

# Fremstilling af værktøjskomponenter - Fræsning

## Kort fortalt

Deltageren får viden om CNC fræsning, og kan CNC fræse lettere komplicerede værktøjskomponenter. Deltageren kan anvende katalogopslag og formler til brug i arbejdsplanlægningen.

## Fag: Fremstilling af værktøjskomponenter - Fræsning

> **Fagnummer:**  
47611

> **Varighed**  
5 dage

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

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

**Målgruppe:** Kurset er udviklet til faglærte og ufaglærte personer, som har eller ønsker beskæftigelse inden for den spåntagende industri, og som skal kunne arbejde med fræsning af værktøjskomponenter.

**Beskrivelse:** Deltageren kan med viden om fremstilling af værktøjsrelateret komponenter ved konventionel og CNC fræsning:

- udføre arbejdsplanlægning samt beregninger for fræsning af værktøjskomponenter.
- fastlægge krav til GPS tolerance – f.eks. rundhed, planhed, koncentricitet osv. + overfladekrav på værktøjskomponenter.
- redegøre for programopbygning.
- opstille opspændingsudstyr af skærende værktøjer.
- foretage opretning af emne.
- udføre boring på fræser, 2D fræsning + simpel 3D fræsning.
- udføre fræsning af gevind indvendigt og udvendigt (CNC).

### > **Kontakt**

Herningsholm  
Erhvervsskole  
72134500

### > **Kursuspris**

**AMU:**  
DKK 640,00

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

### > **Tilmelding**

