

3D-PRINT

Optimering af geometrier, vedligeholdelse af 3D-printere og efterbearbejdning af metal og plast

Bruger din virksomhed 3D-print i produktionen?

Så skal du vide noget om:

- Håndtering af driftsstop og genstart
- Sikkerhedskrav
- Rettelse af mindre programfejl
- Opstilling og klargøring af 3D-printer
- Efterproduktion af produkter

Sådan kommer du igang

- ➔ Find kursus på amukurs.dk
- ➔ Skriv kursusnummer eller navn i søgefeltet
- ➔ Søg støtte på ikuf.dk

Kurser på operatørniveau

49263 5 dage	Intro til digitalisering - i produktionen	45361 5 dage	It og produktionsstyring for medarbejdere
Du lærer at anvende virksomhedens digitale enheder som et naturligt værktøj i din jobfunktion, og du får en grundlæggende viden i, hvordan produktionsdata bliver opsamlet, lagret og anvendt i en industriel produktion.		På kurset lærer du at anvende virksomhedens it til at søge og registrere informationer om et produktionsgrundlag. Du lærer også at identificere flaskehalse og rette op på disse i produktionsplanen.	
48292 3 dage	Additive Manufacturing (3D-metalprint)	48293 3 dage	Additive Manufacturing (3D-metalprint) Reverse Engineering
På kurset lærer du at arbejde med 3D-print i metal, som også kaldes Additive Manufacturing.		Du lærer at designe og redesigne maskindele eller værktøjsdele i et 3D-tegneprogram og at bruge en 3D-scanner til at fremstille en 3D-tegning, der kan modificeres til løsning af en eller flere ønskede funktioner. Du lærer også om rengøring, vedligeholdelse og lettere fejlfinding på 3D-metalprintere.	
48202 3 dage	3D-CAD: Parametrisk konstruktion og konfigurationer		
Du lærer at opbygge de parametre, der gør det muligt at udarbejde en 3D-emne- og samlingskonfiguration. Du lærer også om, hvordan konstruktionsparametre indbyrdes kan styres og danne grundlag for opbygning af produktvariationer, og hvordan konstruktionsarbejdet optimeres ved genanvendelse af parametrisk styrede variantmodeller.			