

# Paikallisille yrityksille tarjolla apua robotiikan hyödyntämiseen

Loimaa/Myllykylä  
Lari Kiviranta

Loimaalla kartoitetaan tulevan syksyn ja talven aikana yrityksiä, jotka ovat kiinnostuneita muun muassa robotiikan, automatisoinnin ja kokenäön suomista mahdollisuuksista.

Kyse on HLS-Robo -projektista, jota esiteltiin Loimaan kauppamariosaston järjestämässä jäsentapahtumassa.

- Saimme Huittisten, Loimaan ja Sastamalan elinkeinotoimilta toimeksiannon, Satakunnan ammattikorkeakoulun tutkija **Mikko Lehtonen** taustoitti ja kertoi, että alustavien yrityshaastattelujen jälkeen todettiin, että alueella on selkeitä tarpeita esimerkiksi automatisoinnin parantamisessa.

**ALUEIDEN** yritysten teknologia- ja energiatehokkuustarpeita on tarkoitus kartoittaa tutustumiskäynneillä. Tarvittaessa käyntien pohjalta laaditaan konkreettiset askelmerkit siitä, mitä teknologisia mahdollisuuksia yrityksessä voitaisiin hyödyntää.

Käytännön työtä yrityksissä hoitavat Satakunnan ammattikorkeakoulun Robotiikka Akatemian opiskelijat, joita avustavat koulun henkilökunta ja asiantuntijat. He voivat tutustua esimerkiksi käytännön ongelmiin, joita yrityksellä voi olla tuotannossaan ja joissa robotiikasta voi olla hyötyä.



LARI KIVIRANTA

Robotiikkaa koskevan tilaisuuden järjesti Loimaan kauppamariosasto yhteistyössä Valloxin ja HLS-Robo -projektin kanssa. Tapahtuma järjestettiin ilmavaihtoyritys Valloxilla, jonka tehtäseen osallistujat pääsivät tutustumaan.

Alustavat teknologiakävelyt yrityksissä on tarkoitus tehdä ensi kevääseen mennessä.

- Teknologiakävelyt ovat ilmaisia yritykselle eivätkä sido mihinkään,

Lehtonen kertoi ja sanoi, että mahdollisissa jatkotoimenpiteissä hinnoittelu riippuu yrityksen tarpeista.

**SATAKUNNAN** ammattikorkeakoulun projektipäällikkö **Timo Kerminen** muistutti käynnissä olevasta robotiikan vallankumouksesta ja totesi loimaalaisten yritysten olevan edelläkävijöitä monella osalla alueella.

Hänen mukaansa robottien

määrä on moninkertaistunut viimeisen kymmenen vuoden aikana, mikä johtuu muun muassa robottien hintojen putoamisesta ja niiden käytettävyyden paranemisesta.

Robotiikan myötä yhteiskunnasta poistuu ja toisaalta syntyy työtehtäviä. Kerminen katsoi ihmistyövoiman valtteina olevan tulevaisuudessa etenkin yleinen ongelmanratkaisukyky ja monimutkaisen viestinnän osaaminen.