

Smart och proaktivt underhåll

- Är du beredd att ta nästa steg?



Vill du förutsäga stillestånd och effektivisera dina processer?

Vill du undvika onödiga kostnader och inköp?

Vill du lära dig mer om digitaliseringens möjligheter?

Då är det här kursen för dig.

Kursen Smart och proaktivt underhåll riktar sig till dig som vill ta nästa teknikkiv. För att förstå ditt produktionsflöde har du redan tillgång till data och gör dagliga förutsägelser om framtida stopp. Men det räcker inte. För att ligga i framkant behövs något mer.

Dagens teknikframgångar, tillgång till billiga sensorer och molntjänster har gjort det möjligt att implementera ny smart teknik. Tekniken som finns tillgänglig idag ger dig automatisk tillgång till den data du förut behövde lägga tid på att ta fram och beräkna och kan på förhand berätta för dig när nästa stopp kommer att äga rum eller när det är dags att utföra underhåll. För att ta nästa steg krävs ett helhetsgrepp där du behöver samla in olika typer av data, kunna identifiera kritiska stillestånd och logiskt beräkna vilken lösning som är mest lönsam.

I den här kursen stöttar vi dig och ditt företag att ta nästa steg genom att visa vad nästa kliv innebär.

I denna kursen:

- Smart underhåll genom stabila processer och automatisk beräkning av produktionsdata
- Analys av data och användning av teknik

Mer detaljerat:

Vi kommer att gå igenom vad smart underhåll innebär, vad digitalisering är samt visa företagsexempel på teknikkiv.

I kursen belyses följande frågor:

- Vilken data behövs? Var kommer den ifrån, hur samlas den in och var sparas den?
- Vilka investeringar kan jag göra? Är investeringen effektiv och kommer den att öka mitt OEE?
- Vilka nya arbetssätt krävs? Behövs nya affärstjänstemodeller?

Svaren på frågorna bygger på vad ni som företag vill nå och var ni är idag.

Kursen riktar sig till SMF i huvudsak men i mån av plats välkomnas även stora företag. Kursen är uppbyggd på två kurstillfällen med ca tre veckor emellan. Mellan träffarna ges en hemuppgift. Efter avslutad kurs får deltagarna ett diplom.

Kursupplägg

Dag 1, tisdag den 17 september, 09.30-15.30, IUC Sjuhärad, Skaraborgsvägen 3A, Borås

En introduktion till det senaste inom smart underhåll, konkreta fall och cirkulär ekonomi. Hemuppgift presenteras.

Dag 2, tisdag den 1 oktober, 09.30-15.30, IUC Sjuhärad, Skaraborgsvägen 3A, Borås

En djupdykning i grunderna till smart och proaktivt underhåll, ytterligare fall med ai-tillämpning. Redovisning av hemuppgift samt presentation om forsknings samverkan.

Praktisk information

Pris: Tack vare stöd från Vinnova är denna omgång av kursen kostnadsfri (framöver ca 15.000:-)

Anmäl dig senast den 10 september 2019. Först till kvarn!

För frågor och ytterligare information kontakta gärna:

Peter Bryntesson, FKG, 070-966 67 08, peter.bryntesson@fkg.se

Sandra Mattsson, RISE IVF, 070-780 61 76, sandra.mattsson@ri.se



Arrangörer



PRODUKTION2030

Med stöd från:



STRATEGISKA
INNOVATIONS-
PROGRAM