

Safexpert kursus

2 dages grundlæggende kursus i Safexpert™. Du lærer at udarbejde CE-Mærkning struktureret og effektivt. Kurset tager udgangspunkt i CE mærkning mod maskindirektivets krav.

MÅL

På dette kursus lærer du at gennemføre CE-Mærkning. Du stifter bekendtskab med en effektiv fremgangsmåde, som understøttes af værktøjet. Du lærer at bruge de tidsbesparende funktioner i værktøjet, så du kommer sikkert i mål. Du får bedre overblik over din CE-Mærkning.

MATERIALE

Kurset bliver holdt på dansk. Materialet er fra IBF og på engelsk. Kursusindholdet blevet opgraderet, så det afspejler nyeste version af Safexpert.

FREM GANGSMÅDE

Der veksles mellem teori, eksempler og praktiske øvelser. Du lærer at bruge de mange effektive funktioner i værktøjet, som sparer dig for en masse tid. Her et par eksempler:

- **CE-Guide.**
Du følger guiden, med udgangspunkt i de praktiske løsninger, og kommer i mål.
- **Genbrug.**
Du lærer hvordan du skal definere maskiner, snitflader, og del-maskiner i værktøjet, så de nemt kan bruges af andre – og nemt kan genbruges i efterfølgende CE-Mærkninger.
- **Standarder.**
Værktøjet søger direkte i bibliografiske data for alle standarder i EU og kommer med forslag ud fra din søgetekst. Du kan også gøre brug af krydsreferencer – som dykker direkte ned i det enkelte afsnit.
- **Projektledelse.**
Værktøjet hjælper dig med overblik over opgaverne i din CE-Mærkning og med at styre processen sikkert igennem.
- **Risikovurdering.**
Du får hjælp til at finde den standard du skal bruge ud fra en faretype (f.x. klemningsfare). Værktøjet slår direkte op i standarderne i EU – og giver dig forslag til den løsning du søger. Du lærer at opbygge vidensdeling, der filtrer løsninger efter behov, som elektriske, ergonomiske, mekaniske osv...
- **Rapportgeneratoren.**
Du lærer hvordan du simpelt og enkelt udskriver og tilpasser rapporter.
- **Signature card.**
Værktøjet hjælper dig med at inddrage de ansvarlige for den samlede CE-Mærkning.

MÅLGRUPPE

Kurset henvender sig til personer der skal gennemføre CE-Mærkninger. Det kan være sikkerhedsmedarbejdere, projektledere, maskinbyggere eller lignende.

Det gælder primært følgende virksomhedstyper: Produktionsvirksomheder, maskinbyggere, robot-integratorer, leverandører af produktionsanlæg, samt underleverandører til de store producenter.

FORUDSÆTNINGER

Kurset kræver at man har grundlæggende kendskab til CE-Mærkning, samt kendskab til standarder.

INDHOLD

DAG1

Den perfekte start på Safexpert™:

- Forventet anvendelse af værktøjet
- Planlægning af CE-Mærkningsprocessen – CE-Guide
- Opsætning af Safexpert™ - så den bedst egner sig til din virksomhed - favoritter
- Opdatering af installationen, seneste features, "up-to-date" sikring
- Brugeradministration, autorisation, projekt team, basis
- Risici typer, Measures library, piktogrammer, rapport template
- Risikovurdering opstart, hazard list, "Open risk assesment"

Gennemførelse af risikovurdering:

- Identifikation af risici, beskrivelse, lokalisering, livscyklus, m.m.
- Risikonedsettelse, SISTEMA, måletyper, 4 diagrammer
- Anvendelse af standarder, søgning og import, "StandardsManager"
- Valg af PL eller SIL ved sikre styresystemer iht. EN ISO 13849-1 eller EN 62061
- Udvælgelse og inkludering af relevante piktogrammer. Piktogram admin.
- Ekstra features, gem løsninger til biblioteker, filter, print, overførsel af restrisici til brugermanual

DAG2

Optimal brug af Safexpert™, herunder:

- C-Type standarder. Introduktion til krydsreference lister.
- Autogenerering af komplet CE-Mærkning – tilretning
- Snitflader, del-maskiner, robotter, produktionsudstyr
- CE-Guide, anvendelse trin for trin
- Samling af det komplette tekniske dossier - efter checkliste
- Validering, check og accept
- Overensstemmelseserklæring, inkorporeringserklæring, CE-Mærke

Optimal opsætning af Safexpert™ (repetition)

- Opgradering og opdatering af software
- Administratorens rolle, brugeradministration
- Support og vedligeholdelse
- Instruktion og træning af kolleger

PRIS

7.950,- DKK per deltager, Inklusiv forplejning, samt låne PC installeret med nyeste Safexpert™ version.

TILMELDING

Send en kort mail til, (bowitek@bowitek.dk)