

Tricon med fornyet UL-certificering



Det er mere end 20 år siden Tricon første gang blev UL-certificeret. Nu er certificeringen blevet opdateret efter de nyeste standarder og flere medarbejdere er blevet certificeret.

UL er en forkortelse for “Underwriter Laboratories”, hvilket er en af de ældste sikkerhedscertificeringsvirksomheder i verden. Virksomheden certificerer en lang række af produkter, faciliteter og systemer i overensstemmelse med forskellige branche- og industrielle behov og krav. Virksomheden er amerikansk funderet, men standarden er udbredt i store dele af verden og anvendes også i flere amerikanskejede virksomheder i Europa.

I forhold til Tricons produktion og kompetencer er det certificering efter UL 508 standarden, i 2022 er ikke færre end 5 medarbejdere blevet certificeret inden for den nyeste version.

- UL-standarden stiller både krav til vores produktionsfaciliteter, konstruktionen af produkter, valget af komponenter og underleverandører, samt medarbejdernes kompetencer. Vi har i mange år været UL-certificeret, men i forbindelse med, at standarden er blevet opdateret med nye krav, skulle medarbejderne opdateres, og ved samme lejlighed valgte vi at få certificeret flere medarbejdere, siger direktør Kenneth Lund.

Faglig sparring og udvikling til kunder og kolleger

Peter og Lars er to af de medarbejdere, som blev certificeret for første gang i 2022 – de satte begge pris på den faglige udvikling og muligheden for at sparre med kollegerne.

- Det er generelt fantastisk at arbejde et sted, hvor der er mulighed for at sparre med ligesindede, fortæller Lars, som er begejstret for at udvikle og arbejde med el-konstruktion på et niveau, hvor de fleste andre bliver lidt lange i blikket. I forbindelse med certificeringen fik han masser af mulighed for faglig udvikling og kunne tage meget nørdede perspektiver op med sine kolleger.

- Vi er alle ret hjemmevante i den europæiske IEC-standard, og der er nogle ting i UL-standard, som er væsentligt anderledes. Det havde vi nogle interessant faglige samtaler om. Ikke at jeg som sådan mener, at den ene standard er væsentligt bedre end den anden. Det er nok nærmere at sammenligne med at kunne tale to forskellige sprog, siger Lars. Han kunne blandt andet dele sin faglige begejstring med kollegaen Peter, der også blev certificeret for første gang.

Udover at det har vakt glæde internt blandt medarbejderne med faglig inspiration og udvikling, er udbredelsen af kompetencerne også et udtryk for, at mange kunder har brug for faglig sparring og rådgivning i samarbejdet med Tricon.



Certificeringen skal planlægges i konstruktionssfasen

En del af Tricons kunder producerer maskiner og andet udstyr til industrien i USA, Canada samt visse steder i Mellem- og Sydamerika, hvor UL-certificeret udstyr ofte er et krav.

- Vi oplever jævnligt at blive brugt som konsulent og rådgiver – også på de dele af arbejdet, som Tricon ikke er direkte leverandør af, så det er en fordel, at vi nu har fået øget kapaciteten, siger sales engineer Klaus Ovesen, som også oplever, at der er intern efterspørgsel efter de nye kompetencer.

- Skal slutproduktet UL-certificeres, skal hele opbygningen, placeringen af komponenter, valget af komponenter og dokumentationen af produktet følge retningslinjerne for UL. Derfor er det vigtigt, at de produkter, der skal UL-certificeres fra begyndelsen bliver konstrueret med det fokus. Vi kan ikke certificere det bagefter, hvis der ikke er truffet alle de rette valg i konstruktionen.



For yderligere information:

Er du interesseret i at høre mere om mulighederne for at få produceret UL-certificeret styre tavler hos Tricon, er du meget velkommen til at kontakte os på telefon 7933 0000 eller send en mail til tricon@tricon.dk.

Om Tricon

Tricon A/S er en ambitiøs og værdibaseret virksomhed, som siden 1981 har udviklet, konstrueret og produceret el-styringer og OEM-elektronik til automation af maskiner og procesanlæg. Tricon dækker kundens behov for el-styringer og/eller elektronik som enten konstruktionsopgaver eller produktionshotel inden for brancherne logistik-anlæg, vind og energi, maskinbyggere, landbrug, maritime og datacentre.

Produktionen foregår på Tricons egne fabrikker i enten Ungarn eller Kolding afhængigt af opgavens omfang og krav til kompetencer. I Kolding er der udover produktionsfaciliteter desuden en design- og udviklingsafdeling, ligesom virksomheden råder over højtspecialiserede kompetencer inden for konstruktion, beregning, kvalitetssikring og dokumentation.

