

SIX-uutiskirje 12.6.2024

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

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



Toukokuu oli hedelmällinen kuukausi. Vuoden verran valmisteltu [Future Mobile Work Machine 2024 -tapahtuma](#) järjestettiin Tampereella Tampere-talossa kaksipäiväisenä tapahtumana [SIX Mobile Work Machines](#) -klusterin sekä [FIMA Forum for Intelligent Machines ry:n](#) toimesta. Tapahtuman ilmapiiri tarjosi hedelmällisen maaperän avoimille ja vilpittömille keskusteluille. Samalla huomattiin, että kaikki ovat yhdessä samojen haasteiden ja ongelmien edessä.

Ja ainoastaan yhdessä haasteet voidaan myös ratkaista.

Hyvää ja yhä moninaisempaa yhteistyötä on ilmennyt enenemissä määrin pitkin kevättä. SIX-sateenvarjon alla olevat klusterit ja projektit etenevät. Keväällä käynnistyi myös uusi [SIX Heavy On-road Vehicles](#) -klusteri ja [julkaistiin älykkään valmistuksen -tiekartta](#). Paljon on saatu aikaiseksi, mutta paljon jää myös loppuvuodelle (ja myös tuleville vuosille). Pieni kesätauko tulee sopivaan kohtaan ja elokuussa on taas mukava jatkaa eteenpäin.

Oikein hyvää juhannusta ja kesää kaikille!



Liikkuvat työkoneet



Future Mobile Work Machine 2024 -tapahtuman ilmapiiri oli avoin ja ilmensi vahvaa henkeä kohdata tulevaisuuden haasteet yhdessä

Kansainvälisempään sekä aiempaa suurempaan tapahtumaan pyrittiin, ja nämä kaksi tavoitetta saavutettiin nyt kolmatta kertaa järjestetyssä Future Mobile Work Machine 2024 -tapahtumassa. Liput myytiin loppuun ja kaksipäiväinen liikkuvien työkoneiden alaan keskittyvä tapahtuma häikäisi kaikki.

[Lue blogi tapahtumasta täällä](#)

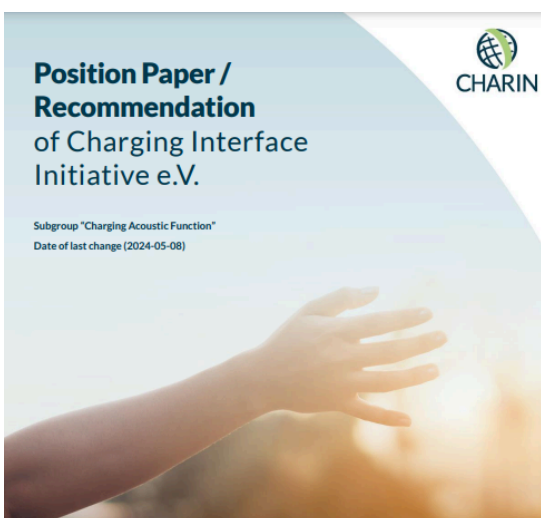


Lisätietoja tapahtumasta:

Veli-Mikko Mäkelä

Puh. 040 655 2121

veli-mikko.makela@tamlink.fi



**Uusi julkaisu:
Sähköajoneuvojen lataamisen**



**SIX Mobile Work Machines -
klusterin uusi jäsenkategoria
on avattu**

SIX Mobile Work Machines liikkuvien
työkoneiden klusteri on ottanut

meluvaikutukset ja toimenpiteitä vaikutusten hallitsemiseksi

CharIN on julkaissut latausmelua käsittelevän paperin. Tuore julkaisu käsittelee pääpiirteissään melun käsitteitä ja säädöksiä sekä toimenpide-ehdotuksia aihealueeseen liittyen.

CharIN on poikkitieteellinen järjestö, joka edustaa sähköisten ajoneuvojen valmistajien sekä latausinfrastruktuurin operoijien ja liikkuvuuspalveluiden tarjoajien sidosryhmiä. Järjestön päämääränä on edistää latausjärjestelmien yhteensopivuuteen liittyviä toimia.

Lisätietoja:

Marko Antila

VTT

marko.antila@vtt.fi

Lue lisää

käyttöön uuden jäsenkategorian; Solution Partners.

Uusi jäsenkategoria on kohdistettu nimensä mukaisesti ensisijaisesti liikkuvien työkoneiden toimialalle teknologia- ja palveluratkaisuja kehittäville yrityksille. Klusterin ohjenuorana jäsenilleen on, että kaikki osallistuvat tekemiseen, ja tullaan hyväksytyksi klusterin jäseneksi yksittäisen yrityksen tavoitteiden ja klusterin tavoitteiden onkin kohdattava riittävässä määrin.

Lisätietoja:

Veli-Mikko Mäkelä

veli-mikko.makela@tamlink.fi

+358 40 655 2121

Lue lisää



Lisätietoja:

Regulaatioita tulee – oletko valmis?

Regulaation määrä on kasvanut huomasti viime vuosina. SIX Platform of Excellence selvittää keinoja liikkuvien työkoneiden teknologiakehityksen vaikuttavuuden lisäämistä Innovatiivisten julkisten hankintojen ja regulaatiokehitykseen kytkeytymisen kautta. Tavoitteena on lisätä ymmärrystä regulaation syntyprosessista ja tämän kautta

Jouni Myllymäki

jouni.myllymaki@businessstampere.com

Puh. +358 50 434 5820

parantaa koko toimialan
mahdollisuuksia uuden regulaation
ennakoimiseen ja siihen
vaikuttamiseen.

Helena Leppäkoski

helena.leppakoski@tuni.fi

Puh. +358 50 4478 468

Lue lisää

Älykäs valmistus



SIX
VALMISTUS-
KLUBI

13.6.2024 klo 12-16 SIX Valmistusklubi: Privaattiverkkotapahtuma, case Nokia ja Elisa

Tapahtumassa kuullaan, miten Nokian privaattiverkko ja Elisan asiantuntemus ovat luoneet uuden aikakauden 5G-teknologian hyödyntämisessä TAMK:in tutkimuksessa, kehityksessä ja opetuksessa. Tilaisuudessa avataan reunalaskennan ja privaattiverkkojen tuomia mahdollisuuksia sekä niiden soveltamista liiketoiminnassa. Lisäksi tapahtumassa on mahdollisuus vilkaista aitiota, ja sen innovatiivista multimediamdemoa!

Lue lisää ja ilmoittaudu

Suosittut SIX Valmistusklubit: Miten toteutan yritykseni vihreää siirtymää käytännössä -tapahtumat saavat lomien jälkeen jatkoa! Tule syys- ja lokakuussa mukaan vihreän siirtymän webinaariin ja työpajaan, joista saat konkreettisia vinkkejä yrityksesi vihreän siirtymän toteuttamiseen. Tapahtumien tarkoituksena on havainnoida, kuinka vihreän siirtymän toteuttaminen voi luoda yritykselle näkyvää kilpailuetua sekä todellista lisäarvoa. Lisätietoa tarkemmasta agendasta julkaistaan vielä ennen juhannusta, mutta varmista paikkasi ja ilmoittaudu jo nyt:

- **13.9.2024 klo 8.15-9.30** SIX Valmistusklubi: Miten toteutan yritykseni vihreää siirtymää käytännössä -webinaari [ilmoittaudu tästä!](#)
- **11.10.2024 klo 8.15-10.30** SIX Valmistusklubi: Miten toteutan yritykseni vihreää siirtymää käytännössä -työpaja [ilmoittaudu tästä!](#)

SIX Valmistusklubi -sivu

Lisätietoja:

Jouni Myllymäki

jouni.myllymaki@businessstampere.com

Puh. +358 50 434 5820

Uutisia kumppaneilta



 Tampereen ammattikorkeakoulu
Tampere University of Applied Sciences

Rahoittaja
 Jatkuvan oppimisen ja
työllisyyden palvelukeskus

Hae mukaan viimeistään 21.6.2024!

Vahvista akkualan osaamistasi ja tule mukaan TAMKin ja Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskuksen järjestämään opiskelijalle maksuttomaan koulutukseen

Akkuala on viime vuosina vahvistunut nopeasti. Tulevaisuudessa on siis entistä enemmän tarvetta osaaville työntekijöille akkujen tuotantoketjun eri vaiheissa. Kestävän ja vastuullisen akkuteollisuuden koulutus on suunnattu ensisijaisesti työssä käyville ihmisille, jotka haluavat suunnata osaamistaan akkuteollisuuteen.

Koulutus sopii työn ohessa opiskeltavaksi.

Koulutus koostuu neljästä moduulista:

- Ympäristölainsäädäntö ja lupaprosessit
- Akkutuotannon ympäristövaikutusten hallinta
- Raaka-aineiden jäljitettävyys ja akkujen kierrätys
- Liiketoiminnan vastuullisuus ja eettisyys

Koulutus alkaa 20.8.2024 ja päättyy joulukuussa 2024. Opiskelu tapahtuu etänä.



Ilmoittaudu mukaan

Lue lisää



**Save the date: Suomen
Mekaniikkapäivät
2.-4.10.2024**

Alan keskeisen tapahtuman
tavoitteena on tukea ja edistää



mekaniikan akateemista tutkimusta sekä insinöörisovelluksiin tähtäävää tutkimusta ja tuotekehitystä.

Konferenssi tarjoaa keskustelufoorumia tutkijoille, insinööreille, opettajille ja muille alan ammattilaisille sekä mahdollisuuksia tiedonvaihtoon, verkottumiseen ja yhteistyöhön. Konferenssin teemat kattavat teoreettisen, laskennallisen ja kokeellisen kiinteän aineen, maa- ja kallio- sekä virtausmekaniikan.

Merkitse 2.-4.10.-24 kalenteriisi ja tule mukaan!

Konferenssin pääkieli on englanti.

Lue lisää

Save the Date: Teknologiatalkoot 2025 – Yhdessä kohti tulevaisuuden ratkaisuja

[KesTech](#) osaamiskeskittymä on vuodesta 2022 lähtien ollut keskeisessä roolissa Ylä-Savon teknologisen kehityksen edistämiseksi. Tehtävämme on tuoda innovaatioita, yhteistyötä ja kestävästä menestystä alueen teollisuusyrityksille.

Yksi merkittävimmistä yhteistyömuodoistamme on vuosittain järjestettävä Teknologiatalkoot-tapahtuma. Tämä tilaisuus tuo yhteen alueen teknologiateollisuuden yrityksiä ja kehitysorganisaatioita keskustelemaan alan ajankohtaisista aiheista ja kehitystarpeista. Viimeisimmässä tapahtumassa 26. huhtikuuta ratkoimme muun muassa laadunhallinnan, digitalisaation, automaation ja osaavan työvoiman saatavuuden haasteita.

Seuraavat Teknologiatalkoot järjestetään yhteistyössä SIX-verkoston kanssa, tavoitteena avata ovia entistä laajemmalle yleisölle.

Merkitse kalenteriisi 14. helmikuuta 2025 ja varaudu inspiroitumaan, verkostoitumaan ja löytämään ratkaisuja tulevaisuuden haasteisiin!

Tavataan siis ensi vuonna siellä – pysy kuulolla!

Lisätietoja:

Reijo Hynynen

Savonia-AMK

reijo.hynynen@savonia.fi



Sustainable Industry X – SIX

<https://www.six.fi>

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](#)