

BA5 : Veilig werken met elektriciteit voor bevoegde personen

AANGEBODEN TAAL/TALEN: Nederlands

TIJDMODEL:

DAG	TIJD
1 dag	09:00-16:00

LEEROBJECTIEF: (max. 5 objectieven, max. 1 regel per objectief)

1. Inzicht verwerven in het wettelijk aspect, gebaseerd op het AREI (Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties), betreffende het uitvoeren van werken op elektrische installaties.
2. Beheersen van de veiligheidsregels en de praktische toepassing ervan bij het werken aan elektrische installaties door vakbekwame personen.

DOELPUBLIEK: (max. 2 regels)

1. Deze opleiding is bestemd voor al wie bij het uitvoeren van zijn werk als elektricien of in een andere functie, blootgesteld is aan de gevaren van elektriciteit.

VOORKENNIS: (max. 2 regels)

1. Basiskennis van elektriciteit en elektrische installaties (sterkstroom).

PROGRAMMA: (richtlijn 7 punten, max. 1 regel per punt)

1. Elektrische ongevallen
2. Wetgeving, kenmerken en grootheden
3. Algemeenheden, bekwaamheidsattest
4. Gevaren van elektriciteit
5. Elektrische netsystemen – TT net
6. Werkzaamheden voor BA5
7. Specifieke werkzaamheden
8. Elektrische materiaal - laagspanning
9. Interventies bij ongevallen
10. Risicoanalyse met praktijkvoorbeeld voor BA5
11. bespreking van voorbeelden van situaties waarmee de deelnemers in de praktijk worden geconfronteerd.,
12. persoonlijke beschermingsmiddelen en signalisatie.

GEBRUIKTE LEERMETHODE: *(kies uit 1 van onderstaande kernbegrippen)*

Klassikale sessie met powerpoint en didactisch materiaal

PRAKTISCHE INFORMATIE: *(indien van toepassing, neem onderstaande info op)*

CAPACITEIT:

- **Minimum aantal deelnemers: 4**
- **Optimaal aantal deelnemers: 8**
- **Maximum aantal deelnemers: 12**

LOCATIE: *(kies uit 1 van onderstaande kernbegrippen)*

- **Plaats:** ter plaatse bij de klant
- **Cursuslokaal:** Beamer, white board, stopcontact en tafel voor didactische opstelling

LESGEVER:

- **intern**
 - **Naam: Marco Fleerackers**
- **extern**
 - **Naam : /**