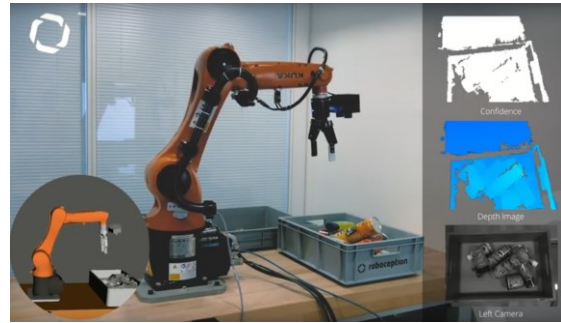


Webinar: Utilisation of Machine Vision in Robotics Applications – TeknoHUB project / Robotiikan miniHUB

Time: Mon 20.2.2023 klo 14:00 – 15:30
Place: MS Teams
Language: English & Finnish
Registration: <https://forms.office.com/e/gCZWst9J7T>
 Before Fri 17.2.



© Roboception. <https://www.youtube.com/watch?v=-leZbn1aA8Q>

Program

14:00	Intro, <i>Niko Siltala, Tampereen yliopisto</i>
14:05	Use of 3D stereo vision in industrial applications. Technology intro and what Roboception offers for industry. In English. <i>Michael Suppa, Roboception</i>
14:35	EU ODIN project . What is ODIN project about? Findings and pilots so far in field of machine vision in robotics. In English. <i>Niko Siltala, Tampereen yliopisto</i> <i>Michael Suppa, Roboception</i>
15:00	Konenäön teolliset sovellukset – Hyötyjä ja haasteita. Machine vision in industrial applications. Benefits and challenges. (Esitys suomeksi / In Finnish) <i>Jani Uusitalo, Sermatech</i>
15:25	Closure, <i>Niko Siltala, Tampereen yliopisto</i>

TeknoHUB projekti

TeknoHub:in päätarkoituksena on tuoda laaja-alaista uutta teknologian ja digitalisaation osaamispääomaa Ylä-Savolaisiin PK-yrityksiin sekä sitä kautta koko alueen hyödynnettäväksi nyt ja tulevaisuudessa. TeknoHub on ESR-rahoituksella kehitettävä Ylä-Savolainen toimintamalli, jossa teknologia-alan PK-yritysten yhteiskehittämällä ja yhteisoppimisella luodaan alueen yrityksille toiminnalliset rakenteet ja mallit digitaalisen ja teknologisen muutoskyvykkyyden jatkuvaan parantamiseen.

Tampereen yliopiston ja Savonia-ammattikorkeakoulun asiantuntijat ovat tuomassa kärkitason osaamista määriteltyihin ja rajattuihin digitalisaation ja teknologian uudistamisen osa-alueisiin, ja ovat osaltaan mahdollistamassa yritysten teknologialoikkaa. Savonia ja Iisalmen Teollisuuskylä Oy kehittävät TeknoHub -hankkeelle rakenteellista mallia alueen PK-yritysten digitaalisen ja teknologisen kyvykkyyden jatkuvaan edistämiseen myös tulevaisuudessa.

Tervetuloa mukaan webinaariin!

Lisätietoja: Niko Siltala, puh. 040 536 6017, niko.siltala@tuni.fi