

Konventionel værksted uge 4

Hold

Der er pt. ingen hold udbudt til dette kursus. Brug evt. kursusagenten for at blive adviseret om nye hold.;

Fag: Drejeteknik på konventionel drejebænk

> **Fagnummer:**

45180

> **Varighed**

5 dage

> **AMU-pris:**

DKK 640,00

> **Uden for målgruppe:**

DKK 3.501,75

Målgruppe: Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte, der har eller søger arbejde i den spåntagende metalindustri.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus kan deltageren:

Med viden om DS/ISO tegninger vælge korrekte proces og skæredata samt opstille og betjene en konventionel drejebænk.

Konkret foretage opspænding af emner i treklo i hårde bakker.

Indstille værktøjer og udføre drejeoperationerne plan/langs- og ansatsdrejning, skrub- og sletdrejning, roulettering, boring med HSS bor, gevindskæring med tap og bakke i opspændingsværktøj samt foretage ind- og afstik.

Kontrollere og kvalitetsbestemme de færdige emner ved hjælp af skydelære, mikrometerskrue og fast kontrolværktøj.

Fag: Operatør ved konventionel maskindrejning

> **Fagnummer:**

45178

> **Varighed**

5 dage

> **AMU-pris:**

DKK 640,00

> **Uden for målgruppe:**

DKK 3.501,75

Målgruppe: Personer, der har eller søger arbejde i den spåntagende metalindustri og tilhører AMUs udviklingsgruppe.

Beskrivelse:

Deltageren kan med udgangspunkt i DS/ISO tegninger og en operationsplan efter gennemført uddannelse, udføre centrer patron opspænding af emner i hærdede bakker

Deltageren kan opsætte og indstille skærende værktøj i stålholder på en konventionel drejebænk

Deltageren kan sikkerhedsmæssigt korrekt udføre drejeoperationerne plandrejning, langs drejning samt afstikning i stål og metaller

Deltageren kan via tabeller finde korrekte skæredata samt udføre daglig rengøring, smøring og vedligeholdelse af en konventionel drejebænk.

Fag: Opspændingsmetoder, drejning

> **Kontakt**

Find kontakt via hjemmesiden

> **Kursuspris**

AMU:

DKK 3.840,00

Uden for målgruppe:

DKK 21.010,50

> **Tilmelding**



> **Fagnummer:** 45181

> **Varighed**
5 dage

> **AMU-pris:**
DKK 640,00

> **Uden for målgruppe:**
DKK 3.501,75

Målgruppe: Personer, der har eller søger arbejde i den spåntagende metalindustri og tilhører AMUs udviklingsgruppe.

Beskrivelse: Efter gennemført uddannelse kan deltagerne, med henblik på præcisions rundløb, udføre udboring og 2. operations emneopspænding i bløde bakker i 3-bakket centrer patron og herefter plan/langs- og ansatsdreje samt roulettere emner med og uden pinolstøtte på en konventionel drejebænk. Desuden kan deltagerne kontrollere og kvalitetsbestemme de færdige emners dimensions og geometri tolerancer (rundhed og kast) efter DS 806 - 807. Endelig kan deltagerne udføre daglig rengøring, smøring og vedligeholdelse.

Fag: Operatør ved konventionel maskinfræsning

> **Fagnummer:**
45177

> **Varighed**
5 dage

> **AMU-pris:**
DKK 640,00

> **Uden for målgruppe:**
DKK 3.501,75

Målgruppe: Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte, der har eller søger arbejde i den spåntagende metalindustri.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren:
Grundlæggende viden om forskellige materialetyper samt beregning af skæredata til disse.

Efter gennemført kursus kan deltageren:
Med baggrund i viden om DS/ISO tegninger og personlig og maskinel sikkerhed ved fræsearbejde, udføre maskinfræsearbejde i stål og metaller på universal fræsemaskine.
Foretage opspænding og opretning af maskinskruestik, fastspænding af emner, opsætte og oprette vertikalhoved.
Tangere, udføre fræse bearbejdning med HM knivhoved, endeplanfræser, skivefræser, faconfræser og notfræser.
Via tabeller finde korrekte skæredata for disse værktøjer samt udføre daglig rengøring, smøring og vedligeholdelse af fræsemaskinen.

Fag: Avancerede opspændingsmetoder, drejning

> **Fagnummer:**
45184

> **Varighed**
5 dage

> **AMU-pris:**
DKK 640,00

> **Uden for målgruppe:**
DKK 3.501,75

Målgruppe: Personer, der har eller søger arbejde i den spåntagende metalindustri og tilhører AMUs udviklingsgruppe.

Beskrivelse: Efter gennemført uddannelse kan deltagerne udføre drejeopgaver på konventionel drejebænk, som enkeltstyks og serieproduktion med emner opspændt i centrer patronens hårde og bløde bakker, i firklo med center forskydning, på glatplan, vinkelplan samt som patron og pinolarbejde med fast- og medfølgende brille.

Fag: Præcisionsdrejning

> **Fagnummer:**

45182

> **Varighed**

5 dage

> **AMU-pris:**

DKK 640,00

> **Uden for målgruppe:**

DKK 3.501,75

Målgruppe: Personer, der har eller søger arbejde i den spåntagende metalindustri og tilhører AMUs udviklingsgruppe.

Beskrivelse: På baggrund af viden om spånkræfter, temperatur og specifikke materialeforhold m.m. kan deltagerne efter uddannelsen fremstille emner på konventionel drejebænk, der opfylder meget høje dimensions og geometri toleranc krav.

Desuden kan deltagerne kontrollere og kvalitetsbestemme de færdige emner med fast og stilbart mekanisk og elektronisk dimensions og geometri måleværktøj (rundhed og kast) samt bestemme emnets overfladebeskaffenhed ved hjælp af ruhedstester.