

INDUSTRI 4.0



Ønsker virksomheten din å jobbe mer strategisk med bærekraft, men er usikker på hvor dere skal starte?

HAR DU VERKTØY OG KOMPETANSE DU TRENGER FOR Å LYKKE?

Målet med Industri 4.0 er å skape mer fleksible, effektive og tilpassningsdyktige produksjonsbedrifter som kan reagere raskt på endringer i markedet og kundekrav. Dette konseptet har potensial til å endre måten bedrifter driver produksjon på og vil effektivisere driften for industrier over hele verden.

Vår spisskompetanse ligger innenfor:

Rådgivning
Kartlegging og analyse
Prosjektering

HVA ER INDUSTRI 4.0

Industri 4.0 tar sikte på å skape "smarte fabrikker" ved å integrere cyber-fysiske systemer, internett av ting (IoT), kunstig intelligens (AI), maskinlæring, dataanalyse og annen avansert teknologi i produksjonsprosesser.

Målet med Industri 4.0 er å skape mer fleksible, effektive og tilpassningsdyktige produksjonsbedrifter som kan reagere raskt på endringer i markedet og kundekrav. Dette konseptet har potensial til å endre måten bedrifter driver produksjon på og vil effektivisere driften for industrier over hele verden.

HVA ER UTFORDRINGENE I EN INDUSTRI 4.0 PROSSESS?

Noen vanlige utfordringer er mangel på kompetanse, kostnader, kompleksitet og manglende standarder, dataintegritet, kvalitet og sikkerhet.

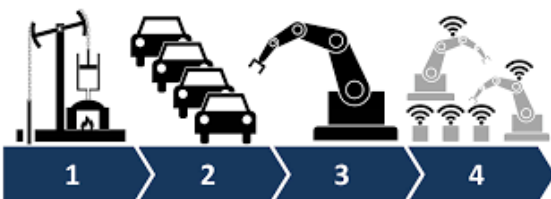
For å møte disse utfordringene er det viktig at bedrifter tar en grundig tilnærming, utvikler en klar strategi, investerer i opplæring, og søker ekstern ekspertise der det er nødvendig. En god forståelse av potensielle utfordringer kan bidra til å minimere risikoen og øke sjansene for vellykket implementering av Industri 4.0. Fremover blir det avgjørende både å utvikle mer kompetanse om automasjon og digitalisering, og jobbe med å utvikle de menneskene som skal arbeide med de digitaliserte prosessene

HVORDAN KAN SHNH HJELPE DIN BEDRIFT?

SHNH har godt industriteam med lang erfaring fra mange bransjer. Vi har praktisk erfaring fra transformasjonsprosjekter og kan hjelpe bedriften din med disse digitaliseringsprosessene. Bruk av ny teknologi skaper nye muligheter hvor digitaliserte prosesser bidrar til mer optimal, fleksibel og kundetilpasset produksjon.

Videre har vi et bredt nettverk av partnere som sammen med oss leverer tjenester og kompetanse til våre målbedrifter.

Norsk Katapult er av disse nettverkene. Ved å gi bedrifter tilgang til utstyr, teknologi og kompetanse hos de fremste industrielle miljøene i Norge, får vi mer innovasjon, raskere omstilling og styrket konkurransekraft til våre bedrifter. Vi kan også tilby støtte til bedrifter som ønsker å gjennomføre Industri 4.0-prosesser.



ER DU USIKKER PÅ HVA DERE HAR BEHOV FOR?

Ta kontakt med oss for å avtale et møte, så kan vi gjennomføre en kartlegging og bistå med å avklare eventuelle behov deres virksomhet har.



www.shnh.no

info@shnh.no

MAGNOR
Grensevegen 639

SKARNES
Stasjonsvegen 16

Sør-Hedmark Næringshage samlokalisierer bedrifter for å fremme vekst, samarbeid og utvikling