskiviikko 7.5.2025, Savonlinna

Rakennustuotepäivä 2025

Ohjelma, aamupäivä

8.30 – 9.00	Ilmoittautuminen ja aamukahvit
9.05	Tilaisuuden avaus
9.15	Innovaatorahoituksen näkymät rakennuskliesterille, 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, MetsäWood Oy - CLT- ja hybridirakenteiden kehitysnäkymät, toimitusjohtaja Ville Manninen ja myyntipäällikkö Vesa Saarelainen, Oy Crosslam Kuhmo Ltd. - Lean Construction – suunnittelusta onnistuneeseen projektiin, LCI/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, Eurofins Expert Services - Sellu- ja sivuvirrat toiminnallisiksi ja kestäviksi rakennustuotteiksi, tutkimusprofessori Ali Harlin, VTT Biomaterials - Välipohjarakenteiden T&K ja testaukset PuuHyVä-projektissa, projektipäällikkö Juha-Pekka Luukkainen & tiimi
Lounas 12.30 – 13.30	Tutustuminen tuotenäyttelyyn lounaan yhteydessä tutkimus- ja testaushallissa



"Rakennustuotepäivä 2025 -tapahtumassa VTT tuo esille kansainvälisen lähestymistavan rakentamisen kiertotalouteen".

"How do we make circular construction the new industry standard? Several successful and interesting international pilot projects and case studies have given us an impression of circular possibilities, but it is now time to implement circularity on an industrial scale."

– Robert van den Brink, VTT



Tavoitteet

Tuoda esille tutkimuksen, testaustoiminnan ja yritysten hyviä käytäntöjä kestävä kehityksen mukaisten rakennustuotteiden ja teknologioiden kehittämisestä ja sovelluksista.

Lisätä yritysten ja korkeakoulujen yhteistyötä rakennustuotteiden ja innovatiivisten ja käytännön ratkaisujen tuottamiseksi kansainvälisille markkinoille.



Tule mukaan ja ilmoittaudu tästä!

Ilmapäivän ohjelma



www.xamk.fi/rakennustuotepaiva2025



Luvassa on ajankohtaisia kurkistuksia hybridirakentamiseen puu-, teräs- ja betonialan yrityksiltä sekä verkostoitumista.

Paikka:

Teollisen puurakentamisen laboratorio

Vipusenkatu 9, 57200 Savonlinna

Lisätietoa: Lasse Pulkkinen 044 571 5861, lasse.pulkkinen@xamk.fi

Juha-Pekka Ontronen 040 637 5741, juha-pekka.ontronen@xamk.fi



Keskiviikko 7.5.2025, Savonlinna

Rakennustuotepäivä 2025

Ohjelma, iltapäivä

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 - Yhteenveto ja ohjeet illalle
Iltaohjelma: Illallinen tilaisuuden kutsuvieraille ja näytteilleasettajille, Ravintola Wanha Kasino, klo 18.30 – 21.00	

”

Rakennustuotepäivillä esitellään:

- Katsaukset resurssi-, materiaali- ja prosessitehokkuuteen tulevaisuuden rakentamisessa
- Tuotehyväksynät sekä mallinnukset ja testaukset osana tuotekehitystä ja tuotteiden markkinoille saattamista
- Rakennustuotteiden ja materiaalien uudelleenkäyttö ja kiertotalous
- Uusia teknologioita, tutkimustuloksia ja innovaatioita rakennusklusterille



Tule mukaan ja ilmoittaudu tästä!

Tilaisuus on kutsuvieraille maksuton, rajoitettu osallistujamäärä.
Katso tapahtuman ohjelma, puhujat ja lisätiedot tapahtumasivulta:

www.xamk.fi/rakennustuotepaiva2025

Paikka:

Teollisen puurakentamisen laboratorio

Vipusenkatu 9, 57200 Savonlinna

Lisätietoa: Lasse Pulkkinen 044 571 5861, lasse.pulkkinen@xamk.fi
Juha-Pekka Ontronen 040 637 5741, juha-pekka.ontronen@xamk.fi

”

Kohderyhmä:

Rakennustuotealan yritykset, erityisesti puu- ja hybridirakentamisen alalla, rakennusteollisuus, rakennuttajat, suunnittelijat, tutkijat, kouluttajat.
Tule mukaan!

XAMK
Kaakkois-Suomen
ammattikorkeakoulu