

Løft jeres vedligehold

Som leder af virksomhedens vedligehold skal du være i stand til at opstille langsigtede strategier foruden at håndtere procesledelse, kommunikation og forsyningssikkerhed.

Med det daglige ansvar for vedligehold bliver kravene ikke mindre til dig i fremtiden. Nedsat og ineffektiv produktion som følge af manglende eller fejlagtigt vedligehold koster årligt erhvervslivet milliarder. Der er med andre ord store gevinster at høste ved en gennemtænkt og systematisk vedligeholdssindsats, og du kan som leder af vedligeholdet gøre en afgørende forskel, hvis du har de rette kompetencer og værktøjer.

Med en diplomuddannelse i vedligehold bliver du sikret en forståelse for de faktorer, der har indflydelse på området som driftssikkerhed, vedligeholdsevne, forsyningssikkerheds og tilgængelighed.

Derudover kommer du til at arbejde med dit eget lederskab, herunder kommunikation og samarbejde i jeres virksomhed.

Du vil på uddannelsen lære at anvende matematiske og statistiske formler samt at forstå og analysere forbedringsteknikker. Derudover skal du arbejde med at opstille egnede mål og strategier for virksomhedens vedligeholdelsespolitik, fastlægge en vedligeholdelsesorganisation og blive i stand til bevidst at bruge procesledelse og kommunikation som værktøjer.

Uddannelsen er tilrettelagt, så du får mulighed for at implementere de relevante redskaber i dine ledelsesopgaver.

Uddannelsens opbygning og indhold

Teknologisk Diplomuuddannelse i Vedligehold er på bachelorniveau, men der lægges stor vægt på, at den viden, du som studerende tilegner dig, kan anvendes i praksis sideløbende med, at uddannelsen gennemføres.

Uddannelsen er med sin modulopbygning meget fleksibel, hvilket er med til at sikre, at job, familie, fritid og videreuddannelse kan hænge sammen.

Du kan følge ét eller flere moduler pr. semester efter ønske og behov. Uddannelsen er normeret til 60 ECTS-point svarende til ét års fuldtidsstudium, men gennemføres typisk som deltidsstudium på 2-3 år ved siden af et fuldtidsjob.

Der er dog også mulighed for at tage pauser og strække uddannelsen over en længere periode - den maksimale ramme er 6 år fra opstart.



FREDERICIA
MASKINMESTERSKOLE

Videncenter for Drift & Vedligehold



Find vejen frem
VIA University College

Indhold af uddannelsen

Obligatoriske moduler

Det første obligatoriske modul er "Vedligehold I: Pålidelighed, teknik og metoder", hvor du lærer at anvende matematiske og statistiske formler samt at forstå og analysere forbedringsteknikker.

Det næste obligatoriske modul er "Vedligehold II: Ledelse, organisation, økonomi og information", hvor du kommer til at arbejde med at opstille egnede mål og strategier for virksomhedens vedligeholdelsespolitik samt fastlægge en vedligeholdelsesorganisation.

Det tredje obligatoriske modul "Ledelse, kommunikation og teamrelationer" sætter fokus på dit eget lederskab, herunder kommunikation og samarbejdsrelationer i virksomheden.

Valgmoduler

Uddannelsen indeholder også en række valgmoduler, hvor du kan specialisere dig i særlige aspekter af strategisk vedligehold. Valgmodulerne kan være: Asset Management, Vedligeholdøkonomi, Energi og Forsyning og Projektledelse.

Alle valgmoduler afsluttes med en eksamen, og der udstedes et diplom for gennemført uddannelse.

Målgruppe

Diplomuuddannelsen retter sig mod ledere, konsulenter og andre, der arbejder med vedligeholdsledelse inden for industrien, bygge- og anlægsbranchen, søfart, offshore, procesenergi- og miljøanlæg samt transport og infrastruktur.

Uddannelsens opbygning

Obl. modul (10 ECTS) Vedligehold I: Pålidelighed, teknik og metoder	Valgmodul (5 ECTS) Vælg mellem en række moduler
Obl. modul (10 ECTS) Vedligehold II: Ledelse, organisation, økonomi og information	Valgmodul (5 ECTS) Vælg mellem en række moduler
Obl. modul (10 ECTS) Ledelse, kommunikation og teamrelationer	Valgmodul (5 ECTS) Vælg mellem en række moduler
Afgangsprojekt (15 ECTS)	

Adgangskrav

For at blive optaget på uddannelsen skal du have en videregående uddannelse som maskinmester, ingeniør, byggetekniker, produktionsteknolog eller have en anden relevant videregående uddannelse på minimum akademiske niveau. Din teoretiske baggrund skal være kombineret med mindst to års relevant erhvervs erfaring erhvervet efter endt adgangsgivende uddannelse.

Såfremt du ikke har en videregående uddannelse, er der mulighed for at søge realkompetencevurdering i forhold til adgangskravet.

Uddannelsen udbydes af VIA University College og undervisningen gennemføres i samarbejde med Fredericia Maskinmesterskoles Videncenter for Drift og Vedligehold.



FREDERICIA
MASKINMESTERSKOLE
Videncenter for Drift & Vedligehold

Tilmelding og yderligere
information på
www.fms.dk

