



# SIX-uutiskirje 21.2.2024

[Liikkuvat työkoneet](#) [Älykäs valmistus](#) [Uutisia kumppaneilta](#)

Tässä uutiskirjeessä kerromme kootusti SIX-uutisista ja tapahtumista mm. liikkuviin työkoneisiin ja älykkääseen valmistukseen liittyen.



Talven selkä taittuu pitkän talven jälkeen kohti kevättä. Vuoden ensimmäinen Valmistusklubi -matka tehtiin akkutehtaalle Salon kampukselle ja myös uusia klubeja ja reissuja on luvassa. SIX Valmistusklubien lähtökohta on yritysten esittämät toiveet nähdä ja oppia uutta. Päästä mukaan paikkoihin, jonne ei muuten ehkä tulisi mentyä sekä tutustua muihin klubilaisiin. Tänä vuonna klubien alue myös laajenee niin, että vierailuita on tulossa myös ainakin Seinäjoen ja Jyväskylän järjestäminä. Monenlaista muutakin on työn alla, mutta haluaisitko kertoa, mikä on juuri sinun yrityksellesi kiinnostava klubiaihe tai kohde? Kerro se meille osoitteessa [www.six.fi/valmistusklubi](http://www.six.fi/valmistusklubi)



**Liikkuvat työkoneet**

**Ilmoittaudu mukaan**

# Future Mobile Work Machine 2024 -tapahtumaan (28.-29.5.-24)

The banner features the event title 'FUTURE MOBILE WORK MACHINE' on the left. On the right, it lists the 'Date' as '28-29 May 2024' and the 'Venue' as 'Tampere Hall, Tampere, Finland'. Below this, a grid of logos for participating companies is displayed, including Sandvik, Valmet Automotive, Kindhelm, Satel, Gim Robotics, Wapice, Normet, Kalmar, Danfoss, Exertus, Novatron, Vaisto, Ponsse, Epec, and Nokia. At the bottom, the SIX logo (Sustainable Industry X) and FIMA logo (Forum for Intelligent Machines) are shown, along with the website address 'www.six.fi/fmwm'.

**Aika:** 28.-29.5.2024

**Paikka:** Tampere-talo

Työkonealan tulevaisuuteen keskittyvä, kansainvälinen, kaksipäiväinen tapahtuma koostuu syvällisistä katsauksista, tapausesimerkeistä, paneelikeskusteluista ja verkostoitumisesta. Tapahtuman näyttelyalueella on myös mahdollista tutustua alan huipputeknologiaan ja konsepteihin.

Tapahtuman pääteemat:

- Liikkuva työkone 2035
- Tulevaisuuden työmaa
- Kestävyys liikkuvissa työkoneissa
- Tulevaisuuden osaaminen

Pysy kuulolla, puhujat julkaistaan pian!

[Tapahtumasivut](#)

[Ilmoittaudu mukaan](#)

**Lisätietoja:**

**Veli-Mikko Mäkelä**  
Puh. 040 655 2121  
veli-mikko.makela@tamlink.fi

**Antti Sirén**  
Puh. 040 820 4605  
antti.siren@fima.fi

## Älykäs valmistus

### SIXNET-kuulumisia: Hankkeesta verkostoksi

SIXNET-hanke päättyi virallisesti 31.12.2023, mutta SIXNET-verkoston tarina oikeastaan vasta alkaa. Verkoston toiminta jatkuu ilman hanketta ja sen toimintaa ylläpidetään tästedes vaihtuvalla vetovastuulla kuuden kuukauden sykleissä. Ensimmäisenä vetovastuullisena organisaationa toimii Business Tampere. Vaihtuvalla vetovastuulla pyritään varmistamaan se, että juna kulkee eli ideat pysyvät tuoreina ja toiminta kehittyy jatkuvasti.

Pidimme joulukuussa hankkeen puitteissa MDI:n fasilitoiman työpajan, jossa pohdimme SIXNETin toimintasuunnitelman pidemmälle ja lyhyemmälle tähtäimelle. Tämän vuoden teemana on ainakin koostaa alueiden yhteinen roadmap, jota jalkautetaan kullakin alueella sen omien vahvuuksien mukaisesti. Lisäksi SIX Valmistusklubit rantautuvat Tampereen seudun ulkopuolelle, joten pysykää kuulolla!

SIXNET

### Lisätietoja:

**Ella Laakio**  
Puh. 050 414 5799  
ella.laakio@business tampere.com

**Jouni Myllymäki**  
Puh. 050 434 5820  
jouni.myllymaki@business tampere.com



# SIX

## VALMISTUS- KLUBI

### SIX Valmistusklubi: Teollinen kaksoissiirtymä -työpaja

Tervetuloa vuoden 2024 toiseen SIX Valmistusklubiin pohtimaan yhdessä valmistavan teollisuuden mahdollisuuksia vihreän- ja digisiirtymän ratkaisemiseksi!

**Aika:** 6.3.2024 klo 13-16

**Paikka:** Paidia, Nokia Arena,  
Tampere

[Ilmoittaudu mukaan](#)

[Lue lisää](#)

### SIX Valmistusklubit 2024 – anna palautetta ja kerro kiinnostava teema!

SIX Valmistusklubeilla opitaan uutta, vieraillaan mielenkiintoisissa yrityksissä ja T&K -labroissa, kuullaan asiantuntijapuheenvuoroja sekä tutustaan muihin klubilaisiin.

Käyttämällä palautekyselyn vastaamiseen **noin 3 minuuttia aikaa** voit vaikuttaa ja samalla voittaa ravintolalahjakortin itsellesi.

[Vastaa kyselyyn](#)

#### Lisätietoja:

**Jouni Myllymäki**

jouni.myllymaki@business tampere.com

Puh. +358 50 434 5820

 Tampereen yliopisto  
Tampereen ammattikorkeakoulu 

**RoboKop -**  
ROBOTIIKKA JA KONETEKNIikka

Unelmolko työskentelystä huipputeknologian parissa hyväpalkkaisella alalla? RoboKop avaa oven robotiikan ja konetekniikan tulevaisuuden osaajien koulutuspolulle. Kokeile opintojen suorittamista ja ota askel kohti uutta uraa!

Koulutus sopii sinulle, jos esim. vietät välivuotta lukion jälkeen, teet osa-aikatyötä tai olet suunnitellut alan vaihtoa.

 Euroopan unionin rahoittama - NextGenerationEU  Tampereen ammattikorkeakoulu - Järjestyksen oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Koulutus on rahoitettu Euroopan unionin ohjelmalla "NextGenerationEU" ja valtionavustuksella "TAMK". Koulutus on toteutettu Tampereen ammattikorkeakoulussa. Koulutus on toteutettu Tampereen ammattikorkeakoulussa. Koulutus on toteutettu Tampereen ammattikorkeakoulussa.

Johdanto-opintojen (8.4.-16.6.2024) etäopinnot, yritysvierailut ja robotiikan demot tutustuttavat sinua alan mahdollisuuksiin. Syksyllä voit halutessasi jatkaa valitsemissi erikoistumisopinnoissa.

Hae mukaan  
24.3.2024  
mennessä!



tuni.fi/kehitysoasajana/robokop

### Lisätietoja:

#### Mari Vuolle

mari.vuolle@tuni.fi  
+358407710009

#### Jyrki Latokartano

jyrki.latokartano@tuni.fi  
+358407060122

Lue lisää

Hae mukaan

## Tulevaisuuden kone- ja metalliteollisuuden osaajaksi Robokop -koulutuspolulla

Oletko itse tai onko lähipiirisissäsi alasta kiinnostuneita, jotka haluavat työskennellä uutta teknologiaa hyödyntävällä hyväpalkkaisella alalla ja olla mukana rakentamassa huippukoneita?

Kolmen oppilaitoksen toteuttama Robokop -koulutus tarjoaa kurkistuksen robotiikan ja modernin konepajatekniikan opintoihin ja uramahdollisuuksiin. Koulutuspolku tuottaa alasta kiinnostuneita henkilöitä helpottavan toimintamallin ja koulutuksen, joka tarjoaa kurkistuksen alan työtehtäviin ja opiskelijamahdollisuuksiin eri koulutusasteilla Tampereella.

Tampereen yliopisto

**Opiskele insinööristä  
diplomi-insinööriksi  
ja kouluttaudu robotiikan  
huippuosaajaksi Seinäjoella.**

Hae yhteishaussa  
13.3.-27.3.2024

tuni.fi/seinajoki

Lue lisää

## Syksyllä 2024 alkaa Seinäjoella oma DI- tutkinto-ohjelma "Insinööristä DI:ksi"

Työn ohessa joustavasti opiskelemalla valmistut konetekniikan diplomi-insinööriksi. Koulutuksen toteuttaa Tampereen yliopisto ja professori Minna Lanz. Alalla on huutava pula uusista osaajista ja työt ovat hyvin mielenkiintoisia sekä kaikille sopivia.

Koulutus on suunnattu teknisten tieteiden tai soveltuvulla taustalla oleville insinööreille.

## Uutisia kumppaneilta

TECHSAVO  
NAVITAS  
Pohjois-Savon liitto  
EUROOPAN UNIONIN  
RAKENTAMINEN

**HASINMÄELLÄ  
TAPAHTUU!**

Hitsauksen  
teemapäivä  
**29.2.2024  
klo 10-15**

EduTecin tilat  
Valimokatu 2, Varkaus

kiwa EduTec Savon Automaatio

Hitsauksen teemapäivä  
Non-Stop -tapahtumana!

Lisätietoja:

## Hitsauksen teemapäivä 29.2.2024 Hasinmäellä

**Aika:** 29.2.2024 klo 10–15

**Paikka:** Valimokatu 2, Varkaus

Tapahtuma on yhteistyössä Kiwa Inspecta Oy:n, EduTec Oy:n, Savon Automaatio Oy:n ja Navitas Kehityksen TechSavo-hankkeen kanssa. Hitsauksen teemapäivä on suunniteltu tarjoamaan mahdollisimman käytännönläheinen

**Jukka Leppänen**  
Navitas Yrityspalvelut  
Puh. 050 593 2263  
[jukka.leppanen@navitas.fi](mailto:jukka.leppanen@navitas.fi)

Lue lisää

kokemus tämän päivän  
hitsausteknologiasta. Tapahtumassa  
sinulla on ainutlaatuinen tilaisuus  
nähdä ja kokeilla uutuuksia  
hitsauksen, robotiikan, cobotiikan ja  
laserskannauksen ym. saralla.



### Lisätietoja:

**Teppo Yrjönkoski**  
Lehtori TAMK  
[teppo.yrjonkoski@tuni.fi](mailto:teppo.yrjonkoski@tuni.fi)

**Tuula Laitinen**  
Asiakkuuspäällikkö TAMK  
[tuula.laitinen@tuni.fi](mailto:tuula.laitinen@tuni.fi)

Lue lisää

Ilmoittaudu mukaan

## Ilmoittaudu mukaan Industrial Sales 2.0 - koulutusohjelmaan

Järjestämme pian toisen kierroksen  
19.9.24 alkaen Kauppakamarin  
Teollisuusvaliokunnan kanssa  
suunnittelemastamme Industrial Sales  
2.0 koulutusohjelmasta!  
Moduulimuotoisen koulutuksen  
tavoitteena on kehittää yritysten  
myyntiä, lisätä aitoa kilpailuetua ja  
vientä kansainvälisillä markkinoilla.  
Koulutus sopii teollisuuden työyhteisöille  
tiimeille. Toivomme, että koulutus  
raikastaa ja monipuolistaa erityisesti  
valmistavasta teollisuudesta syntyvää  
mielikuvaa!

Osallistuja saa uuden opin lisäksi  
itselleen hyvän verkoston  
samanhenkisistä ja samojen haasteiden  
kanssa työskentelevistä henkilöistä.



## Sustainable Industry X – SIX

<https://www.six.fi>

[info@six.fi](mailto:info@six.fi)

This email was sent to {{contact.EMAIL}}

You've received this email because you've subscribed to our newsletter.

[View in browser](#) | [Unsubscribe](#)