

EGU Modul 1

Fag: Anvendelse af bygge- og anlægstegninger

Fagnummer: 45542	Varighed 3 dage
AMU-pris: DKK 624,00	Uden for målgruppe: DKK 1.978,30

Målgruppe: Faglærte og ufaglærte som har eller søger beskæftigelse inden for bygge- og anlægsområdet.

Beskrivelse: Deltagerne kan:

Læse og forstå tegningsmaterialer for et projekt inden for bygge- og anlægsområdet ud fra viden om målestoksforhold, tegningssignaturer, beskrivelser og afbildningsformer.
Anvende tegningsmateriale med tilhørende beskrivelser til planlægning og udførelse af arbejdet samt opmåling af materialeforbrug.

Fag: Betjening af minigravere og minilæssere

Fagnummer: 44490	Varighed 2 dage
AMU-pris: DKK 416,00	Uden for målgruppe: DKK 2.391,50

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:

Betjene minigravere og minilæssere i forbindelse med udførelse af bygge- og anlægsopgaver, herunder udførelse af normale graveopgaver (fx. ved nedgravning af ledninger i fortove, cykelstier og veje samt ved gravning af støberender og grøfteprofiler).
Anvende ekstraudstyr som f.eks. brydningsværktøj, fliseløfter, jordbor, kost til minigrave- og minilæsemaskine og anvende en arbejdscyklus og en graveteknik der er sikkerhedsmæssig og økonomisk optimal.
Foretage daglig og ugentlig pasning og vedligeholdelse i henhold til instruktionsbog.
Inddrage kvalitetssikring, sikkerhed, arbejdsmiljø og ydre miljø som en naturlig del af arbejdet.

Kontakt



Studieadministration
89503300
mercantec@mercantec.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 5.200,00

Uden for målgruppe:
DKK 21.049,65

Tilmelding



Fag: Etablering af indkørsler i belægningssten og flise

Fagnummer: 40185	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.040,00	Uden for målgruppe: DKK 3.522,75

Målgruppe: Faglærte og ufaglærte anlægsgartnere der har eller søger beskæftigelse i anlægsgartnerbranchen.

Beskrivelse: Deltageren kan ved brug af normer, vejledninger og sikkert arbejdsmiljø, projekttere og udføre befæstelser i indkørsler med belægningssten og fliser med kantafrænsning.

Fag: Opstart af bygge- og anlægsprojekter

Fagnummer: 43577	Varighed 1 dag
AMU-pris: DKK 208,00	Uden for målgruppe: DKK 826,10

Målgruppe: Arbejdsmarkedsuddannelsen henvender sig primært til faglærte og ufaglærte der er beskæftiget i bygge- og anlægsbranchen.

Beskrivelse: Deltagerne kan:

Deltage i gennemgangen af projektet ved opstart af bygge- og anlægsprojekter.

Medvirke til at identificere og planlægge håndteringen af;

o byggepladsens logistik,

o tidsplanlægning,

o arbejdsmiljørisici og

o rollefordeling.

Fag: Vejen som arbejdsplads - Certifikat

Fagnummer: 47136	Varighed 2 dage
AMU-pris: DKK 416,00	Uden for målgruppe: DKK 1.496,20

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til personer, der er ansat hos entreprenører og ledningsejere, der arbejder "i marken" med anlæg, drifts- og vedligeholdelsesopgaver, og som udfører afmærkning af vejarbejder. Beviset har en gyldighed på 5 år, hvorefter det skal fornyes.

Beskrivelse: Deltagerne kan efterleve de bygherrekrav om afmærkning og sikkerhed, der stilles i forbindelse med vejarbejder på statsvejnettet samt vejarbejder, der er underlagt samme regler. Deltagerne har et sådant kendskab til de grundlæggende bestemmelser vedrørende afmærkning, materialer, sikkerhed, lovgivning og vejregler, at de kan udføre korrekt afmærkning af vejarbejder med opsætning af skilte og afspærring i forskellige trafiksituationer efter godkendt rådighedstilladelse og godkendt afmærkningsmateriel. Deltagerne kan udføre korrekt afmærkning af typiske stationære og bevægelige vejarbejder efter gældende bestemmelser og kender hele processen vedrørende opsætning og nedtagning af afmærkning. Desuden har deltagerne en sådan viden om ulykkesfaktorer, der kan forekomme ved mangelfuld afmærkning af vejarbejde, at de kan eliminere disse og dermed medvirke til at øge trafiksikkerheden for både sig selv, og de kolleger, der arbejder på vejen, samt medvirke til at øge trafiksikkerheden for andre trafikanter.

Ifølge Vejdirektoratets Instruks for råden over vejareal, skal uddannelsen gennemføres med 5 års interval.

Fag: Betjening af entreprenørmaskiner

Fagnummer: 47572	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.040,00	Uden for målgruppe: DKK 5.603,75

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.

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 motorbørere

Rendegravere

Gummihjulslæssere og dumpere

Hydrauliske gravemaskiner

Dozere

Fag: Grundlæggende faglig matematik

Fagnummer: 47669	Varighed 3 dage
AMU-pris: DKK 624,00	Uden for målgruppe: DKK 1.869,85

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.

Fag: Vejrligsforanstaltninger i bygge- og anlæg

Fagnummer: 46596	Varighed 1 dag
AMU-pris: DKK 208,00	Uden for målgruppe: DKK 1.031,90

Målgruppe: Bygningsarbejdere, faglærte og ufaglærte, der har eller søger job inden for området.

Beskrivelse: Deltagerne kan:

Udføre vejrligsforanstaltninger på byggepladsen, herunder vinterforanstaltninger, således at arbejdet fortsat kan udføres teknisk korrekt af hensyn til stillede udfaldskrav og under forsvarlige forhold.

Sikre arbejdsmiljø for de ansatte, sikre byggematerialer, adgangsveje og parkeringspladser og endelig kan deltagerne med udgangspunkt i viden om forskellige tekniske løsningsmuligheder bidrage til at sikre kvaliteten af arbejdet.

Tage behørigt hensyn til vejrliget og de fysiske forhold, herunder påvirkninger fra vand, fugt, vind, temperaturforhold, sne m.v. i såvel planlægning af byggeproces som i udførelse af anlægs- og byggearbejder.

Udføre arbejdet i overensstemmelse med gældende regler for arbejdsmiljø, fugtbeskyttelse samt for bygningsmaterialers anvendelse og funktion.

Fag: Anlægsarbejde - underlagsopbygning og komprimering

Fagnummer: 49298	Varighed 3 dage
AMU-pris: DKK 624,00	Uden for målgruppe: DKK 2.329,30

Målgruppe: Uddannelsen står åben for alle personer, der er beskæftiget eller søger beskæftigelse inden for fagområdet.

Beskrivelse: Deltageren kan:

Udlægge, dimensionere og komprimere grus- og stenmaterialer efter gældende krav til korrekt komprimering.

Udvælge og betjene almindeligt forekommende komprimeringsmateriel (fx. pladevibrator, jordloppe, tromler m.m.) på en sikker og forsvarlig måde.

Betjene, passe og vedligeholde komprimeringsmateriel i forbindelse med udførelse af komprimeringsopgaver indenfor bygge- og anlægsområdet.

Udføre opgaver vedr. den daglige drift, herunder medvirke til afmærkning og afspærring af arbejdsstedet samt den nødvendige oprydning og afrigning af arbejdspladsen.

Foretage daglig og ugentlig pasning og vedligeholdelse af materiel i henhold til instruktionsbog.

Udføre arbejdet efter gældende lovgivning under hensyn til kvalitetssikring, sikkerhed, arbejdsmiljø og ydre miljø.