

KaakkoACT -

Ennakoiva tieto toiminnaksi



Euroopan unionin
osarahoittama



Kaakkois-Suomen
ammattikorkeakoulu



Kouvolan Ammattiopisto



TEKIJÖIDEN TEKIJÄT

KOUVOLA



Euroopan unionin
osarahoittama

Arola Tuija & Hietaharju Päivi
31.3.2026



Kouvolan Ammattiopisto

Työpaketti 1, Strategisen ennakoinnin kehittäminen

UUDISTUVA JA JOUSTAVA **eduko** Kouvolan Ammattiopisto



Euroopan unionin
osarahoittama

Kutsu oppimistoiminnan tiimiesihenkilöille

Aika:
Tiistai 28.10.2025 klo 13.00 –14.00

Paikka:
Uk44 kabinetti 2119, Kouvola

Osallistuminen on suotavaa

- Sinun äänesi on tärkeä – yhdessä rakennamme Edukon tulevaisuutta
- Keskustellaan, kehitetään ja jaetaan näkemyksiä
- Luodaan joustava ja uudistuva oppimisyhteisö

Kootaan teidän ajatuksia ja kokemuksia **Edukon** ennakoinnin kehittämiseksi.

Tutustu etukäteen **MyEdun** sivustoon [Edukon ennakointisivu](#)

– yhdessä olemme enemmän!

Ystävällisin terveisin,
Kehitysjohtaja Tuija Arola
Hankevästava Päivi Hietaharju

TULEVAISUUDEN MUISTELU



Euroopan unionin
osarahoittama

Kutsu koulutussuunnittelun sekä työelämäpalvelun henkilöille

Aika:
Maanantai 1.11.2025 klo 13.00 –
14.00

Paikka:
Taitajantie 2B Ilon
Kahvitarjoilu

Osallistuminen on suotavaa

- Sinun äänesi on tärkeä – yhdessä rakennamme Edukon tulevaisuutta
- Keskustellaan, kehitetään ja jaetaan näkemyksiä
- Luodaan ennakoiva, joustava ja uudistuva oppimisyhteisö

Kootaan teidän ajatuksia ja kokemuksia **Edukon** ennakoinnin kehittämiseksi.

Tutustu etukäteen **MyEdun** sivustoon [Edukon ennakointisivu](#)

Tule mukaan vaikuttamaan – yhdessä olemme enemmän!

Paikka:
Taitajantie 2B Ilon
Kahvitarjoilu



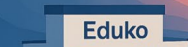
Ennakoiva
tieto toiminnaksi
1.8.25 – 31.7.2027

*Tulevaisuuden maisema on
ennakoinnin kokonaiskuva
mahdollisista, todennäköisistä ja
toivottavista tulevaisuuksista,
joissa megatrendit muutosvoimat,
kriisit ja
n
toisiin*

TYÖPAJA 3 **TERVETULO!**
11.3.2026 Taitajantie 2B Luokka 205, klo 14 -16

Tulevaisuuden maisema

Megatrendit



Muutosvoimat

Skenaariot

Heikot
signaalit

Villit
kortit

AI-generated



Kouvolan Ammattiopisto

Ennakoinnin vuosikello 2026



Kouvolan Ammattiopisto

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026

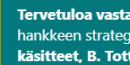
Ennakoinnin vuosikello 2026

Ennakoinnin vuosikello 2026



Euroopan unionin
osarahoittama

ENNAKOINTI KYSELY



Euroopan unionin
osarahoittama

Tervetuloa vastaamaan Ennakoinnin kyselyyn! Mielipiteelläsi on suuri merkitys. Kysely on osa KaakkoACT - ennakoiva tieto toiminnaksi - hankkeen strategisen ennakoinnin kehittämisen työpakettia. Hanke on Euroopan Unionin osarahoittama. Kyselyssä on kolme osaa: **A. Ennakoinnin käsitteet**, **B. Totta vai tarua?** ja **C. Organisaatiokulttuuri ja strateginen kyvykkyys**. Kysymyksiin vastaaminen kestää n. 5 min.



Euroopan unionin
rahoittama



Euroopan unionin
osarahoittama



Kouvolan Ammattiopisto

Työpaketti 1, Strategisen ennakkoinnin kehittäminen

MITÄ JOS TULEVAISUUDESSA?
Megatrendi tietoisku 1

MATKAILU TAPAHTUU VIRTUAALISESTI?
KÄTULAMPUT KORVAATAAN PIMESSÄ LOISTAVILLA GEENIMUUNNELLUILLA KASVEILLA?
LÄÄKKEET PERSONOIDAAN JOKAISELLE POTILAALLE ERIKSEEN?
NANOROBOTIT KORJAAVAT IHHMISTEN SISUSKALUJA?
PARVIROBOTIT HOITAVAT PIHATÖITÄ JA MAALAAVAT TALON?

Lähde: Elina Hiltunen Mitä tapahtuu huomenna? 2025

ERiarvoisuuden kasvu
Megatrendi tietoisku 2

Joillakin ihmisillä ei ole kunnan asuntoa.
Joitakin ihmisiä syrjitään esim. sukupuolen tai maallisen suuntautuneisuuden takia.
Joillakin on mahdollisuus opiskella, joillakin ei.
Neet-nuorten osuus Suomessa on 8,2% (not in education, employment or training).

Lähde: Elina Hiltunen Mitä tapahtuu huomenna? 2025

ILMastonmuutos
Megatrendi tietoisku 3

Suomi kuumenee yli kaksi kertaa keskimääräistä enemmän
2022 +2,3 astetta
2024 +3,4 astetta (lue: arvioitu arvioituihin aikoihin)
Merenpinta nousee ja vesi lämpenee, happikato lisääntyy
Sadot heikkenevät vehnä, ohra ja maissi pienentyvät 4-13% 50v aikana
Luonnonmuutosten määrä on noin kymmenkertainnut maailmassa 60 vuodessa
Pakolaisuus lisääntymään

Lähde: Elina Hiltunen Mitä tapahtuu huomenna? 2025

KENELLÄ ON GLOBAALIA VALTAA?
Megatrendi tietoisku 4

Niillä, joilla on tietoa, osaamista ja mielikuvitusta
Niillä, joilla on dataa ja digimaailma hallussa
Niillä, joilla on kykyä neuvotella ja verkostoitua
Niillä, joilla on sotilaallista voimaa
Niillä, jotka hallitsevat teknologiaa.
Niillä, joilla on ihmisiä toteuttamaan tavoitteita

Lähde: Elina Hiltunen, Mitä tapahtuu huomenna? 2025

Teams-luento koko henkilöstölle 19.2.26 klo 14-15.30
Elina Hiltunen on futuristi, kauppatieteiden tohtori ja kemian tekniikan diplomi-insinööri. Hän on myös tohtoriopiskelija Maanpuolustuskorkeakoulussa. Forbes-lehti on listannut Elinan maailman 50 johtavan naisfuturistin joukkoon. Hän on arvostettu luennoitsija ja kouluttaja. Uransa aikana hän on pitänyt satoja tulevaisuusihteisiä luentoja sekä Suomessa että ulkomailla. Luennoijana hän on asiapitoinen unohtamatta kuitenkaan huumoritwistiä.
Lunnon mahdollistaa KaakkoACT- enakoiva tieto toiminnaksi -hanke.
Teams-linkki

Euroopan unionin osarahoittama

Elina Hiltunen

Työpaketti 2, Ennakointiyhteistyön laajentaminen ja syventäminen



Työelämän uusi aikaka
alkaa nyt – merkitse
kalenteriisi 27.11. klo 8–1
ilmoittaudu mukaan

Tapahtuma yrityksille ja työelämän edu



KOUVOLA

Kouvolan työllisyys- ja yrityspalvelut

282 seuraajaa • 6 seurattua



futuristi, tietokirjailija ja yrittäjä
Perttu Pölönen

strategisen ennakoinnin
asiantuntija ja futuristi
Sakari Nisula

**Tulevaisuusajattelu
innovaatioiden ja
uudistumisen polttoaineena**

Puheenvuorossa keskitytään siihen, miten organisaatiot voivat ennakoida muutoksia, tunnistaa mahdollisuuksia ja kääntää ne uusiksi ideoiksi.

**Ennakoinnilla kilpailuetua
– Futuristin ohjenuora
tekoälyn aikakaudelle.**

Alustuksessa yhdistyvät löydökset akateemisesta maailmasta (Tulevaisuuden tutkimuskeskus, Oxfordin yliopiston Said Business School), kokemukset yritys kentältä (FIBRES, KONE) ja havainnot arkipäiväisestä ennakoinnista.

to 11.12.2025

klo 11:30–15

Lappeenranta

Kokousta Pahlainen (OP 6, krs)

Tilaisuus on maksuton ja sen järjestää KaakkoACT – Ennakoiva tieto toiminnaksi / LAB-ammattikorkeakoulu

Tilaisuus on tarkoitettu heille, jotka uskovat, että tulevaisuuteen voi vaikuttaa ja jotka haluavat kehittyä ennakoinnissa.

Alustusten jälkeen klo 15–16 tarjolla syventävä työpaja yrityksille.
Ennakoiva tieto toiminnaksi:
mirja.harvittala@lab.fi

Ilmoittautuminen.



Euroopan unionin
osarahoittama

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

Työpaketti 2, Ennakointiyhteistyön laajentaminen ja syventäminen

KaakkoACT - hanketiimi

Alahankkeiden työkokous: tilannekuva, erot ja yhteneväisyydet

Hankkeiden sparrailukahvit

KaakkoACT – yhteistyöpalaveri toinen aste

Hyvät käytännöt Webinaari

KaakkoACT- TP1 Koordinaatiopalaveri

Pokot- hankkeen Webinaarit

Työmarkkinoiden tulevaisuusverstaas

Eteläisen Suomen hankeverkosto

Koordinaatiohankkeen edustajan vierailu, KaakkoACT

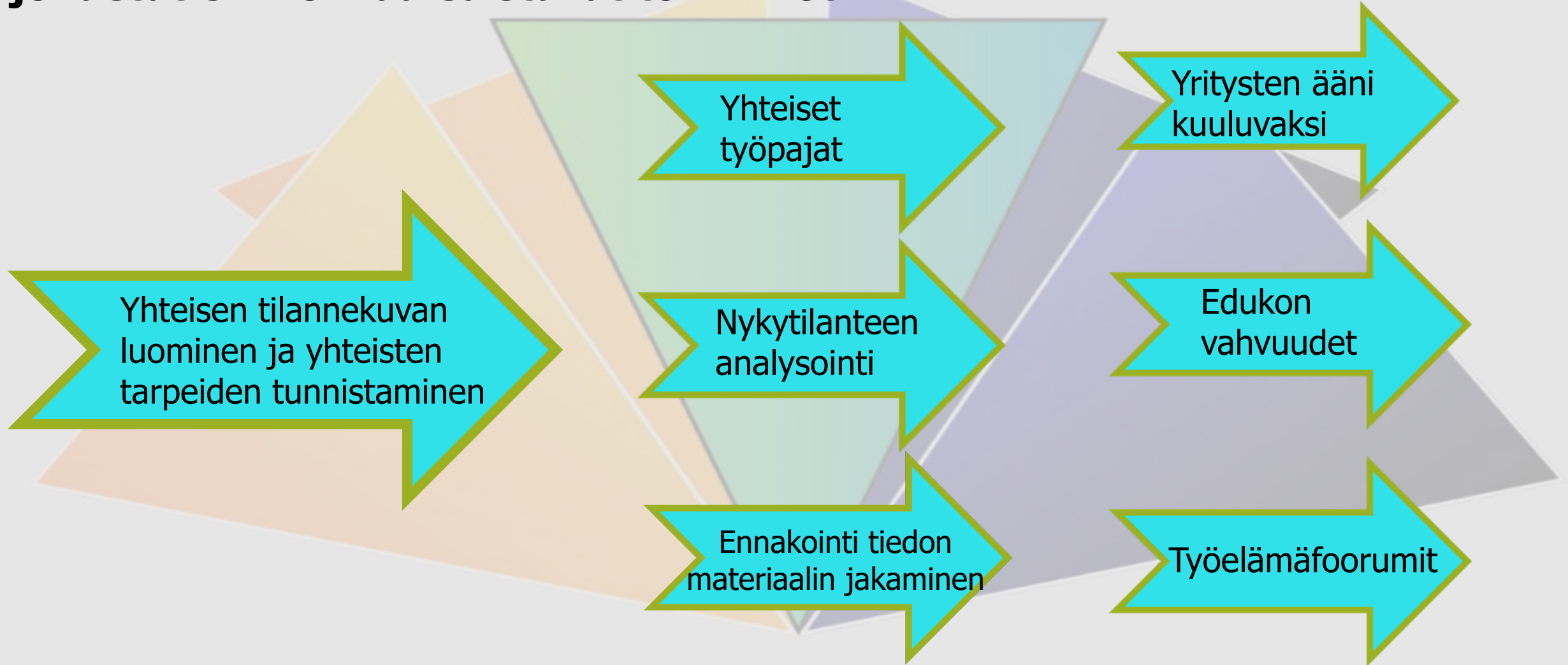
NYT Nuorten tulevaisuusraportti 2025 – tuloksia Webinaari



Euroopan unionin osarahoittama

eduko
Kouvolan Ammattiopisto

Työpaketti 3, Alueiden yhteiset tilanne- ja tulevaisuuskuvat sekä niistä johdetut elinvoimaa edistävät toiminnot



Euroopan unionin
osarahoittama

eduko
Kouvolan Ammattiopisto