



Industry 4.0
Upskilling For SMEs

RASEKO



Co-funded by
the European Union

Industry 4.0 Upskilling –projektin esittely



RASEKO





Industry 4.0
Upskilling For SMEs

RASEKO



Co-funded by
the European Union

I4U -hanke

- Hankekumppaneina organisaatioita
 - Espanjasta
 - Puolasta
 - Slovakiasta
 - Turkista
 - Norjasta
 - Suomesta
- Suomalaisia Raseko ja Olemisen Balanssia ry.



Industry 4.0
Upskilling For SMEs

RASEKO



Co-funded by
the European Union

Hankkeen tavoitteet

- Tärkein tavoite luoda pysyvä osaamisen ekosysteemi, jossa koulutuksen tuottajat pystyvät luomaan koulutuksia pk-yritysten tarpeisiin ja tukemaan koulutuksen keinoin Industry 4.0/5.0 siirtymässä
- Hankkeessa koulutuksen tuottajina ammatilliset oppilaitokset Suomesta ja Turkista sekä korkeakoulut Espanjasta ja Puolasta
- Raseko vastaa hankeen työpaketista, jonka tuloksena on laadittu moduulikuvaukset kahteenkymmeneen moduuliin
- Moduulien sisältöjä on tarkoitus testata teollisuuden alan pk-yrityksissä syksystä 2023 alkaen

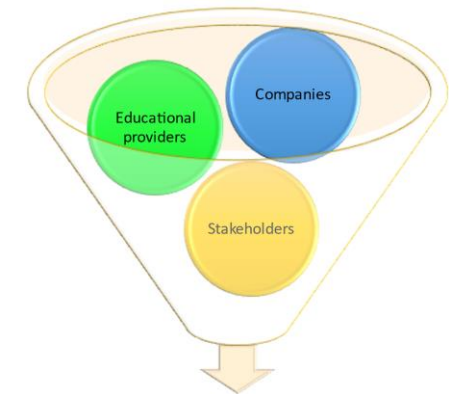
Hankkeen moduulit

Indicative thematic areas are:

| Technical competencies | Analytic competencies | Soft skills |
|--|----------------------------------|---------------------------------------|
| Coding/programming skills | Problem solving | People management |
| Understanding IT security skills | Decision making | Motivation to learn |
| Understand automation and robotic skills | Analytical skills - analyse data | Leadership skills |
| Understand integration skills - how to connect machines and systems together | Process understanding | Creative thinking |
| Understand Augmented Reality skills | Ability to transfer knowledge | Digitalising marketing |
| Understand Internet of Things skills | Entrepreneurial thinking | Digitalising administrative functions |
| Understand Cloud Computing skills | | |
| Understand simulations and gamifications skills | | |

Ekosysteemin rakentaminen

- Raseko sitoutuu ennakointiakatemian työhön
- Hankkeen tuloksia ja ennakointiakatemian tulevaisuuden skenaarioita esiteltiin partnereiden välisessä tapaamisessa Raisiossa viime viikolla 23. ja 24.5.
- Ekosysteemin lähtökohtana on asiakaslähtöinen toiminta (yritysten tarpeet)
- Hankkeen koulutuspartnerit suunnittelevat koulutukset tiiviissä yhteistyössä paikallisten yritysten kanssa
- Koulutusorganisaatiot suunnittelevat koulutukset oman prosessinsa ja paikallisen lainsäädännön mukaisesti
- Tavoitteena on tarjota koulutusta pieneten osaamiskokonaisuuksien (micro-credentials) muodossa



Eco system to improve the knowledge transfer



Industry 4.0
Upskilling For SMEs

RASEKO



Co-funded by
the European Union

Lisätietoja I4U -hankkesta

- Heidi Ruusumo, KV-koordinaattori, heidi.ruusumo@raseko.fi
- Ari Tornberg, KV-vastaava, ari.tornberg@raseko.fi
- Olli Vuorinen, kehitysjohtaja, olli.vuorinen@raseko.fi