

Tegning/PTP

Hold

02-03-2026

Tegning/PTP

Lillelundvej 21 7400 Herning

10 dage

Daghold

Fag: PTP teknik, træ

Fagnummer: 21899	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.070,00	Uden for målgruppe: DKK 3.964,00

Målgruppe: Kurset henvender sig til faglærte og ufaglærte, der arbejder med produktion og restaurering af møbler og bygningskomponenter samt fremstilling og restaurering af orgler.

Beskrivelse: Deltageren kan anvende PTP-boremaskine til bearbejdning af plademateriale, der bruges i træindustrien til fremstilling og restaurering af møbler, bygningskomponenter og orgler.

I anvendelsen af en PTP-boremaskine kan deltageren:

Fremstille programmer, hvor der anvendes horisontale og vertikale boreoperationer samt not- og fræseoperationer.

Arbejde med værktøjskompenseringsbaner ved fræsning, samt lommefræsning.

Vælge korrekt værktøj og opspændingsmetode (fixtur, kopper) ud fra maskinens bestykning til den givne opgave samt udmåle og montere værktøjer på maskinen (bor og fræseværktøjer).

Indtaste data i styringens værktøjsbank samt indstille korrekt omdrejningshastighed i forhold til værktøj, sikkerhed og fræseopgave.

Starte maskinen og gennemføre kørsel til referencepunkt og udføre stop- og nødstopprocedure samt betjene maskinen til givne fræse- og boreopgaver ved bl.a. vekseldrift.

Arbejde efter sikkerhedsforskrifter, der relaterer til automatiske maskinanlæg.

Planlægge en arbejdsopgave med fokus på at minimere energiforbrug og materialespild

Deltageren kan forklare:

Bestykningsmulighederne på PTP-boremaskiner.

Fordele ved forskellige motorbestykninger og antal spindler.

Fordele ved forskellige bordtyper og værktøjsvekslere.

Værktøjsoptagelser.

Kursuspris

AMU:

DKK 2.180,00

Uden for målgruppe:

DKK 7.645,50

Tilmelding



Fag: Tegningsfremstilling i 3D CAD, træ 1

Fagnummer: 21912	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.070,00	Uden for målgruppe: DKK 3.604,00

Målgruppe: Kurset henvender sig til faglærte og ufaglærte, der arbejder med produktion og restaurering af møbler og bygningskomponenter samt fremstilling og restaurering af orgler.

Beskrivelse: Deltageren kan anvende 3D tegneprogram til at fremstille konstruktions- og delemner, som indgår i træindustrien ved fremstilling og restaurering af møbler, bygningskomponenter og orgler.

I anvendelsen af 3D tegneprogrammet kan deltageren:

Bruge simple kommandoer til fremstilling af 3D modeller,

Tegne samlingsmetoder i delemner,

Samle flere 3D tegninger til et samlet produkt,

Fremstille simple konstruktionstegninger,

Fremstille arbejdstegninger med målsætning ud fra 3D modeller,

Dokumentere eget arbejde i form af udskrifter.