

Tekoälyn peruskurssi Säätytalolla 26.8.2017

Valtioneuvoston avoimet ovet -tapahtumassa

Oppitunti 1

Klo 10.30

Tekoäly on mahdollisuus

Tiina Kairistola, Viestintäjohtaja, Työ- ja elinkeinoministeriö

Klo 10.30 – 10.50

Mitä tekoäly on?

Mitä tekoälyllä tarkoitetaan sekä missä ja miten sitä käytetään?

Heikki Ailisto, Research Professor, VTT

Oppitunti 2

Klo 11.30 – 11.45

Tekoäly oppimisen tukena

Miten tekoälyä voidaan hyödyntää opiskelun ja opetuksen tukena. Voiko tekoälyllä tehostaa oppimisprosesseja?

Topi Litmanen, Chief Learning Scientist Claned Group Oy

Klo 11.45 – 12.00

Miten tekoäly opetetaan ymmärtämään kuvia ja näkemään tulevaisuuteen?

Voiko tekoäly tunnistaa kuvia ja hahmoja ja mitä se voi oppia niistä? Miten tekoäly oppii tekemään ennustuksia?

Antti Heino, Advanced Analytics Team Lead, IBM

Oppitunti 3

klo 12.30 – 12.45

Tekoäly Rap-riittelyn tukena

Voiko tekoäly lisätä ihmisen luovuutta? Miten tekoäly avustaa esimerkiksi musiikinteossa?

Eric Malmi, Aalto yliopisto, tohtorikoulutettava

Klo 12.45 – 13.00

Tekoälyllä tuottoa ja tehokkuutta Suomeen

Miten tekoäly voi synnyttää vaurautta ja edistää kasvua? Mitä tämä käytännössä tarkoittaa?

Heikki Ailisto, Research Professor, VTT

Oppitunti 4

Klo 13.15- 13.30

Tekoäly sukututkimuksen tukena

Voiko tekoälyä käyttää tutkijan apuna? Miten tekoälyä käytetään menneisyyden ymmärtämisessä?

Eric Malmi, Aalto yliopisto, tohtorikoulutettava

Klo 13.30 – 13.45

Tekoälyn tulevaisuus?

Miten valmistaudumme muutokseen?

Merja Fischer Kansallisen tekoäly hankkeen ohjausryhmän jäsen ,TKT, Staria Oyj