



Faglært med fremtidens kompetencer

Uddannelsesmoduler målrettet den faglærte maskinarbejder og industritekniker

Du har allerede taget en uddannelse som maskinarbejder eller industritekniker, men har måske ikke haft mulighed for at tilegne dig nye teknologier.

Til dig har vi nu en række forskellige moduler, som du frit kan sammensætte. Modulerne giver dig faglærte kompetencer til fremtiden.

Tag de moduler som er relevante for dig, så du fremadrettet kan vise et kompetencemæssigt ajourført svendebrev.

De nye kompetencer er et godt middel til at kunne følge med den teknologiske udvikling og fortsat have et spændende arbejde.

MODULERNE OMFATTER

- A. Måleteknik, GPS og CAD modul (10dage)
- B. Fræse modul (15 dage)
- C. Dreje modul (10 dage)

- D. Påbygningsmoduler fra industriteknikeruddannelsen
 - a. CNC-drejning c-akse (CNC-drejning)
 - b. CAM Kompleks konstruktion (MasterCam)
 - c. CAM/CNC højhastighedsbearbejdning (MasterCam)
 - d. CNC-teknik, programmering og opstilling 2 (CNC-fræsning)
 - e. CAD-teknik ekspert (Solid Works)

- E. Metalprint



ØKONOMI

Virksomhed:

Virksomheden kan tilmelde medarbejdere. Modulerne gennemføres på AMU-vilkår.

Ansæt:

Spørg din leder, om virksomheden har en overenskomst, der giver dig mulighed for at deltage (ex. IKUF)

Ledig:

Kontakt din A-kasse eller jobcenter vedrørende tilmelding.

Tilmelding: på skolens hjemmeside eller på www.efteruddannelse.dk

VEND

MÅLETEKNIK, GPS OG CAD MODUL**10 DAGE****Konstruktion og dokumentation.**

Vi starter med at konstruere simple 3D-modeller, som efterfølgende skal dokumenteres ved hjælp af en 2D-tegning med korrekte mål- og tolerancesætning. Derefter går vi igennem det grundlæggende inden for geometrisk (GPS) målsætning. Afslutningsvist går vi i dybden med udarbejdelse af måleskemaer og kontrolinstruktioner, så emnerne kan blive målt op på korrekt vis. Undervisningen vil være en blanding mellem teori og praktiske opgaver.

47433	Måleteknisk kontroldokumentation i metalindustrien	Gennemførelse: 26. oktober - 6. november 2020
47428	GPS-målsætning	Deltagerbetaling kr. 1.260,00
47433	Emnetegning i CAD-introduktion	Videregående uddannelse kr. 6.769,25

FRÆSE-MODUL**15 DAGE****Programmering og afvikling af fræseemner.**

Vi starter med 2D CAM-programmering. Derefter bygger vi på og begynder at programmere på 3D-overflader. Her vil vi komme omkring dynamisk fræsning og gå lidt i dybden med hvad det kan. Til sidst i forløbet vil vi arbejde med 5-akset indeksering, igen ved hjælp af CAM-programmering. Du vil løbende i modulet få mulighed for at afprøve nogle af de processer, vi arbejder med i praksis.

47444	CAM-fræsning (2D) på CAD-filer	Gennemførelse: 7.-25. september 2020
47445	CAM-fræsning (3D)	Deltagerbetaling kr. 1.890,00
47447	CAM-fræsning flerakset-bearbejdning	Videregående uddannelse kr. 10.279,50

DREJE-MODUL**10 DAGE****Programmering og afvikling af dreje-emner.**

Vi starter med 2D CAM-programmering. Derefter bygger vi på og begynder at programmere med c-akse. Her vil vi både komme omkring vertikal og horisontal c-akse-bearbejdning. Du vil løbende i modulet få mulighed for at afprøve nogle af de processer, vi arbejder med i praksis.

47440	CAM-drejning		
47441	CAM-drejning med c-akse		
Deltagerbetaling	kr. 1.260,00	Gennemførelse: 16.-27. november 2020	
Videregående uddannelse	kr. 6.853,00		

FAGLIG PÅBYGNING

Valg af et påbygningsfag forudsætter kendskab til området.

Kursus	AMU-nr.	Gennemførelse	Deltagerbetaling	Videregående udd.
CNC drejning, 1-sidet bearbejdning	48912 (5 dage)	28. september - 9. oktober	630,00	3.426,50
CAM/CNC højhastighedsbearbejdning - CAM fræsn. med dobbeltkrumme overflader	47446 (5 dage)		630,00	3.426,50
CNC drejning med C-akse (2-sidet)	47454 (5 dage)	Opstart mandage	630,00	3.426,50
Emnetegning i CAD, assembly med mere end 4 parter	47429 (5 dage)		630,00	3.426,50

METALPRINT (5 DAGE)

Der forudsættes kendskab til CAD (eventuelt deltagelse i AMU-kurset "47424 Emnetegning i CAD, introduktion" - 5 dage.)

HVIS DU HAR SPØRGSMÅL SÅ KONTAKT:

LEIF KLOSTER
VIRKSOMHEDSKONSULENT
T 2542 4849
M LK@HERNINGSHOLM.DK



LENE SIMONSEN
UDDANNELSESSEKRETÆR
T 7213 4604
M LS@HERNINGSHOLM.DK

Nærmere oplysninger kan senere fremsendes til interesserede