

Campus Ljungby och RISE bjuder in till teknikworkshop:



Karakuri IoT • digital workshop • 21 oktober

Förbättringsarbete med enkla digitaliseringslösningar.

Karakuri IoT (Internet of Things) är ett nytt förhållningssätt till att införa digitalisering i industrin. Karakuri är ett strukturerat förändringsarbete som sätter människan i centrum och utgår från de behov som människan i systemet upplever.

Vad är Karakuri IoT?

Karakuri IoT bygger på en cyklisk process som startar med identifiering av möjligheter för att sedan generera idéer och utveckla lösningar som testas och valideras, och dessa lösningar kan i sin tur ge upphov till nya idéer. Processen genomförs med fördel i en serie workshops med medarbetare i den berörda gruppen då varje steg i Karakuri IoT-processen genomförs.

Vad får jag med mig?

Vid denna teknikworkshop får du lära dig bakgrunden till Karakuri med enkel automation och dess utveckling in i den digitala världen genom Karakuri IoT. Du får även tillsammans med andra företag i workshopen testa upplägget och verktygen i en Karakuri IoT-workshop och se vilka möjligheter en sådan kan ge ditt företag. Slutligen får du information om hur du kan komma vidare i din Karakuri IoT-resa samt vilka stöd och resurser som finns för detta.

Om forskningsprojektet

Karakuri IoT är ett forskningsprojekt inom Produktion 2030. Både hårdvara och mjukvara för Karakuri IoT har utvecklats och provats i över 15 workshoppar med olika tillverkningsföretag med sammanlagt mer än 160 deltagare. Metoden har gett upphov till åtskilliga förbättringsåtgärder hos företagen med hjälp av enkla digitaliseringslösningar.



Föreläsare från RISE:s projekt Karakuri IoT

Kristian Sandström (projektledare), RISE Västerås.

Andra aktörer har varit RISE IVF, Volvo CE, Seco Tools, Eskilstuna Elektronikpartner, Mälarplast, Vrena Mekaniska och Automation Region.

AGENDA

- 09.00 Välkomna och presentationsrunda. Introduktion av workshop
- 09.15 **Del 1:** Karakuri – IoT, bakgrund, utveckling och exempel
- Del 2:** Exempel på workshop Karakuri IoT, en 3-steps-workshop via Mural
- Del 3:** Diskussion och vidare steg
- 11.45 Summering och utvärdering
- 12.00 Avslutning

Pauser läggs in under förmiddagen.

PRAKTISK INFO

När: Torsdag 21 oktober 2021, kl. 9:00 – 12:00.

Var: Digitalt, anslut via zoom. Länk skickas före workshopen.

Kontaktperson: Malin Erikson, malin@campusljungby.se

Kostnad: Workshopen är kostnadsfri men kräver anmälan.

Anmälan: [Anmälan till Karakuri IoT 21 okt](#) senast 18/10 2021.

För att få ut det mesta möjliga av dagen bör ni vara minst två deltagare per företag.

Begränsat antal platser.



En del av nätverket IUC Sverige



Med stöd från

