



Fotoniikan merkitys Joensuun kaupungille

Seppo Tossavainen
elinkeino- ja kansainvälisten asioiden päällikkö
28.11.2023

J • ENSUU

Innovation Joensuu ja sen ekosysteemit Photonics Joensuu ja Forest Joensuu ovat osa elinkeinoallianssia

Joensuun elinkeinoallianssi

Joensuun kaupunki, Business Joensuu, Pohjois-Karjalan maakuntaliitto, Itä-Suomen yliopisto, Karelia, Riveria, ELY, Kauppakamari, Pohjois-Karjalan Yrittäjät


 **Innovation Joensuu**


Koordinaatio- ja kehittämisryhmä

Yritysten
toimintaedellytykset

Koulutus, tulevaisuuden
ennakointi

Työllisyys

 **Photonics Joensuu**
Innovation Ecosystem
Luomme maailmaa muuttavia ratkaisuja



Photonics Joensuu
We create world-changing solutions

 **Forest Joensuu**
Innovation Ecosystem
Johdattaa metsän uudelle aikakaudelle



Forest Joensuu
Leading the new era

- Fotoniikka (Photonics Joensuu) sekä bio- ja kiertotalous (Forest Joensuu) ovat kaksi valittua teemaa TEM/valtion kanssa 2019 tehdyssä ns. ekosysteemisopimuksessa.
- Toteutamme sopimusta Innokaupunki –projektisarjalla 2022-2027, joissa on mukana seitsemän Joensuun merkittävintä TKI-toimijaa.
- Kaupunkikehittämisen ytimessä on Mehtimäen alue, joka on yritys- ja akateemisen maailman keskittymä sekä urheilualue ja samalla kahden kärkiekosysteemimme kotipesä.

innokaupungit
JOENSUU

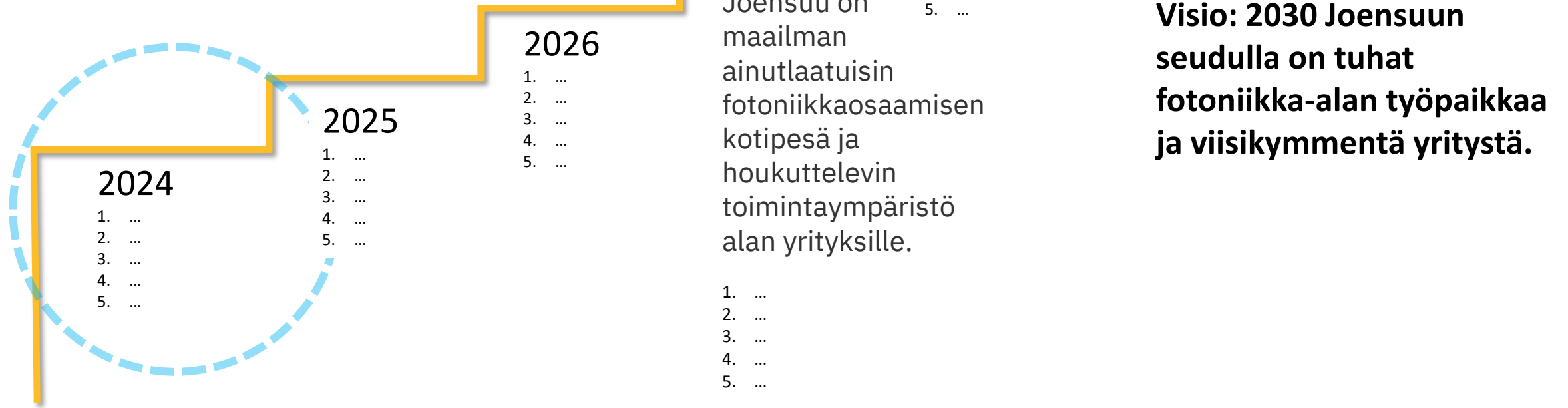
Katse tulevaisuuteen, tekemisen fokus on ensi vuodessa

Päämäärä ilman toimintaa on päiväuni.

Toiminta ilman päämäärää on painajainen.

Vanha japanilainen sanonta

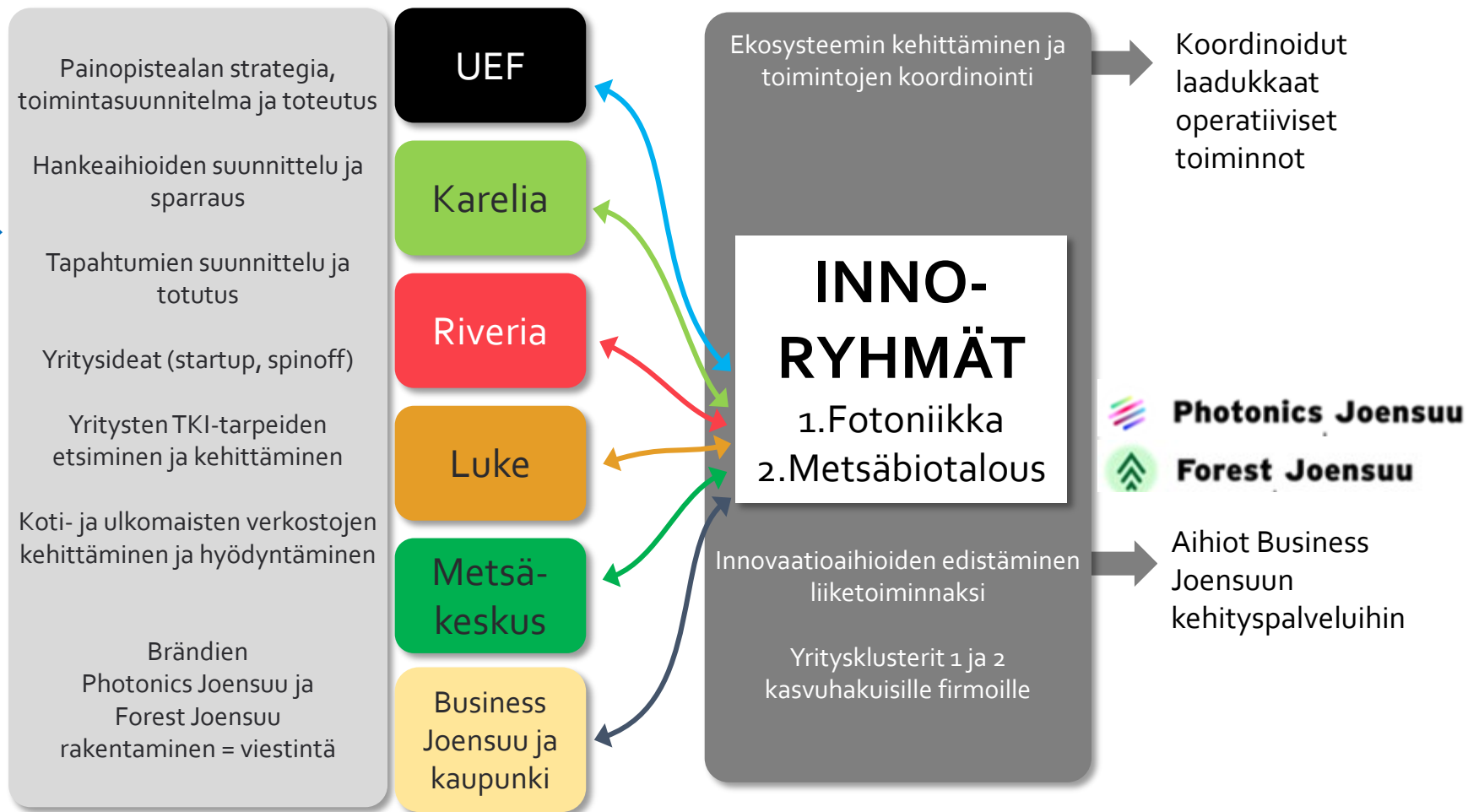
Suunnittelemme ja toteutamme Fotoniikan Innoryhmässä kehitysprojekteja (1-5) seuraaville vuosille, joiden avulla pääsemme kohti visiota.



Fotoniikan ja Metsäbiotalouden innoryhmät toteuttavat strategian

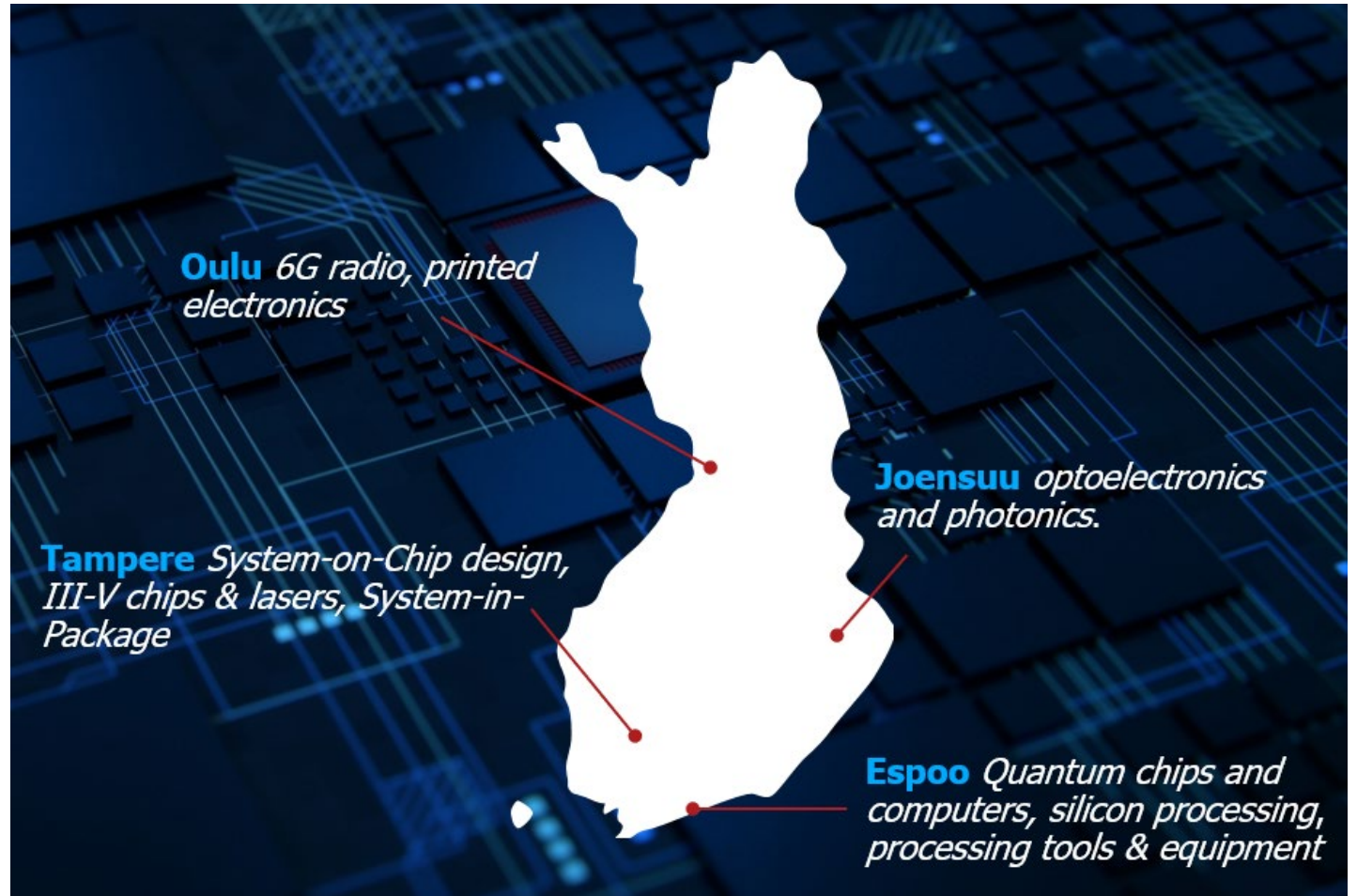


Yhdessä tekemisen ytimen muodostavat innoryhmät, jotka koordinoivat kehitys ja TKI-palvelutoimintaa



Fotoniikassa
kansallinen yhteistyö
vahvistaa meitä
kaikkia.

Miksei myös
metsäbiotalous- ja
muilla aloilla?



Kaupunkien välinen yhteistyö

- Joensuu on kansainvälisesti ja kansallisesti merkittävä fotonikkaosaamisen keskittymä ja haluamme vahvistaa sitä asemaa kansallisen ja kansainvälisen yhteistyön kautta
- Tuemme kaupunkien välistä yhteistyötä fotonikka-alan kehittämisessä
- Yhteinen tavoitteemme on luoda verkosto ja toimintamalli kaupunkien välille innovaatioiden edistämiseksi
- Tämä FKE-projekti tukee Chip Act -toimintojen kehittämistä kumppanikaupungeissa Joensuu, Tampere, Oulu ja pääkaupunkiseutu
- Miten kaupungit voisivat tehdä vielä yhdessä enemmän?
 - Esim. suorien EU rahoitusten kautta lisää yhteistä tekemistä kumppanikaupunkien kanssa?



Kiitos!

Seppo Tossavainen
elinkeino- ja kansainvälisten asioiden päällikkö
seppo.tossavainen@joensuu.fi
040 343 3377

J • ENSUU

Helppo hengittää! Arki sujuu ja luonto voimaannuttaa.