

Anlægsstruktør

Anlægsstruktøren sætter sit præg på Danmark

Romerne gjorde det allerede for 2.000 år siden. De satte deres præg med prægtige bygninger, havne, veje og broer. Det er håndværk lavet med naturens egne materialer, som er tildannet af den tids struktører.

Vil du sætte dit præg, skulle du blive anlægsstruktør. De sætter nemlig stadig spor i landskabet og bybilledet. Se blot på Storebæltsforbindelsen, Øresundsbroen og metroen i København.

Anlægsstruktøren bygger også havne, vejanlæg, broer, kloak- og rensningsanlæg, idrætsanlæg, lufthavne og meget mere. Som anlægsstruktør har du et varieret arbejde med skiftende arbejdssteder og med afvekslende spændende opgaver.

Anlægsstruktøren har et varieret arbejde med skiftende arbejdssteder og med afvekslende spændende opgaver.

Anlægsstruktøren går i dybden og etablerer bl.a. fortove, pladser og anlæg med betonbelægnings, bygger veje og broer, samt udfører alt arbejde med etablering af kloak og afvanding. Til brug for anlægsarbejde bruges store og små gravemaskiner, dozere, rendegravere og andre maskiner.

Anlægsstruktøruddannelsen, er en erhvervsuddannelse / ungdomsuddannelse, og er organiseret som en "vekseluddannelse". D.v.s. at der veksles mellem praktik i en godkendt virksomhed og skoleophold med teoriundervisning på en erhvervsskole.

Et uddannelsesforløb indledes med et obligatorisk grundforløb på erhvervsskolen. Grundforløbet gennemføres normalt på 20 uger og afsluttes med en projektopgave. Grundforløbet efterfølges af et hovedforløb der veksler mellem praktik i virksomheden og skoleundervisning. Hovedforløbet varer mellem 2 år og 11 mdr. og 3 år og 5 mdr. og afsluttes med en svendeprøve. Senest ved afslutningen af grundforløbet skal du indgå en uddannelsesaftale med en godkendt virksomhed for at kunne fortsætte på hovedforløbet. Under hovedforløbet skal du på skole i sammenlagt 35 uger, fordelt på 6 skoleperioder.

I uddannelsens hovedforløb er der etableret et trin 1, med job- og funktionstitlen "Kloakrørlægger". Når trin 1 er gennemført og bestået er der mulighed for at stille uddannelsen i bero for en periode eller helt at stoppe uddannelsen for at begynde arbejdet som kloakrørlægger. Trin 1 indeholder to praktikperioder i virksomheden og to skoleperioder på sammenlagt 10 uger, og trin 1 er på minimum 1½ år. Her lærer man om grundlæggende byggeteknik, entreprenørmaskiner, afsætning og nivellering, tegning samt grundlæggende belægnings- /anlægsteknik og kloakering.

Specialet til Anlægsstruktør indeholder ud over uddannelsens trin 1 også specialetrin med en varighed på yderlig ca. 2 år fordelt på 4 praktikperioder og 4 skoleperioder. Specialet og uddannelsen afsluttes med en svendeprøve der bedømmes af skuemestre fra faget.

I specialet får du yderlig avanceret kompetence i mindre betonkonstruktioner, betonbelægning elektronisk tegning i 2D, relevante Danske Standarder (DS) og byggenormer, samt indføring i byggepladskommunikation bl.a. ved brug af moderne internetbaseret kommunikations teknik (IKT).

Med svendebrevet i hånden kan du gå direkte i job og skabe dig en karriere i en privat eller offentlig
entreprenørvirksomhed. Du vil også have gode faglige forudsætninger til at starte egen virksomhed.
Med supplerende undervisning og uddannelsen inden for fagene dansk, matematik og
fremmedsprog vil du kunne få adgang til videreuddannelse på konstruktøruddannelsen og visse
akademiske