

Bliv fagligt ansvarlig el-installatør

Er du klar til at blive fagligt el-ansvarlig i din virksomhed?

Alle virksomheder som selv ønsker at varetage el-arbejde omfattet af bekendtgørelse 1082 skal have en af sikkerhedsstyrelsen godkendt ansvarlig, som kan verificere el-installationer, og lede de elektrikere som skal udføre arbejdet.

Videncenter for Drift og Vedligehold udbyder nu et kursus, hvor du på kun to uger bliver gjort klar til opgaven som fagligt ansvarlig i en virksomhed, der ønsker at være autoriseret inden for el-området. Med kurset bliver du forberedt til at være fagligt ansvarlig – uden yderligere træning.

El-kurset er med til at ajourføre og højne dine el-tekniske kompetencer ved hjælp af både teori og praktik, hvilket vil give dig mulighed for bedre at kunne varetage et øget el-teknisk ansvar i både dit nuværende og fremtidige job.

For din arbejdsgiver betyder det, at jeres virksomhed fremover selv vil kunne varetage de el-tekniske opgaver, som hidtil har krævet en ekstern el-installatør. At jeres virksomhed har sin egen el-autorisation sparer således både tid og udgifter ved de løbende el-tekniske opgaver.

Ledelse og sikkerhed

Som fagligt ansvarlig for el-arbejdet i en virksomhed skal man kunne forstå ledelsen af elektrikere. Det er derfor vigtigt, at den fagligt ansvarlige kender områdets terminologi og metoder.

Ud over praktisk træning sørger kurset for, at deltagerne er opdateret vedrørende de nyeste bekendtgørelser og love inden for området.

Kursets indhold lægger sig i forlængelse af den viden, der er erhvervet ved den teoretiske el-autorisations prøve.

Kurset indeholder undervisning, så der kan udstedes et Live Working Certifikat, som er erstatningen for LAUS-beviset.

På kurset lægges vægt på drift og vedligeholdelse af elektriske installationer under spænding og sikkerhed generelt – efter kapitel 6 i standard HD 60634 om idriftsætning af installationer og dokumentation af test og afprøvning i forbindelse med SKS.

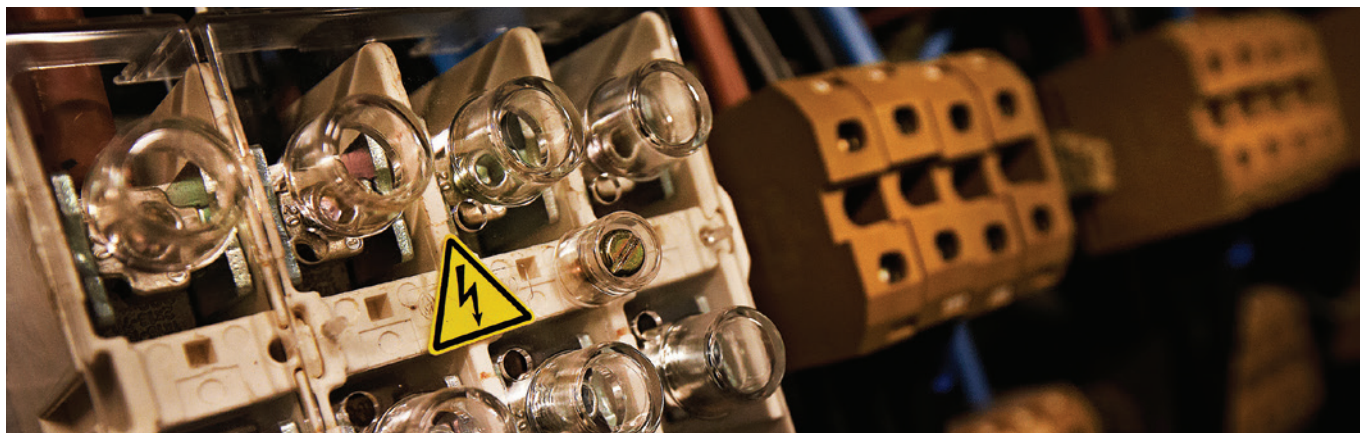
Kurset indeholder praktisk el-arbejde, som har til formål at gøre deltageren i stand til at udføre og genkende godt håndværk inden for faget.



FREDERICIA
MASKINMESTERSKOLE

Videncenter for Drift & Vedligehold

Indhold af kursus



Kursets opbygning

El-kurset er opbygget af en række teoretiske og praktiske elementer – fordelt på to kursusmoduler af hver en uges varighed. Der vil typisk være 4-6 ugers mellemrum mellem kursusmodulerne. De to moduler kan tages som enkeltstående kurser – eller som et samlet forløb.

På 1. modul lærer du at

- Forstå indholdet i bekendtgørelse 1082 med den tilknyttede standard og lov om autorisation af virksomheder på el-området
- Opbygge og vedligeholde det lovbestemte kvalitetsledelsessystem (KLS)
- Overholde gældende sikkerheds- og arbejdsmiljøregler
- Foretage verifikation efter gældende standard, herunder at foretage relevante målinger og anvende udstyr korrekt ved eftersyn og afprøvning, samt udarbejde og vedligeholde dokumentation, brugervejledninger og vedligeholdelsesplaner
- Rådgive samt vejlede brugerne om anlæggets og installationens virkemåde

På 2. modul lærer du at

- Udføre arbejde på eller nær ved spændingsløse og spændingsførende installationer, tavleanlæg og kabelskabe
- Udvøve grundlæggende førstehjælp ved el-ulykker inkl. hjertemassage

- Udføre el-installationer og opbygge mindre gruppe- og styretavler i boliger
- Tilslutte brugsgenstande efter gældende love og regler samt sikre, at installationsprincipperne bliver overholdt
- Udføre jordforbindelser og udligningsforbindelser samt sikre potentialudligning i bygninger
- Udføre systematisk fejlfinding og vedligeholdelse samt reparere el-installationer og brugsgenstande
- Installere, styre og regulere samt foretage service, fejlfinding og vedligehold af belysningsanlæg i boliger
- Foretage tilslutning på forsyningsnettet, hvor der blandt andet skal bygges en stand/installation.

Hvem henvender kurset sig til?

Maskinmestre og personer med tilsvarende el-tekniske kompetencer, der arbejder på virksomheder, hvor der udføres el-tekniske opgaver, som kræver el-autorisation. Med kurset bliver du som el-installatør bedre "klædt på" til at virke som fagligt el-ansvarlig i en autoriseret virksomhed. Du får ajourført din el-tekniske viden og får desuden afprøvet en række grundlæggende el-tekniske opgaver i praksis.

Tilmelding dig nu på
www.fms.dk



FREDERICIA
MASKINMESTERSKOLE

Videncenter for Drift & Vedligehold