

# Maskinfører 2202 Skoleophold 2 del 1

## Fag: Betjening af rendegravere

> **Fagnummer:**

44491

> **Varighed**

5 dage

> **AMU-pris:**

DKK 640,00

> **Uden for målgruppe:**

DKK 5.081,50

**Målgruppe:** Uddannelsen henvender sig primært til faglærte og ufaglærte bygningsarbejdere der har eller ønsker beskæftigelse inden for entreprenørområdet. Deltagerne skal have kørekort til traktor eller personbil.

**Beskrivelse:** Deltagerne kan:

Varetage jobbet som maskinfører på en rendegraver i forbindelse med udførelse af arbejdsopgaver inden for bygge- og anlægsområdet.

Udføre læsse-, afretnings- og udgravningsopgaver med dertil egnet skovludstyr, herunder kasse- og grøfteprofiler, byggegruber og fundamentsrender ud fra tegninger og anvisninger.

Udlægge og planere forskellige typer af sten- og grusmaterialer og kan anvende en arbejdscyklus og en grave- og læsseteknik, der er sikkerhedsmæssig og økonomisk optimal.

Foretage daglig pasning og vedligeholdelse af en rendegraver samt inddrage kvalitetssikring, sikkerhed, arbejdsmiljø og ydre miljø som en naturlig del af arbejdet.

Udføre arbejdet ud fra kendskab til forholdsreglerne i forbindelse med fund af forurenede jord.

## Fag: Betjening af entreprenørmaskiner

> **Fagnummer:**

47572

> **Varighed**

5 dage

> **AMU-pris:**

DKK 640,00

> **Uden for målgruppe:**

DKK 5.081,50

**Målgruppe:** Uddannelsen henvender sig primært til faglærte og ufaglærte bygge- og anlægsarbejdere, der har eller ønsker beskæftigelse indenfor entreprenørområdet. Deltagerne skal forud for kursusstart have kørekort til traktor eller personbil.

> **Kontakt**

Christine Thorhauge

8950 3300

mercantec@mercantec.dk

> **Kursuspris**

**AMU:**

DKK 1.890,00

**Uden for målgruppe:**

DKK 12.913,00

> **Tilmelding**



**Beskrivelse:** Deltagerne kan udføre grundlæggende betjening af entreprenørmaskiner i forbindelse med arbejde som maskinfører indenfor bygge- og anlægsområdet. I den forbindelse kan deltagerne vurdere entreprenørmaskiners anvendelighed til konkrete opgaver samt anvende en arbejdscyklus og en grave- og læsseteknik, der er sikkerhedsmæssigt og økonomisk optimal. Deltagerne kan derudover udføre daglig pasning og vedligeholdelse i henhold til instruktionsbøger samt kan inddrage kvalitetssikring, sikkerhed, arbejdsmiljø og ydre miljø som en naturlig del af arbejdet og kan udføre dette i overensstemmelse med gældende lovgivning vedr. entreprenørmateriel og anlægsområdet herunder sikkerheds- og gravereglene i DS 475.

Uddannelsen gennemføres på en af følgende maskintyper:

Minigravere, minilæssere, minidumpere og motorbører

Rendegravere

Gummihjulslæssere og dumpere

Hydrauliske gravemaskiner

Dozere

## Fag: Grundlæggende faglig regning

> **Fagnummer:**

47668

> **Varighed**

2 dage

> **AMU-pris:**

DKK 256,00

> **Uden for målgruppe:**

DKK 1.218,30

**Målgruppe:** Uddannelsen er udviklet til ufaglærte og faglærte, der har brug for at videreudvikle færdigheder i grundlæggende faglig regning til brug i arbejdet eller deltagelse i f.eks. AMU.

**Beskrivelse:** Deltageren styrker og videreudvikler sine færdigheder inden for grundlæggende faglig regning med henblik på løsning af faglige opgaver i branchen eller i forbindelse med erhvervsrettet voksenuddannelse. Deltageren kan anvende de fire regningsarter: plus, minus, gange og dividere og kan anvende regningsarterne såvel ved overslagsregning som ved brug af lommeregner og computer. Endvidere kan deltageren regne med procenter, promiller og brøker samt anvende forholdsregning.

## Fag: Grundlæggende faglig matematik

> **Fagnummer:**

47669

> **Varighed**

3 dage

> **AMU-pris:**

DKK 384,00

> **Uden for målgruppe:**

DKK 1.712,45

**Målgruppe:** Uddannelsen er udviklet til ufaglærte og faglærte, der har brug for at videreudvikle færdigheder i grundlæggende faglig matematik til brug i arbejdet eller deltagelse i f.eks. AMU.

**Beskrivelse:** Deltageren styrker og videreudvikler sine færdigheder inden for faglig matematik og geometri med henblik på løsning af faglige opgaver i branchen eller i forbindelse med erhvervsrettet voksenuddannelse. Deltageren kender geometriske figurer og kan beregne for eksempel areal og rumfang. Endvidere kan deltageren aflæse forskellige diagrammer som kurve-, søjle- og kassediagrammer. Endelig kan deltageren anvende formler og beregne simple ligninger og kender til præfikser i forbindelse med enheder, samt til potenser.