

Software voor LS-ontwerp: Ecodial Advance Calculation

Cursuscode: SERVFCO4

Duur: 2 dagen – 20% theorie – 80% praktijk

Prijs (€) ZBTW: € 610

Uw functie

U bent betrokken bij het ontwerpen en berekenen van LS-installatie (studieburelen, technische diensten, e. d.). Dit zowel in de tertiaire, industriële als de openbare sector.

Objectieven

De software kunnen gebruiken bij het dimensioneren van LS-installaties

Uw nodige voorkennis

Gedegen vakkennis, kennen van berekeningsregels in LS-netten of een C1-stage (code SERVFC104) gevolgd te hebben.

Aanbevolen cursusopbouw

- SERVFC104: Basiscursus ontwerpen en berekenen van een LS-installatie
- SERVFCO4: Software voor LS-ontwerp: Ecodial Advance Calculation

Pedagogische opmerkingen

De training wordt in een opleidingscentrum gegeven. Elke deelnemer brengt zijn laptop mee. De deelnemers krijgen na inschrijving een link om de software te downloaden.

Locatie van deze opleidingen

Onze campus – Dieweg 3 – 1180 Ukkel

Programma

Deze praktisch gerichte opleiding bestaat uit 2 dagen:

- Dag 1
 - 9h00 Ontvangst
 - Basis van AREI en herhalen van de basis kennis C1
 - ECODIAL Light (kabel berekening en beveiligingen)
 - Lunch
 - Ergonomie van ECODIAL 4.8
 - Selectiviteit et filiatie
 - Praktische oefeningen
 - Vragen – antwoorden
 - 16h30 Afsluiting

Programma (vervolg)

- Dag 2
 - 9h00 Ontvangst
 - Samenvatting van dag 1
 - Gebruik van de exploitatiemodus
 - Onvormers
 - Overspanningsbeveiligingen
 - Transformatoren LS-LS
 - Koppelingen
 - Lunch
 - Geprefabriceerde railkokers (CANALIS)
 - Motorstarters
 - Praktische oefeningen
 - Vragen – antwoorden
 - 16h30 Afsluiting