

# Grundlæggende maskinstyring 2D og 3D



## Fag: Digital maskinstyring af entreprenørmaskiner i 2D

**Fagnummer:**

45901

**Varighed**

5 dage

**AMU-pris:**

DKK 1.040,00

**Uden for målgruppe:**

DKK 5.603,75

**Målgruppe:** Faglærte og ufaglærte bygningsarbejdere, der har eller ønsker beskæftigelse inden for entreprenørområdet. Deltagerne bør have kørekort til enten traktor eller personbil.

**Beskrivelse:** Deltagerne kan:

Montere, anvende, kontrollere og justere todimensionalt maskinstyrsudstyr på forskellige typer af jordflytnings-/entreprenørmateriel, der anvendes til udførelse af mere komplekse bygge- og anlægsopgaver og som skal udføres med præcision.

Montere, anvende og justere forskellige typer af udstyr til 2D maskinstyring, herunder ultralydscensorer, lasere m.v.

Udføre arbejdet under behørigt hensyn til gældende love og regler samt sikkerhed og arbejdsmiljø, herunder ergonomi.

## Kontakt

Emilie Topp Fyllgraf  
89503331  
emfy@mercantec.dk

## Kursuspris

**AMU:**

DKK 2.080,00

**Uden for målgruppe:**

DKK 11.207,50

## Tilmelding



## Fag: GPS i 3D-maskinstyring af entreprenørmaskiner

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Fagnummer:</b><br>46750       | <b>Varighed</b><br>5 dage                  |
| <b>AMU-pris:</b><br>DKK 1.040,00 | <b>Uden for målgruppe:</b><br>DKK 5.603,75 |

**Målgruppe:** Erfarne maskinførere og andre faglærte eller ufaglærte bygningsarbejdere, der har eller ønsker beskæftigelse inden for entreprenørområdet. Deltagerne bør have kørekort til enten traktor eller personbil. Erfaring fra entreprenørområdet med måling, nivellering og afsætning er en fordel særlig i de situationer, hvor der ikke er satellitkontakt.

**Beskrivelse:** Deltagerne kan:

Anvende, kontrollere og justere GPS med tredimensional maskinstyring på jordflytnings- og entreprenørmateriel, der anvendes til udførelse af komplekse bygge- og anlægsopgaver og som udføres med præcision.

Løse evt. problemer vedr. tegninger og koordinater i samarbejde med landmåler.

Udføre 3D maskinstyring efter justerede koordinater og dermed sikre præcisionsgravning og forebyggelse af graveskader.

Maskinførere være ansvarlige for at planlægge arbejdsrutiner og for at kvalitetsvurdere de udførte opgaver i henhold til de givne udfaldskrav.

Udføre arbejdet under behørigt hensyn til gældende love og regler, herunder også regler for sikkerhed, arbejdsmiljø og ergonomi.