

Elsäkerhet för drift- och servicetekniker

Utbildningen ger deltagarna kunskaper om starkströmsanläggningar och elektriska utrustningar samt mätteknik och elektriska arbeten för service och underhåll.

Vidare ger utbildningen information om den elektriska faran och hur arbete på elanläggningen genomförs på ett säkert sätt.



Utbildningslängd: 1 dag

Utbildningsdatum:

Se www.famja.se för datum och ort

Utbildningsavgift:

Företagsförlagd utbildning: offert

Öppen utbildning: 3900:-/deltagare exkl. moms.

Genomförande:

Företagsförlagd, Distans eller

Öppen utbildning.

Information:

gustav.johansson@famja.se, 0372-886 00

Övriga villkor

Se www.famja.se under

"Utbildning - Övrig information".

Utbildningen vänder sig främst till: drifttekniker/driftsingenjörer och servicetekniker för maskiner, portar, hissar, vitvaror, ventilation etc. Utbildningen är även lämplig för VVS-tekniker.


Förkunskaper: Inga förkunskaper krävs

Utbildningens innehåll:

- Ellära / Beräkningsexempel.
- Mätteknik och felsökning.
- Genomgång av elsystemets uppbyggnad.
- Genomgång av skydd såsom skyddsjord, dubbelisolering, kapslingsklasser.
- Apparatkännedom. Säkringar, dvärgbrytare, överlastskydd, jordfelsbrytare, elmotorn, frekvensomformare, kontaktorer, säkerhetsbrytare, m.m.
- Kort genomgång av aktuella regelverk.
- Genomgång av vilka arbeten som inte kräver ett elinstallationsföretag samt hur de utförs praktiskt. Säker anslutning av ledare.
- Genomgång av person- och brandfaran.
- Säkert elarbete. SS 50 110-1
- Säker frånskiljning. SS 50 110-1
- Genomgång av elsäkerhetsledarens uppgifter. SS 50 110-1

Våra servicetekniker och teknisk personal behöver grundläggande kunskaper i ellära, mätteknik, felsökning, elsäkerhet och apparatkännedom för att kunna utföra service, installation och underhåll på tvättutrustning. Denna utbildning är mycket bra i det hänseendet att hålla kompetensen uppe och ger oss dessutom det som fordras för ett säkert arbetssätt. FAMJA som utbildare håller en bra nivå och är alltid ett säkert kort.

Stefan Linnér, Customer Care Manager
- Electrolux Professional



Utbildare:
Gustav Johansson,
FAMJA Ingenjörbyrå

- Utbildare inom elinstallationer och elsäkerhet
- Auktoriserad besiktningsingenjör
- Auktoriserad elinstallatör
- Utbildare vid Yrkeshögskolan Syd

För att säkerställa god kunskap inom elsäkerhet på Drift- och Underhålls-avdelningen valde vi att boka utbildningen EFDS genom FAMJA Ingenjörbyrå. Det visade sig vara ett bra val av flera skäl. Gustav, som var ansvarig för utbildningen visade ett stort engagemang och framförde kunskaperna på ett bra sätt. Utbildningsmaterialet höll bra kvalitet samt lätt tillgängligt för att kunna återkomma till i efterhand. Gustavs avslutande moment med ett kunskapsquiz var ett utmärkt avslut på dagen.

Markus Karlsson, Underhållschef, Ljungby Energi AB

FAMJA Ingenjörbyrå

Rådgivande ingenjörbyrå inom elinstallationsteknik