Digitalisering i produktionen 3



Kort fortalt

På dette kursus lærer du om industrielle produktionsdata og cypersikkerhed samt anvende AI - Kunstig Intelligens med tilhørende prompting og vurdering af resultat. Du lære også om mulighederne ved anvendelse af AI - Kunstig Intelligens og 3D-Teknologier i produktionen samt betjene digitale og automatiserede industrielle produktionsanlæg. Derudover opnår du indsigt i digital kompetenceudvikling.

Kontakt

Find kontakt via hjemmesiden

Kursuspris

Pris for ikke højtuddannet ansat:
DKK 1.090,00

Pris for ledig eller højtuddannet ansat:
DKK 3.640,00

Tilmelding

Fag: Digitalisering i produktionen 3

Fagnummer: 23411	**Varighed:** 5 dage
Pris for ikke højtuddannet ansat: DKK 1.090,00	**Pris for ledig eller højtuddannet ansat:** DKK 3.640,00

Målgruppe: Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte operatører, der arbejder med eller søger job inden for industriel produktion og opnå ¿Industriens Digitale Kørekort¿.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren en grundlæggende viden om:
Industrielle produktionsdata og processer tilhørende cypersikkerhed: Eksempelvis tilblivelse, sortering, lagring, vurdering, validering, analyse, udveksling, præsentation og handling samt anvendelsen af data fra SPC
Anvendelsen af AI - Kunstig Intelligens i industriel produktion og bevidst om risiko for datalæk med effektiv prompting og vurdering af resultaterne
Anvendelse af AI - Kunstig Intelligens som hjælp til: Eksempelvis problemløsning, brainstorming, skitseforslag, grafik, biled, film mv. og selvlæring i produktionen
3D Teknologier: Eksempelvis scanninger, film, CAD, print og visualisering
Digitale og automatiserede industrielle produktionsanlæg med tilhørende generering, opsamling, udveksling af industrielle data
Digital kompetenceudvikling på kort og længere sigt
Efter gennemført kursus kan deltageren på grundlæggende niveau:
Håndtere industrielle produktionsdata: Eksempelvis i forbindelse med tilblivelse, sortering, lagring, vurdering, validering, analyse, udveksling, præsentation og handling samt anvendelsen af data fra SPC og under hensyn til informationssikkerhed.
Anvende AI - Kunstig Intelligens i industriel produktion og bevidst om risiko for mulig datalæk med effektiv prompting og vurdering af resultaterne
Anvende AI - Kunstig Intelligens og få hjælp til: Eksempelvis problemløsning, brainstorming, skitseforslag, grafik, biled, film mv. og selvlæring i produktionen
Vurdere muligheder og komme med forslag til anvendelse af 3D Teknologier i forbindelse med industriel produktion
Betjene digitale og automatiserede industrielle produktionsanlæg med tilhørende generering, opsamling, udveksling af industrielle data
Udtrykke ønske/behov for og indgå i digital kompetenceudvikling på kort og længere sigt