

NOVA



Nova College

25
jaar



Cursussen en trainingen
NOVA COLLEGE
DUURZAAMHEID

MONTEUR ZONNEPANELEN

Nova College

25
jaar

MONTEUR ZONNEPANELEN

Zonne-energie is booming business! Een duidelijke groeisector en volop in ontwikkeling. Doordat Nederland moet verduurzamen wordt er de komende jaren veel verwacht van zonne-energie.

Als technicus krijg je door de groeiende vraag steeds vaker te maken met PV-systemen (Photo Voltaic). Daarom is een cursus op dit gebied onmisbaar. In de cursus Monteur zonnepanelen leer je de theoretische en praktische basisvaardigheden op het gebied van PV-Systemen.

VOOR WIE?

Deze cursus is geschikt als jij affiniteit hebt met techniek en praktisch vaardig bent. Heb jij daarbij geen hoogtevrees of fysieke beperkingen? Dan werken we samen aan het verder ontwikkelen van technisch inzicht zodat je technische tekeningen kan lezen. Verder is het belangrijk dat je goed kan communiceren, flexibel, nieuwsgierig en oplossingsgericht bent, doelgericht kan werken, doorzettingsvermogen en verantwoordelijkheidsgevoel hebt.

INHOUD

De cursus begint met een introductiegesprek met de trainer over wat je als cursist kunt verwachten.

In het theoretische gedeelte van de cursus komen onder ander de volgende onderwerpen aan bod:

- materiaalkennis, gereedschapskennis en veiligheid;
- symbolenkennis en het lezen van tekeningen;
- de begrippen spanning, stroom, weerstand en vermogen;
- meten, berekenen en basisschakelingen;
- plaatsen en aansluiten van zonnepanelen en omvormers;
- VCA basis en certificaat Veilig werken op hoogte (optioneel);
- VOP training (NEN1010 / NEN3140).

In het praktische deel van deze cursus komen onder andere de volgende onderwerpen aan bod: montage van zonnepanelen op het schuine dak, platte dak en montage van een omvormer op de meterkast.

GROEPSGROOTTE

Er zitten maximaal 12 deelnemers in een groep.

DUUR

De cursus duurt 10-14 dagen, verspreid over 6 á 7 weken. Er zijn gemiddeld twee lesdagen per week. Actuele data en beschikbaarheid staan bij de cursus op novacollege.nl/duurzaamheid. Extra data en cursussen op locatie zijn op aanvraag mogelijk bij voldoende deelnemers.

DIPLOMA/CERTIFICAAT

Deze cursus wordt afgerond met een certificaat.



LOCATIE

Nova Campus Beverwijk
Laurens Baecklaan 23-25
1942 LN Beverwijk

KOSTEN EN AANMELDEN

Indicatie cursuskosten per deelnemer € 3.000,- afhankelijk van kennis- en/of ervaringsniveau.
Meer informatie op novacollege.nl/duurzaamheid

CONTACTPERSOON

Rob Harmsen, rharmsen@novacollege.nl / 023 - 530 2000