Training Monteren en modificeren van verdeelinrichtingen PV systemen

Eendaagse training gericht op de uit te voeren modificatie aan een bestaande verdeelinrichting en de operationele oplevering van omvormers.

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl?SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Training%20Monteren%20en%20modificeren%20van%20verdeelinrichtingen%20PV%20systemen).

STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	8
Voorbereiding en huiswerk	0
TOTAAL	**8**

RELATIE MET BEROEPSGERICHT PROGRAMMA

Profiel PIE met module Installeren en Monteren en keuze vakken klimaattechnologie en koude technieken.

Training Monteren en modificeren van verdeelinrichtingen PV systemen

Eendaagse module gericht op de uit te voeren modificatie aan een bestaande verdeelinrichting en de operationele oplevering van omvormers.

Omschrijving lesprogramma

- Modificeren van een verdeelinrichting
- Het monteren, aansluiten en inbedrijfstellen van een omvormer
- Een werkschakelaar aansluiten, een WIFI-verbinding inregelen
- Montagevoorschriften interpreteren van de omvormer en componenten
- Aardlekschakelaar en installatie-automaat als eindgroep
- Aardlekinstallatie als distributiegroep
- Veiligheid
- Diverse praktijkopdrachten zoals bijplaatsen van een aardlekinstallatie in een bestaande verdeelinrichting, installeren van de omvormer en de juiste componenten en installeren van de verdeelinrichting.

Werkvormen

Het didactisch concept van de training is gebaseerd op de volgende activiteiten:

- Interactie: tussen deelnemers onderling, tussen deelnemers en trainer;
- Discussie: tussen deelnemers onderling, tussen deelnemers en trainer;
- Samen ontdekken: de deelnemer ontdekt wat de betekenis is van veiligheid in de elektrotechniek;
- Theorie: de deelnemer leert het vak door middel van aangeboden theorie.

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Voorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Nee

Aanbieder:	IW Nederland
Soort aanbieder:	bedrijf
Contactpersoon:	N. de Groot
Meer informatie:	Kwartiermaker Wytze Algra, coordinator@platform-pie.nl (mailto:coordinator@platform-pie.nl)
Cursusdata: Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl?SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Training%20Monteren%20en%20modificeren%20van%20verdeelinrichtingen%20PV%20systemen).	
Prijs:	210 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister:	-
Leercyclus benoemd:	Nee

Opmerkingen:

Cursus wordt verzorgd op de locaties in Den Bosch en Didam.