Også for ledige (6 ugers) | Regionale positivlister



Rørlæggeruddannelsen

Hold

18-01-2027
Rørlæggeruddannelsen
C.A. Olesensvej 2 4200

35 dage | Daghold

Kursusinfo

Forløbet består af følgende AMU-kurser

- Kloakering - afløbsplan for småhuse - 49280
- Kloakering - afløbssystemers formål og indretning - 49279
- Kloakering - anvendelse af lægningsbestemmelser - 49278
- Kloakering - arbejdsmiljø - 49277
- Kloakering - digital tegning af afløbsplaner - 49281
- Kloakering - dræning af bygværker - 46969
- Kloakering - udførelse af afløbsinstallationer - 49282
- Vejen som arbejdsplads (certifikat) - 22109

Adgangskravet til Rørlæggeruddannelsen er bestået **Nivellering - Faglig regning**

Fag: Kloakering - Dræning af bygværker

Fagnummer: 46969	**Varighed** 1 dag
AMU-pris: DKK 218,00	**Uden for målgruppe:** DKK 1.044,95

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til faglærte og ufaglærte bygge- og anlægsarbejdere, der har eller ønsker beskæftigelse inden for rørlægning og kloakering.

Kontakt

Signe Brink Jensen
3193 5637
sije@zbc.dk

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 7.630,00

Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:
DKK 29.279,25

Også for ledige (6 ugers) | Regionale positivlister

Beskrivelse: Deltagerne kan installere drænsystemer af plast indenfor det kloakautoriserede område ved anvendelse af gældende drænnorm. I den forbindelse kan deltagerne tage højde for forskellige jordbunds- og grundvandsforhold, så fugtskader og fugtgener undgås, ligesom deltagerne på baggrund af viden om forskellen på friktionsjord og kohæsionsjord kan vælge et passende bortlednings- og filterelement til den pågældende jordtype. Deltagerne kan desuden medvirke til at udføre og anvende sigteanalyse til undersøgelse af kornsammensætningen og vurdere, hvilke eventuelle forundersøgelser, der er nødvendige forud for påbegyndelse af dræningsarbejdet. Ligeledes har deltagerne kendskab til de sundhedsmæssig risici radon kan forårsage, samt hvordan radonindholdet i boliger kan reduceres. Deltagerne kan derudover planlægge og udføre kvalitetssikring, der omfatter modtagekontrol, udførelseskontrol og slutkontrol ved drænarbejde og derved sikre overholdelse af autorisationsloven for kloakmestre på dette område. Endelig har deltagerne et sådant kendskab til regler om miljø, sikkerhed og arbejdsmiljø ved dræning under og langs med bygninger og andre bygværker, at deltagerne kan udføre arbejdet i overensstemmelse hermed.

Fag: Kloakering - Arbejdsmiljø

Fagnummer: 49277	**Varighed** 2 dage
AMU-pris: DKK 436,00	**Uden for målgruppe:** DKK 1.829,90

Målgruppe: Medarbejdere, der arbejder med rørlægning eller kloakering inden for jobområdet.

Beskrivelse: Deltagerne kan:
Håndtere arbejdsmiljøproblemer og opgaver, tilknyttet arbejdsmiljøloven, inden for det kloakautoriserede område ud fra eksisterende vejledninger og ved inddragelse af arbejdsmiljøorganisationen.
Medvirke ved vedligeholdelse af APV for en entreprenørvirksomhed.
Medvirke ved anmeldelsen af en arbejdsulykke til Arbejdstilsynet.
Vurdere konkrete arbejdsmiljøproblemstillinger og vælge arbejdsmetoder, der minimerer eller fjerner arbejdsmiljørisici under hensyntagen til egen og andres sikkerhed.
Vælge korrekte personlige værnemidler.
Etablere sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse med etablering af og arbejde i rørgrav, brønde og bygværker efter gældende normer, love og AT-vejledninger.
Kendskab til gældende regler og AT- vejledninger ved arbejder nær ved lav- og højspændingsledninger, naturgas og tryksatte ledningsanlæg i jord.

Fag: Kloakering - Anvendelse af lægningsbestemmelser

Fagnummer: 49278	**Varighed** 2 dage
AMU-pris: DKK 436,00	**Uden for målgruppe:** DKK 1.829,90

Målgruppe: Faglærte og ufaglærte bygge- og anlægsarbejdere, der har eller ønsker beskæftigelse inden for rørlægning og kloakering.

Tilmelding

ZBC
Ahorn Allé 3-5
4100 Ringsted
Tlf: 5578 8888

Anvende gældende lægningsbestemmelser ved udførelse af afløbsinstallationer, således at krav til opbygning af ledningsgrav, samt sikring af bygninger og andre ledninger overholdes.
Vælge korrekt indbygningsmateriale i ledningszonen ved udførsel af et ledningsanlæg.
Tilrettelægge arbejdet og vælge korrekt graveprofil i ledningsgraven ved henholdsvis befæstede arealer og ubefæstede arealer.
Sikre korrekt komprimering ved hjælp af hensigtsmæssigt komprimeringsmateriel.
Tilrettelægge og udføre arbejdet efter gældende regler under hensyn til miljø, sikkerhed og arbejdsmiljø.

Fag: Kloakering - Afløbssystemers formål og indretning

Fagnummer: 49279	**Varighed** 3 dage
AMU-pris: DKK 654,00	**Uden for målgruppe:** DKK 2.614,85

Målgruppe: Ufaglærte og faglærte bygningsarbejdere, der har eller søger beskæftigelse inden for rørlægning og kloakering.

Beskrivelse: Deltagerne kan:
Medvirke ved udførelse af afløbsanlæg ud fra kendskab til afløbssystemers formål og indretning og afløbssystemers historiske udvikling.
Vælge afløbssystem ud fra viden om fordele og ulemper på fællessystemer og separatsystemer samt ud fra bygværkers og renseanlægs indretning, anvendelse og de rensningsprocesser, der foretages på et moderne renseanlæg.
Foretage hensigtsmæssigt valg og opmåling af afløbsmaterialer på baggrund af viden om afløbsmaterialers mekaniske, kemiske og termiske egenskaber og anvendelsesområder og gældende godkendelsesordninger og mærkningsregler for afløbsmaterialer.
Håndtere og bortskaffe afløbsmaterialer sundheds- og miljømæssigt forsvarligt.

Fag: Kloakering - Afløbsplan for småhuse

Fagnummer: 49280	**Varighed** 6 dage
AMU-pris: DKK 1.308,00	**Uden for målgruppe:** DKK 4.969,70

Målgruppe: Ufaglærte og faglærte bygningsarbejdere, der har eller søger beskæftigelse inden for rørlægning og kloakering.

ZBC
Ahorn Allé 3-5
4100 Ringsted
Tlf: 5578 8888

Beskrivelse: Deltagerne kan:
Udføre beregning af koter, fald, anlæg, rumfang og rette vinkler i forbindelse med planlægning og udførelse af afløbsinstallationer.
Beregne ledningers længde, promillefald, positive og negative koter samt almindelig forekommende rumfangsberegninger i forbindelse med etablering og reetablering af afløbsanlæg i jord.
Udarbejde afløbsplaner for småhuse med anvendelse af digitale hjælpemidler såsom programmer til teknisk tegning, tekstbehandling, regneark mv.
Vælge korrekt fald på afløbsledninger i småhuse, så det disponible fald fordeles rationelt efter gældende regler/normer og herunder sikre, at installationerne placeres frostfrit.
Vælge korrekt dimension på afløbsledninger i småhuse under hensyntagen til overbelastning af ikke udluftede ledninger.
Medvirke i projektgranskning og risikovurdering af afløbsprojekter til sikring af afløbsprojektets bygbarhed.

Fag: Kloakering - digital tegning af afløbsplaner

Fagnummer: 49281	**Varighed** 3 dage
AMU-pris: DKK 654,00	**Uden for målgruppe:** DKK 2.614,85

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til ufaglærte og faglærte bygge- og anlægsarbejdere, der har eller søger beskæftigelsen inden for rørlægning og kloakering.

Beskrivelse: Deltagerne kan:
Anvende digitale programmer til teknisk tegning af afløbsinstallationer i småhuse til brug ved sags- og myndighedsbehandling af et afløbsprojekt.
Målsætte og opmåle længder og arealer på tegning, samt tegne ledningsføringer, herunder spildevands-, regnvands- og drænledninger med tilhørende brønde.
Udveksle digitale tegninger med byggebranchens interessenter og kolleger via mail.
Konvertere digitale tegningsfiler til PDF-format.

Fag: Kloakering - Udførelse af afløbsinstallationer

Fagnummer: 49282	**Varighed** 16 dage
AMU-pris: DKK 3.488,00	**Uden for målgruppe:** DKK 12.819,20

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til ufaglærte og faglærte bygge- og anlægsarbejdere, der har eller søger beskæftigelse inden for rørlægning og kloakering.

ZBC
Ahorn Allé 3-5
4100 Ringsted
Tlf: 5578 8888

Foretage korrekt materialevalg og valg af værktøj, som er hensigtsmæssigt i forbindelse med forarbejdning af materialer udført i PVC, PP, PEH, rustfrit stål, støbejern, ler og beton
Etablere afløbsanlæg i jord efter gældende normer i materialerne stål, støbejern, beton og ler, fra og med tilslutning til hovedkloak, til og med gennembrydning i gulv, fundament eller ydervæg mod jord.
Etablere korrekt samlede ledninger med nødvendigt fald, understøtning og sidestøtte op til 10 cm over røroverside, og udføre overgangssamlinger imellem godkendte afløbsmaterialer, formstykker, ledninger og brønde.
Udføre afløbsinstallationer med dræn, godkendte overgangsløsninger, tagbrønde, rense/inspektionsbrønde.
Vælge og udføre forskellige dækselløsninger i praksis.
Udføre korrekt elektromuffesamlinger og spejlsvejsesamlinger til PE-rør ved overholdelse af krav til svejsevulster.
Udføre mindre nedsivningsanlæg for regn- og spildevand efter gældende standarder og vejledninger.
Udføre et separat hovedkloakledningssystem af letvægts-og betonrør som en del af et større afløbsprojekt.
Udføre udskillere samt pumpebrønde efter instruktion i tilknytning til afløbsprojektet.
Udføre lovpligtig kvalitetskontrol i praksis af afløbsinstallationerne i jord.

Fag: Vejen som arbejdsplads - Certifikat

Fagnummer: 22109	**Varighed** 2 dage
AMU-pris: DKK 436,00	**Uden for målgruppe:** DKK 1.555,90

Målgruppe: Alle medarbejdere, som arbejder ved drifts-, vedligeholds- og anlægsarbejder samt ombygninger af vejanlæg på statsvejnettet hos entreprenører og ledningsejere, og som skal udføre afmærkning af vejarbejder, skal være i besiddelse af enten uddannelsesbevis "Vejen som arbejdsplads" - Certifikat (AMU) eller Vejen Som Arbejdsplads Trin I eller II (Vej-EU).

ZBC
Ahorn Allé 3-5
4100 Ringsted
Tlf: 5578 8888

Beskrivelse: Deltagerne har kendskab til:

Love og bekendtgørelser, herunder:
Færdselsloven
Arbejdsmiljøloven
Bekendtgørelse for afmærkning af vejarbejder
Bekendtgørelse for vejafmærkning
Bekendtgørelse for anvendelse af vejafmærkning

De grundlæggende regler og vejledninger for afmærkning af vejarbejder, herunder:
Kant- og baggrundsafmærkning
Relevante færdselstavler
Prioritering og signalregulering
Afmærkningsvogne

Principper, regler og vejledninger for opstilling og nedtagning af afmærkning, herunder:
Rækkefølge for opstilling og nedtagning
Opbygning af tavlestandere
Placering af tavlestandere i tværprofilet
Brug af arbejdskøretøjer

Arbejdsmiljø ved vejarbejder, herunder:
Sikker adfærd på vejen
Beskyttelsesniveauernes indhold og anvendelsesmuligheder
Identificering af påkørselsfare og faktorer der har betydning for denne
Valg af tilstrækkelige foranstaltninger til at imødegå faren for påkørsel

Deltageren kan:
Læse og forstå en afmærkningsplan
Planlægge afmærkning ved vejarbejder af mindre omfang
Deltage i planlægningen af arbejdsmiljøet ift. faren for påkørsel ved vejarbejder
Udføre afmærkning der overholder lovbestemte krav samt øvrige vejledninger, herunder:
Opstille og nedtage afmærkning på en sikker måde for både vejarbejdere og trafikanter
Placere færdselstavler og øvrig afmærkning, så de overholder lovbestemte krav
Kontrollere at et vejarbejde kan udføres sikkerheds- og sundhedsmæssigt fuldt forsvarligt ift. faren for påkørsel samt være medvirkende til at eliminere eventuelle ulykkesfaktorer

ZBC
Ahorn Allé 3-5
4100 Ringsted
Tlf: 5578 8888