

# Er du klar til at blive el-ansvarlig maskinmester?

Reglerne for el-autorisationer er ændret, så maskinmestre ikke længere skal i praktik for at kunne blive ansvarlige for stærkstrømsarbejde. Derfor tilbyder CDV nu et to ugers forberedelseskursus til opgaven.

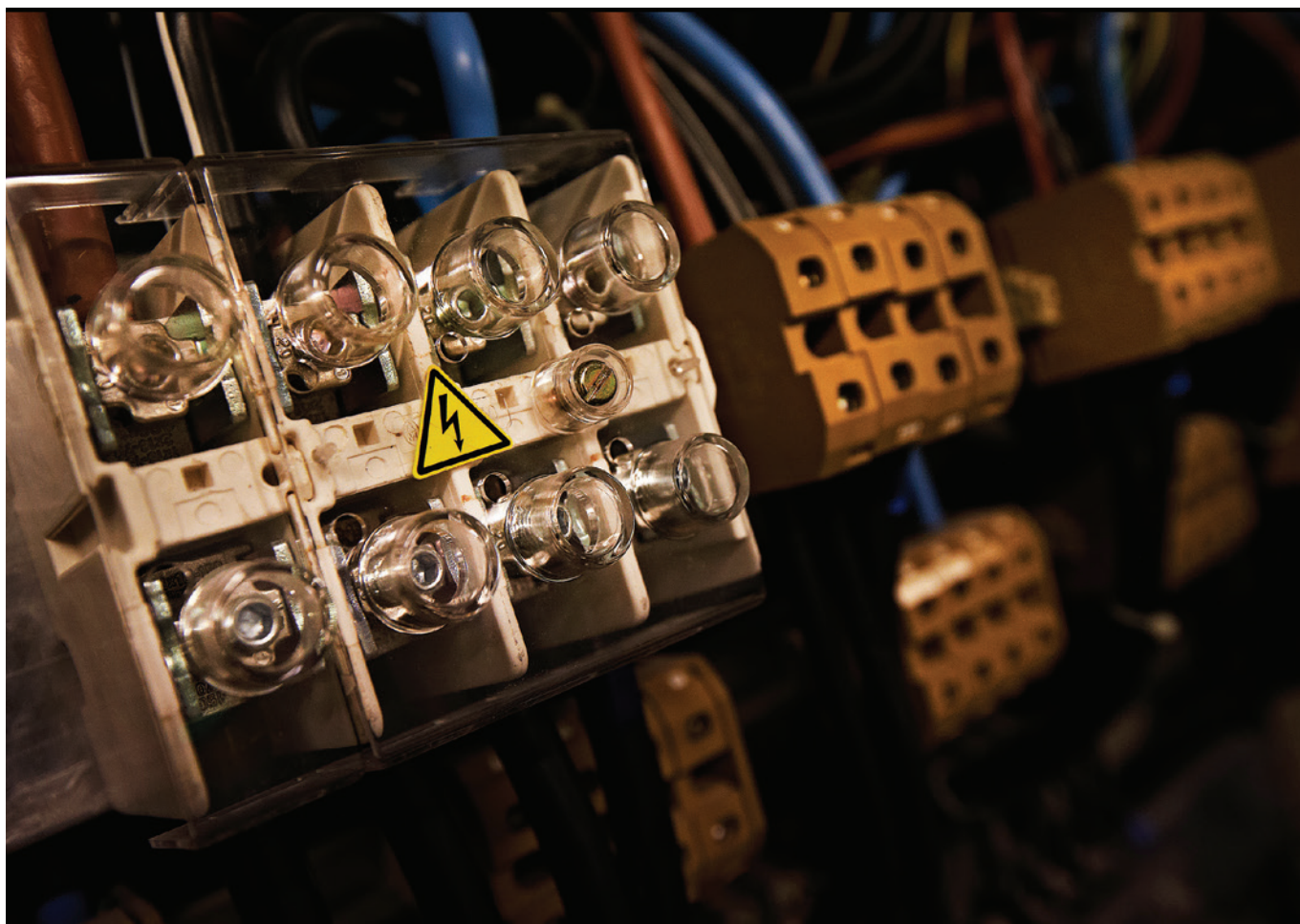
Af Joel Goodstein

Fra juni 2014 er reglerne vedrørende el-autorisationer ændret, så der ikke længere er krav om praktik i forbindelse med at få en el-autorisation. Det er nu virksomheden – ikke den enkelte

medarbejder – som får el-autorisationen. Maskinmestre med den teoretiske del af el-installatør-eksamen vil som følge af de nye regler fremover kunne blive fagligt ansvarlig for arbejdet uden yderligere uddannelse. Men Center for Drift og Vedligehold

– CDV – på Fredericia Maskinmesterskole tilråder maskinmestre at tage et el-kursus alligevel.

»Vores erfaring med kurser i el-praktik viser klart, at mange maskinmestre har god gavn af at blive klædt bedre på til at varetage det el-tekniske ansvar.



## FAKTA

Det første to ugers kursus for fagligt el-ansvarlige løber af stablen på CDV i uge 41 og 47.

Mange maskinmestre har ikke en el-teknisk baggrund og har ikke arbejdet specifikt med el-tekniske problemstillinger. Hvis de skal være en virksomheds fagligt ansvarlige for en el-autorisation, vil mange af dem have brug for at blive klædt på til opgaven, og derfor tilbyder vi nu et nyt to ugers kursus, som gør dem parat til at varetage virksomhedens el-tekniske ansvar i det daglige,« siger Henrik Pedersen, lektor ved CDV, der er tilknyttet Fredericia Maskinmesterskole.

Baggrunden for de ændrede regler er et politisk ønske om at flytte el-autorisationen fra at være en personlig autorisation til at være en virksomhedsautorisation. Hermed åbnes op for, at der ved el-ulykker kan blive stillet krav om større bøder end hidtil, da el-sikkerheden bliver virksomhedens og ikke den enkelte persons ansvar.

### Er du klar til el-ansvar?

»Som maskinmester skal man spørge sig selv, om man føler sig klar til at påtage sig det overordnede el-tekniske ansvar på sin virksomhed. Kan du overskue alle de el-tekniske problemstillinger, herunder den fornødne sikkerhed, og kan du være leder af de elektrikere, som skal udføre opgaverne, herunder give dem den nødvendige faglige sparring? Det skal man afgøre med sig selv og sin arbejdsgiver,« siger Henrik Pedersen.

CDV har haft omkring 40 maskinmestre gennem sine tidligere seks ugers kursusforløb, som opfyldte praktikkravene til el-autorisationen. Det er på bag-

grund af disse maskinmestres tilbagemeldinger, at CDV nu udbyder sit nye to ugers kursus.

»At mange maskinmestre har brug for at blive opdateret og bedre klædt på til at varetage virksomhedens el-autorisation er ikke noget, vi bare finder på. Det ved vi, fordi maskinmestrene selv har fortalt os det på seks ugers kurserne, og fordi vi havde flere tilmeldte til et annonceret seks ugers kursus, der nu er aflyst på grund af de nye regler. Derfor er vi ret sikre på, at behovet er der hos mange maskinmestre, selv om det formelle krav om praktik nu er afskaffet,« siger Henrik Pedersen.

### Kursus i to moduler

Det nye el-kursus er opdelt i to moduler af hver en uges varighed, et modul med teori og et modul med praktisk el-arbejde, hvor blandt andet skrue-trækker og måleudstyr kommer i brug.

»Det første modul gennemgår alle de formelle krav og regler der er på el-området, blandt andet stærkstrømsbekendtgørelsen. På 2. modul skal man i gang med det praktiske arbejde og etablere forskellige typer installationer. Man kan vælge at tage begge moduler, eller kun det ene, alt efter hvilken el-teknisk baggrund man kommer med og hvor man synes, man har størst behov for at få ajourført sin viden og kompetencer. En ting er, at det står på dit maskinmesterbevis, at du har den teoretiske del af el-installatøren, men hvor stor praktisk erfaring har du, og kender du de seneste regelændringer på området? Man skal huske, at man skal være den dagligt el-ansvarlige på virksomhedens vegne, og at Sikkerhedsstyrelsen har meldt ud, at bøde-niveauet for mangelfuld el-sikkerhed vil blive skærpet, efter at de nye regler er trådt i kraft. Kurset skal være med til at øge el-sikkerheden og minimere risici for ulykker, foruden de økonomiske og tidsmæssige fordele, der følger med, når man selv varetager hele det el-tekniske ansvar på virksomheden,« siger Henrik Pedersen.

