

Campus Ljungby och RISE bjuder in till teknikworkshop:



Automatisering av materialflöden, logistik och montering/paketering

● digital workshop ● 29 mars 2022 ●

För att förbli konkurrenskraftiga måste industrin tillämpa smart automation från inköp och lager till slutmontering och leverans. Industriell automation har nått en teknisk och kostnadsmässig nivå där även mindre företag kan dra nytta av den.

INNEHÅLL

Den ökade efterfrågan på kundanpassade produkter i korta serier eller enstyckstillverkning ger behov av hög flexibilitet genom hela material- och logistikkedjan. Automation har potential att stärka konkurrenskraften och bidra till kostnadseffektivitet men för att kunna nyttja potentialen krävs förståelse för när och hur automation kan appliceras.

I den här Teknikworkshopen djupdyker vi i några fallstudier där företag jobbat aktivt med automation inom materialhantering, plock och montering/paketering. Du får förståelse för möjligheter och begränsningar med automation och hur din verksamhet kan skapa effektiva lösningar.

De fallstudier som presenteras kommer från forskningsprojektet [AKTA \(Automation of Kitting, Transport and Assembly\)](#), genomfört inom det strategiska innovationsprogrammet Produktion2030.

En Teknikworkshop erbjuder ny kunskap och teknik från forskning. Du får ta del av nya resultat från forskningsprojekt på ett sätt som passar framför allt små och medelstora företag.

Teknikworkshopen leds av forskaren, vilket ger möjlighet till fördjupning. Du får även möjlighet att diskutera utmaningar och tillämpningar med både forskaren och andra deltagande företag.

Föreläsare

Robin Hanson, docent, Chalmers, specialiserad på produktionslogistik och materialhantering.



Målgrupp

Tillverkande små och medelstora företag och personer som leder och kan påverka företagets produktionsverksamhet.

AGENDA

- 09.00 Incheckning.
 - 09.05 Välkomna och presentationsrunda. Introduktion av workshop.
 - 09.20 Robin Hanson leder deltagarna genom workshopen, med ny kunskap, forskningsresultat och diskussioner mm.
 - 11.45 Summering och reflektioner.
 - 12:00 Avslutning.
- Kortare pauser läggs in efter behov.*

PRAKTISK INFO

När: Tisdag 29 mars kl. 9:00 – 12:00.

Var: Digitalt, via Zoom. Länk skickas ut innan workshopen.

Kontakt: Patrik E Perslow och Malin Erikson
patrik@campusjungby.se
malin@campusjungby.se

Kostnad: Workshopen är kostnadsfri men kräver anmälan.

Anmälan: [Teknikworkshop 2022-03-29](#)
[Automatisk materialhantering](#) senast 25/3.

Var gärna minst två personer per företag för att få ut så mycket som möjligt av dagen.

Begränsat antal platser.



En del av nätverket IUC Sverige



Med stöd från:

