

TAM PERE > AI

LIIKETOIMINTAEKOSYSTEEMIT
TUTUKSI

4.6.2024

GENERATIIVINEN TEKOÄLY **OHJAA SEURAAVAA INNOVAATIOAALTOA**

**Miten liiketoimintamme
kehittyy 5 vuoden kuluessa**
a) ilman tekoälyä
b) tekoäly kilpailutekijänä?

TAMPERE AI EKOSYSTEEMI

TOIMIJOIDEN ROOLIT EKOSYSTEEMISSÄ

SERVICE PROVIDERS

AI UTILIZERS

PARTNERS & STAKEHOLDERS

ECOSYSTEM BUILDER

RESEARCH & EDUCATION

PUBLIC ACTOR

TAMPERE.AI pähkinänkuoressa

Tampere AI-ekosysteemi tuo yhteen yli 70 organisaatiota tekoälysovellusten kehittäjistä ja palveluntarjoajista tekoälyn hyödyntäjiin sekä muihin keskeisiin kumppaneihin.

- › AI Hub Tampere
- › GPT Lab research center
- › AI City Lab

tampere.ai



AI HUB TAMPERE

AI Hub Tampere on Tampereen yliopiston operoima ja julkisin varoin rahoitettu soveltavan tekoälyn tutkimuskeskus.

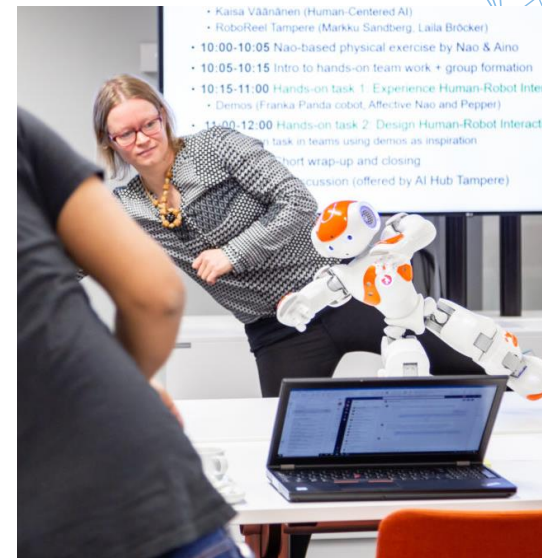
Keskus on järjestänyt työpajoja, helpdesk-sessioita, kokeellista pilotointia ja tukea tekoälyn omaksumiseen monenlaisille organisaatioille vuodesta 2018 lähtien.

”Tavoitteenamme on tehdä tekoälystä helposti saavutettavaa ja edullista, neutraalia ja tasa-arvoista kaikille niin Tampereen seudulla kuin laajemminkin.”

Keskus kokoaa yhteen yli 25 professoria Tampereen yliopistosta sekä merkittävän portfolion tekoälytutkimusta. Keskuksen yhteydessä toimii vuonna 2023 perustettu GPT Lab, joka on johtava laitos generatiivisen tekoälyn sovelluksissa.

[GPT Lab \(gpt-lab.eu\)](https://gpt-lab.eu)

PI Prof. Pekka Abrahamsson, pekka.abrahamsson@tuni.fi



- Kaisa Väänänen (Human-Centered AI)
- RoboReel Tampere (Markku Sandberg, Laila Bröcker)
- 10:00-10:05 Nao-based physical exercise by Nao & Aino
- 10:05-10:15 Intro to hands-on team work + group formation
- 10:15-11:00 Hands-on task 1: Experience Human-Robot Interaction
- Demos (Franka Panda robot, Affective Nao and Pepper)
- 11:00-12:00 Hands-on task 2: Design Human-Robot Interaction
- Group work task in teams using demos as inspiration
- Short wrap-up and closing
- Discussion (offered by AI Hub Tampere)



TAMPERE AI

Tukea datan ja tekoälyn hyödyntämiseen

Tietoisuuden lisääminen

Tapahtumat

Verkostot

Rahoitus

Kansainvälistyminen



Tapahtumia järjestämässä



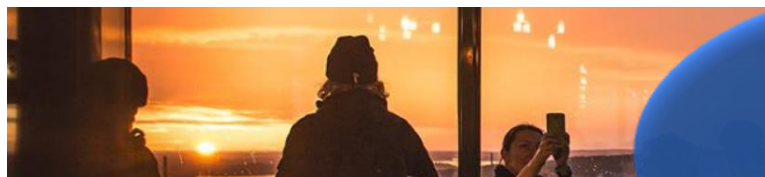
Data, analytiikka ja tekoäly luovat kilpailuetua yhä useammalle organisaatiolle. Niihin sijoittaminen on investointi valoisampaan tulevaisuuteen. Tule mukaan Älykkäämpi organisaatio - tapahtumasarjaamme löytääksesi uusia mahdollisuuksia ja kehittääksesi osaamistasi datan ja tekoälyn hyödyntämisessä.

Älykkäämpi organisaatio on Business Tampereen koordinoima tapahtumasarja, jonka sisältö toteutetaan yhteistyössä Tampereen AI-ekosysteemin jäsenten ja kumppaneiden kanssa. Tapahtumiin on vapaa pääsy. Marraskuussa 2022 alkanut tapahtumasarja on tavoittanut jo noin 1000 organisaatiota ja sitä jatketaan ainakin loppuvuoteen 2024.

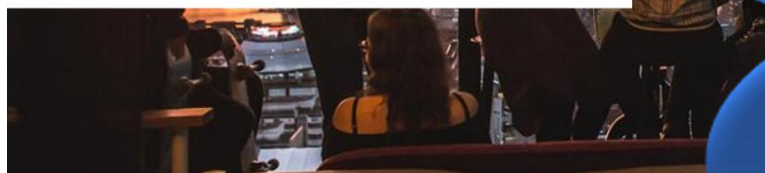
<https://business tampere.com/fi/alykkaampi-organisaatio-tapahtumasarja/>

TAMPERE AI

KEHITYSPROJEKTEJA JA KOKEILUALUSTOJA AI-YRITYKSILLE – NÄIN PÄÄSET MUKAAN!



Älykäs Tampere



Kehitysohjelman
innovaatiotoiminta

Testipedit ja kokeilualustat

T&K yhteistyö

CitCom^{AI}



TAM
PERE
> AI

TAMPERE AI

TAPAHTUMAT

- 11.-12.6.2024 Imagine the Metaverse
- 25.6.2024 Tampere AI - Älykkäämpi organisaatio - tapahtumasarja: Tekoäly verkkokaupoissa: Hyödyt ja mahdollisuudet
- 8/2024 AI-ekosysteemitomijoiden verkostotapahtuma
- 9/2024 Tampere AI - Älykkäämpi organisaatio – tapahtumasarja jatkuu
- 5.-7.11.2024 Barcelona Smart City Expo World Congress
- 13-15.2.2025 World AI Cannes Festival



Liity mukaan Tampere AI -ekosysteemin postituslistalle ja jäseneksi



<https://tampere.ai/>

<https://tampere.ai/fi/jasenet/>

MIKÄ ON TAMPERE AI

TEKOÄLYN TUOTTAMA VASTAUS

- › **Tampere AI** on tekoälyn ekosysteemi, joka yhdistää tekoälyratkaisujen kehittäjiä, asiantuntijoita, tutkijoita ja muita avainasemassa olevia toimijoita Tampereen seudulla. Tampere AI:n tavoitteena on edistää tekoälyn osaamista, innovointia ja liiketoimintaa alueella sekä tukea yrityksiä ja yhteisöjä tekoälyn hyödyntämisessä. Tampere AI yhdistää useita eri toimijoita, kuten:
- › **AI Hub Tampere:** Tampereen yliopiston ylläpitämä ja julkisesti rahoitettu tekoälyn tutkimuskeskus, joka tarjoaa maksuttomia ja neutraaleja asiantuntijapalveluita organisaatioille tekoälyn käytössä ja käyttöönotossa. [AI Hub Tampere järjestää työpajoja, helpdesk-palveluita, kokeellisia pilotointeja ja muita tukitoimintoja yritysten matkalla tekoälyn aktiivikäyttäjiksi.](#)
- › **Business Tampere:** Tampereen kaupunkiseudun elinkeinoyhtiö, joka koordinoi Tampere AI:n toimintaa ja tuo yhteen erilaisia yrityksiä, tarjoaa tukipalveluita yrityksille ja mahdollistaa yhteistyötä kaupungin eri toimijoiden kanssa. [Business Tampere on intohimoinen yritysten menestymisen edistäjä ja seudun elinvoiman vahvistaja.](#)
- › **Tampere AI:n jäsenet:** Tampere AI:n ekosysteemiin kuuluu yli 70 yksityisen ja julkisen sektorin kumppania, jotka ovat kiinnostuneita tekoälyn kehittämisestä ja hyödyntämisestä. [Tampere AI:n jäsenet voivat osallistua erilaisiin tapahtumiin, verkostoitua muiden toimijoiden kanssa, saada tietoa rahoitusmahdollisuuksista ja yhteistyöprojekteista sekä vaikuttaa tekoälyn tulevaisuuteen Tampereella.](#)

TAM PERE » AI

KIITOS.

Kristian Valkama

Director, Digital Transformation
kristian.Valkama@business tampere.com

Minna Kinnunen

Senior Business Advisor & Tampere AI ecosystem Manager
minna.kinnunen@business tampere.com

<https://tampere.ai/>