Ørsted

Vær med på den grønne omstilling

Bliv lærling eller aspirant på et kraftværk

”Det bedste ved at arbejde på et kraftvarmeværk er, at to dage ikke er ens. Jeg er omgivet af søde og dygtige kolleger, som jeg hver dag lærer nyt af. Samtidig er jobbet perfekt for én som mig, der elsker at lave praktiske opgaver og se udbyttet med det samme.”

Irene Vibeke Lorentzen,
Maskinmester på Kyndbyværket

En verden af spændende muligheder på et kraftvarmeværk

Som medarbejder på et kraftværk kommer du til at arbejde med – og lære fra - nogle af Danmarks dygtigste kolleger indenfor kraftværker, fjernvarme og grøn energi. Og så kan du glæde dig til at arbejde i en virksomhed, der lægger vægt på at tage sig godt af sine medarbejdere, og hvor du har mulighed for at præge din stilling.

Du kan vælge imellem:

- Maskinmesteraspirantforløbet
- Lærlingeforløbet

At være maskinmester-aspirant på et kraftværk

Du vil som maskinmesteraspirant være tilknyttet et kraftværk i Ørsted hele vejen igennem dit studieforløb som maskinmester. Her lærer du, hvad det vil sige at arbejde som maskinmester på et kraftværk og om de mange forskellige jobs, der er at vælge imellem. Under din uddannelse vil du veksle mellem studieophold og praktik i Ørsted. På den måde får du mulighed for at bruge det, du lærer under dit studieophold ude i virkeligheden. I afslutningen af din uddannelse vil du skrive dit bachelorprojekt hos Ørsted. Du vil være lønnet under hele dit uddannelsesforløb

Hverdagen som maskinmester på et kraftværk

Som maskinmester indgår du i et fast team, hvor I samarbejder om at løse de opgaver, der opstår i løbet af en dag. Du kommer til at spille en vigtig rolle med hensyn til at sikre en stabil energiforsyning i Danmark ved at sørge for at anlæggene virker, som de skal. Din hverdag kan spænde mellem alt fra at overvåge anlægget i kraftværkets kontrolrum til at være del af projekter indenfor fx biodiversitet, Power-to-X og energioptimering. Du vil derfor opleve en varieret hverdag, hvor du aldrig keder dig og altid er omgivet af søde og hjælpsomme kolleger.

Læs mere om uddannelsen som maskinmester i Uddannelsesguiden: www.ug.dk

Sådan ser dit uddannelsesforløb ud

Praksisrettet	M1	Værkstedsskoleforløb, 30 ECTS			
	M2	Værkstedsskoleprojekt, 15 ECTS		Virksomhedspraktik, 15 ECTS	
	M3	Virksomhedspraktik, 30 ECTS			
Teoretisk rettet	M4	Elektronik 1, 15 ECTS		Grundlæggende term, 10 ECTS	Studiokompetence og metode, 5 ECTS
	M5	Elektronik 2, 10 ECTS	Procesanalyse og automation 1, 5 ECTS	Forbrændingsmotoranlæg, 10 ECTS	Driftsøkonomi, 5 ECTS
	M6	El-autorisation 1, 10 ECTS	Procesanalyse og automation 2, 5 ECTS	Energiforsyningsanlæg, 10 ECTS	Organisation, 5 ECTS
	M7	El-autorisation 2, 10 ECTS	Procesanalyse og automation 1, 5 ECTS	Køle- og indeklimaanlæg, 10 ECTS	Ledelsessystemer, 5 ECTS
	M8	Valgfag, 20 ECTS		Projektledelse, 5 ECTS	Personaleledelse, 5 ECTS
	M9	Professionspraktik, 15 ECTS		Bachelorprojekt, 15 ECTS	

"Det var en rigtig god oplevelse at stå i lære på Asnæsværket. Jeg fik lov til at prøve forskellige ting af og arbejde selvstændigt. Der var gensidig tillid mellem min mentor og jeg, så jeg fik den hjælp og opbakning, jeg havde brug for."

Alex Gilvang
Tidligere lærling på Asnæsværket.
Arbejder i dag som Maintenance Technician på Avedøreværket.

At være lærling på et kraftværk

Du vil få læreplads på et kraftværk under hele din uddannelse. På kraftværket bliver du oplært i de arbejdsopgaver, som hører til uddannelsen.

Som lærling er du med til at vedligeholde vores anlæg, så vi kan levere en stabil energiforsyning til danskerne. Lærlingeforløbet er for dig, der elsker at bevæge dig og kan lide at bruge dine hænder til praktisk arbejde. Du vil til daglig være del af et vedligeholdelsesteam, hvor vi vægter kvalitet og sikkerhed højest. Du kommer med på en spændende digitaliseringsrejse, hvor vi hele tiden arbejder på at løse vores opgaver på en grønnere og smartere måde, så vi bruger vores tid, hvor det skaber mest værdi.

Du vil som lærling få en fast mentor, der vil hjælpe og støtte dig under hele dit forløb. Du bliver desuden del af et fælles netværk, der flere gange om året arrangerer sociale og faglige events på tværs af kraftværkerne for lærlinge og maskinmesteraspiranter, så du lærer andre unge at kende.

Vælg mellem tre lærlinge-forløb på kraftværkerne:

- Elektriker
- Automatiktekniker
- Skibsmontør

Elektrikerlærling
Du lærer at udføre installationer og reparationer på elektriske systemer på et kraftværk, fx på frekvensomformere, motorer og høj/lav spændingsudstyr.

Automatiktekniker-lærling
Du lærer at reparere, vedligeholde og finde fejl på vores anlæg, så de fungerer optimalt i driften. Du vil opnå stor viden om de mange forskellige maskiner, der er med til at holde et kraftværk kørende.

Skibsmontørlærling
Du lærer at renovere og udskifte pumper og ventiler samt udføre forskellige mekaniske opgaver på vores anlæg. Du lærer desuden at udføre mindre hydrauliske opgaver.

Læs mere om de tre uddannelser samt deres uddannelsesforløb på Uddannelsesguiden:

www.ug.dk

Søg lærlinge- eller maskinmester-aspirantforløbet, og hold løbende øje med ledige stillinger på:

www.orsted.com/karriere

Ørsted

Ørsted 2022