

Introductie Elektrische Energietechnik (H-SEEG)

Objectives

Ben jij betrokken bij elektrotechnische processen maar je hebt geen elektrotechnische achtergrond? Wil je op hoofdlijnen inzicht krijgen in de fundamentele van elektrische energieomzetting? Wil je begrijpen waar jouw technisch geschoolde collega's het over hebben? Dan is deze training iets voor jou!

Target Group

Voor niet elektrotechnici die:

- leidinggevend aan elektrotechnici
- ondersteuning geven aan elektrotechnici
- consultant bezoeken afleggen
- plannen
- geïntroduceerd willen worden in de wereld van energietechnik
- geïntroduceerd willen worden in de wereld van elektrische energiedistributie
- projecten leiden
- projecten managen

Content

Na deze dag hebt u een goede voorstelling van het begrip energie en de termen die daarvoor in de elektrotechnik gebruikt worden. Aan de orde komen:

- stroom
- spanning
- elektrische en magnetische velden
- schijnbaar vermogen
- actief- en wattvermogen
- reactief- of blindvermogen
- cosinus phi
- omzetting Gelijkspanning <> Wisselspanning
- netverliezen
- transformatoren

Prerequisites

minimaal een middelbare technische opleiding of een redelijke kennis van de natuurkunde op MBO niveau

Note

De genoemde onderwerpen lenen zich voor een langdurige opleiding. Wij beperken ons echter tot: "Een goede voorstelling van de begrippen". U maakt geen berekeningen maar krijgt dankzij duidelijk metaforen en simulaties een duidelijk beeld van de wereld van de elektrotechnicus. Zie deze dag niet als een inspanning maar als ontspanning. Onze docent weet u op een kostelijke manier te vermaken.

Type

Face-to-face training

Duration

1 day

Language

nl

Fee

450 EUR