

Älykäs erikoistuminen Pohjois-Karjalassa

www.smartheast.fi

Smart East



POHJOIS-KARJALA
Maakuntaliitto

**BUSINESS
JOENSUU**



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Metsien monikäyttö



Metsätiedon hallinta



Uudet biopohjaiset tuotteet



Hajautettu biojalostus



Metsäteknologia ja puunkorjuun logistiikka



Uusiutuva energiantuotanto ja puurakentaminen

Smart East

www.smarteast.fi



Kaivannaisteollisuuden prosessointiosaaminen



Kemian materiaaliosaaminen



Metalli- ja konepajatuotteet



ICT-sovellukset



Tarkkuustekniikka



Fotoniikka