

Håndværk & teknik

Maskinarbejder

Kunne du tænke dig at komme til at arbejde med konventionelle drejbænke eller fræsere?

Efter gennemførelse af dette 6 ugers kursusforløb, vil du have gode muligheder for at kunne bestride et job indenfor den spåntagende metalindustri.



- Du kan fremstille tegninger i retvinklet projektion ved hjælp af et CAD tegneprogram og fremstille disse i ISO-metrisk afbildning, endvidere kan du ud fra arbejdstegninger udført i retvinklet projektion, udføre ISO metrisk afbildning, aflæse og omsætte mål - og tolerancer fra disse.
- Du kan konstruere maskintegninger i retvinklet projektion efter gældende DS/ISO standarder, samt anvende CAD tegnesystemets brugerflade til valg og påføring af symboler for geometriske tolerancer og overfladekrav.
- Du kan udføre maskinfræsearbejde i stål og metaller på universal fræsemaskine og foretage opspænding og opretning af maskinskruestik, vertikalhoved. Og herefter udføre fræse bearbejdning med bl.a. HM knivhoved, endeplan og div. faconfræsere.
- Du kan opstille og betjene en konventionel drejbænk og opspænding af emner i treklo i hårde bakker og udføre drejeoperationerne plan/langs- og ansatsdrejning, skrub- og sletdrejning, roulettering, boring, gevindskæring med tap og bakke og du kan kvalitetsbestemme de færdige emner ved hjælp af skydelærer, mikrometerskrue.

I forløbet indgår følgende kurser:

Kursus titel	Uddannelseskode for AMU-mål	Varighed	Kursusperiode, uge
Operatør ved konventionel maskinfræsning	45177	5 dage	3, 6
Operatør ved konventionel maskindrejning	45178	5 dage	8, 9, 10, 11, 12
Drejeteknik på konventionel drejbænk	45180	5 dage	16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23
Tegningslæsning, projektion og isometri,	45269	5 dage	34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41
Industriteknisk projektionstegning,	44823	5 dage	43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50
Maskintegning, projektionstegning i CAD	44847	5 dage	

Oplysning:

Har du ønsker om mere uddybende information om uddannelsesforløbet eller har du behov for andre mere specielle kurser, kontakt da vores uddannelseskonsulent Svend Jacobsen på direkte tlf: 89 50 35 30/2175 78 72 eller via mail på: svja@mercantec.dk

Tilmelding:

Kursussekretær Vibeke Holmer, direkte tlf.: 89 50 3712 eller viho@mercantec.dk

mercantec⁺
karrierecenter midt

H.C. Andersens Vej 9
8800 Viborg
Tlf. 89 50 33 00
www.mercantec.dk