

Industriens Digitale Kørekort



21199 - Digitalisering i produktionen 1

Målgruppe: Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte operatører, der arbejder med eller søger job inden for industriel produktion med interesse/behov for at opnå grundlæggende viden om programmer og håndtere filer og data sikkert på PCer, tablet, mobil mv. ved digitalisering i produktionen.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren en grundlæggende viden om:

Digitalisering ved industri 4.0/5.0 og grøn omstilling i industrien med tilhørende fremtidige digitaliserede arbejdsgange/-funktioner i produktionen.

Digitale enheder såsom PCer, tablet, mobil mv. der anvendes ved digitalisering i produktionen.

Data netværk Internet og intranet i industrien med tilhørende risici og sikkerhed.

Efter gennemført kursus kan deltageren på grundlæggende niveau:

Indgå i kommende digitaliseret produktion ved industri 4.0/5.0 og grøn omstilling i industrien.

Agere korrekt med sikker håndtering af filer og data ved digitalisering i produktion.

Gennemføre p

Kontakt



Carina Kjær Lillelund
Kursussekretær
76 37 37 44
ckl@amusyd.dk

Kursuspris

**Pris for ikke
højtuddannet ansat:**
DKK 2.180,00

**Pris for ledig eller
højtuddannet ansat:**
DKK 7.540,00

Tilmelding



Fag: Digitalisering i produktionen 2

Fagnummer: 49644	Varighed: 3 dage
Pris for ikke højtuddannet ansat: DKK 654,00	Pris for ledig eller højtuddannet ansat: DKK 2.288,00

Målgruppe: Ufaglærte og faglærte som arbejder i produktionsindustrien og som har brug for en grundlæggende introduktion til anvendelse af digitale enheder, programmer og digitale kommunikation, i forbindelse med produktionsstyring. Det anbefales desuden at deltageren har grundlæggende kendskab til digitalisering i produktion på niveau svarende til digitalisering i produktionen 1 eller tilsvarende.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren:

Grundlæggende viden om, hvordan produktionsdata bliver opsamlet, valideret, lagret, behandlet og anvendt i en automatiseret industriel produktion, herunder datastrømme.

Kendskab til betydningen af registrering af produktionsdata.

Kendskab til ERP-system.

Kendskab til virtuelle mødeformer som anvendes i produktionen.

Efter gennemført kursus kan deltageren:

Anvende virksomhedens digitale enheder fx pc, smartphone, tablet, scannere, terminaler og operatørpaneler som et naturligt værktøj i sin jobfunktion som produktionsmedarbejder i industrien.

Udvide sikker digital adfærd.

Registrere og dokumentere produktionsdata.

Anvende og deltage i ajourføring af Standard Operation Procedures (SOP) eller tilsvarende.

Anvende relevant tidsregistrering i forbindelse med produktionen.

Finde og læse relevante sikkerheds-, miljø- og kvalitetsforskrifter.

Fag: Digitalisering i produktionen 1

Fagnummer: 21199	Varighed: 2 dage
Pris for ikke højtuddannet ansat: DKK 436,00	Pris for ledig eller højtuddannet ansat: DKK 1.612,00

Målgruppe: Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte operatører, der arbejder med eller søger job inden for industriel produktion med interesse/behov for at opnå grundlæggende viden om programmer og håndtere filer og data sikkert på PC'er, tablet, mobil mv. ved digitalisering i produktionen.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren en grundlæggende viden om: Digitalisering ved industri 4.0/5.0 og grøn omstilling i industrien med tilhørende fremtidige digitaliserede arbejdsgange/-funktioner i produktionen. Digitale enheder såsom PC'er, tablet, mobil mv. der anvendes ved digitalisering i produktionen. Data netværk Internet og intranet i industrien med tilhørende risici og sikkerhed.

Efter gennemført kursus kan deltageren på grundlæggende niveau:
Indgå i kommende digitaliseret produktion ved industri 4.0/5.0 og grøn omstilling i industrien.
Agere korrekt med sikker håndtering af filer og data ved digitalisering i produktion.
Gennemføre produktionen ved anvendelse af gængse programmer og Apps i relation til produktion, kommunikation, videnssøgning og -deling på de tilhørende digitale enheder ved digitalisering i produktionen.

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 cybersikkerhed: 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 data-læk med effektiv prompting og vurdering af resultaterne
Anvendelse af AI - Kunstig Intelligens som hjælp til: Eksempelvis problemløsning, brainstorming, skitseforslag, grafik, billed, 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 data-læk med effektiv prompting og vurdering af resultaterne
Anvende AI - Kunstig Intelligens og få hjælp til: Eksempelvis problemløsning, brainstorming, skitseforslag, grafik, billed, 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