



Anlægsstruktør

Anlægsstruktøren går i dybden, når der foretages udgravninger og vejunderføringer, hvor der flyttes jord. Her bruges blandt andet gravemaskine, dozere og rendegravere.

At bygge veje og udføre kloakering er også nogle af anlægsstruktørens arbejdsopgaver, lige som at lægge vandledninger, el- og telefonkabler samt udføre belægning på pladser, fortove og veje med fliser og kantsten. Det er nødvendigt at kende til geoteknik, dvs. kende jordarterne og vide, hvordan sand og grus kan bruges i en vejkasse og ved rørlægning, så det beskytter og dræner.

En vej skal også have den rigtige hældning ikke bare for vandets skyld, men også fordi en forkert hældning er farlig for trafikken.

Derfor er det også vigtigt, at du kan nivellere og sætte af med måleinstrumenter.

UDDANNELSEN

Uddannelser inden for Bygge og Anlæg veksler mellem skoleophold og praktikforløb i en virksomhed, som du skal have en uddannelsesaftale (lærekontrakt) med. Fra det

øjeblik uddannelsesaftalen træder i kraft, får du løn fra virksomheden. Du kan begynde på uddannelsen ved at tilmelde dig grundforløbet inden for Bygge og Anlæg. Hvis du har fundet en praktikplads, kan du begynde din uddannelse i virksomheden, inden du starter på grundforløbet.

GRUNDFORLØBET

Afhængig af den uddannelsesplan, du lægger for dit uddannelsesforløb, vil grundforløbet vare mellem 20 og 60 uger. Her har du muligheden for at afprøve de forskellige håndværksfag på Bygge og Anlæg, inden du begynder på de fag, der hører til den obligatoriske del af anlægsstruktøruddannelsen.

Har du en uddannelsesaftale med en virksomhed, eller ved du på forhånd, at du vil være anlægsstruktør, starter du på den obligatoriske del af grundforløbet.

HOVEDFORLØBET

Hovedforløbet foregår både på teknisk skole og i en virksomhed. Det betyder, at du skal have en

uddannelsesaftale med en godkendt virksomhed, inden du kan starte i hovedforløbet.

På hovedforløbet lærer du at lægge fliser, belægningssten og kantsten, ligesom du nedlægger vand- og varmeledninger og el- og telefonkabler. Kloakering ved boligbyggeri og anlægsarbejde er et andet vigtigt arbejdsfelt. Her arbejder du bl.a. med pumpeanlæg, nedslivningsanlæg og samletanke, ligesom du tegner, dimensionerer, planlægger og udfører kloakarbejde og kloakerenovering. Du modtager endvidere undervisning i jernbinding, forskalling, armering, betonblanding, støbning, vibrering m.m.

VOKSENLÆRLING

For voksne fra 25 år er der mulighed for at gennemføre et uddannelsesforløb, hvor man kan tage hensyn til tidligere uddannelse og arbejds erfaring og eventuel afkorte uddannelsestiden. Inden for visse uddannelser kan man som voksenlærling opnå løntilskud til at gennemføre sin uddannelse. Hør nærmere på tlf. 7213 4500 eller e-mail: mail@herningsholm.dk

Du er altid velkommen til at søge råd og vejledning hos vejlederne ved Herningsholm Erhvervsskole.

Vi kan hjælpe med at planlægge et uddannelsesforløb, hvor vi tilgodeser dine ønsker og behov.

Ring på tlf. 7213 4500 eller send en mail til: mail@herningsholm.dk



Anlægsstruktør

GRUNDFAG

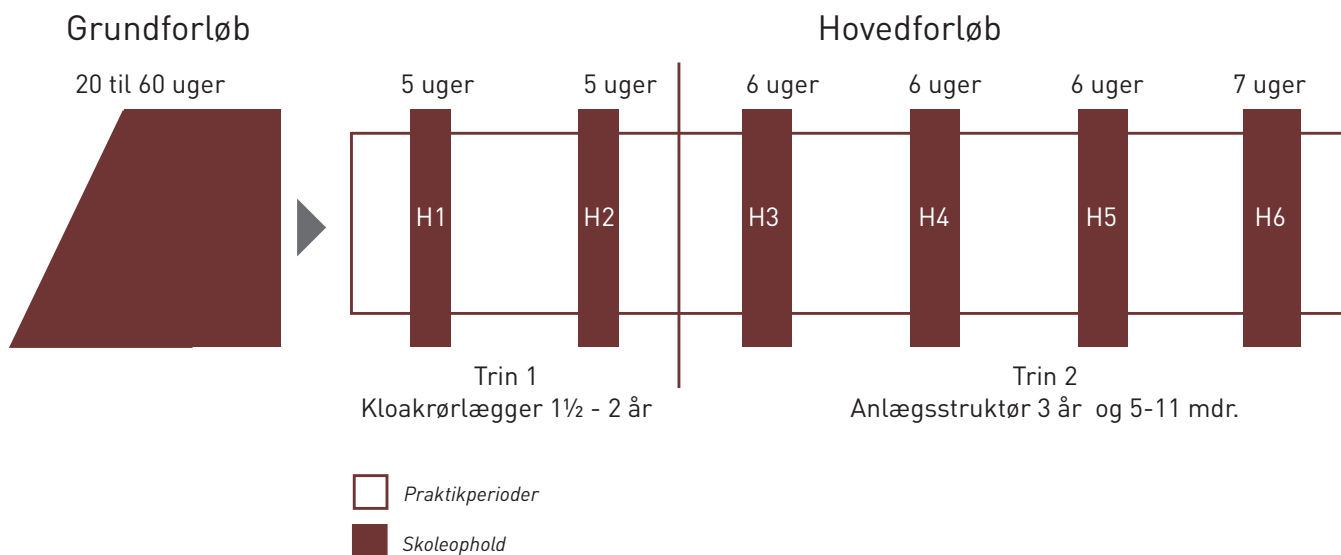
- Informationsteknologi
- Matematik
- Produktudvikling, produktion og service
- Arbejds miljø

OMRÅDEFAG

- Entreprenørværktøj og -maskiner
 - Afsætning og nivellering
 - Kloakrørlægning
 - Tegningsforståelse ved entreprenørarbejde
 - Sikkerhedsbelagte stoffer og materialer
 - Vej, anlæg og belægning
 - Byggeteknik
 - Anhugning
 - Vejen som arbejdsplads
- (alle fag på rutineniveau)

SPECIALEFAG

- Anlæg, belægning og kloak
- Tegningsarbejde ved entreprenørarbejde
- Montage af store rør og brønde



HERNINGSHOLM
ERHVERVSSKOLE

Hovedadministration
Lillelundvej 21
DK-7400 Herning
Tlf. +45 7213 4500
www.herningsholm.dk