

# Automationsanalys för flexibel kortserieproduktion "LoHi Swedprod"

Via Produktion2030 arrangerar IUC Dalarna och IUC / Stål & Verkstad en distansworkshop tillsammans med RISE för alla små och medelstora företag.

- Har ert företag en hög mix och korta serier?
- Upplever ni en ökad global konkurrens?
- Vilken eller vilka maskiner är bäst att robotisera?
- Vad är effekterna av en fast eller flyttbar robot

En Automationsanalys bedömer och jämför vad och vart en robot gör mest nytta. Under workshopen kommer vi att visa exempel på automationsanalysen med fakta om tillverkningen hämtat ur ett företags affärssystem.

Vi pratar även om trender som ökad global konkurrens och hög mix och låg volym - vilka ökar behovet av automation med högre flexibilitet. Detta blir tydligt när kunder kan göra allt mer individuella val och vid legotillverkning av kortare serier.

Välkomna till en givande förmiddag om flexibel kortserieproduktion!

## Agenda

- 08:00** Incheckning via datorn. Länk skickas i förväg.
- 08:15** Introduktion. Arbetsätt på distans, om P2030.
- 08:45** Omvärld: Flexibel automation med robotisering  
Guide för flexibel automation  
Principer för att automatisera flexibla tillverkningsmaskiner
- 09:45** Verktöget "Automationsanalys", Möjligheterna med Robotlyftet,  
Utmaningar för robotisering, Automationsanalys  
Hur skulle automationsanalysen kunna användas i vårt företag?
- 12:00** Avslutning

## Praktisk info

- När** tisdag 19 maj, 08:00 – 12:00
- Var/hur** På distans, via Zoom. Vi skickar ut detaljerad agenda och inbjudan med länk till mötet några dagar i förväg till alla anmälda.  
Deltagare sitter tillsammans med sina kollegor på respektive företag och workshopen leds från och av RISE.
- Kostnad** Workshopen är kostnadsfri men kräver anmälan.
- Anmälan** Anmäl till Johan Skogström, 070-601 08 96, [johan.skogstrom@iucstalverkstad.se](mailto:johan.skogstrom@iucstalverkstad.se)  
Senast fredag 15 maj 2020. Begränsat antal platser!



Små och medelstora tillverkningsföretag är viktiga för Sverige. Produktion2030 erbjuder möjligheter att lära mer om nya produktionstekniker och produktionsmetoder. Genom teknikworkshoppar kan företag och forskare mötas och utbyta kunskap och erfarenheter. Tillsammans stärker vi svensk industris konkurrenskraft.

