

INFORMATIE CURSUSSEN

glasmontage en glaszetten

GLAS VAKCERTIFICAAT



Hardglasmontage theorie

Bestemd voor

(Aankomende) glasmonteurs die meer kennis willen hebben over de theorie van het monteren van met name hardglastoepassingen.

Doel

De cursus heeft als belangrijkste doel het aanleren van de benodigde theoretische kennis over glasproducten, de diverse toepassingen en over de gereedschappen en materialen die daarbij gebruikt worden.

Inhoud

In de cursus komen de volgende onderwerpen aan de orde:

- Thermisch voorgespannen glas (hardglas)
- Diverse uitvoeringsmogelijkheden zoals diverse deurtypes en puien, schuifdeuren en wanden, douche-opstellingen
- Ook wordt aandacht besteed aan balustraden, trappen en vloeren zowel wat betreft toegepaste
- glassoorten als uitvoeringsmogelijkheden
 - * Beslag, hang- en sluitwerk, etc.
 - * Inmeten van met name deuren en puien en het uitwerken van de meetgegevens
 - * De diverse gereedschappen en materialen benodigd voor montage

Werkwijze

De cursus bestaat voornamelijk uit theorie, maar is wel zeer praktijkgericht. De cursus wordt gegeven door docenten werkzaam in de branche

Cursusduur

1 cursusdag

Groepsgrootte

Maximaal 16 deelnemers

Kosten

De kosten bedragen € 420,- exclusief BTW inclusief koffie/thee arrangement en lunch cursusaccommodatie en inclusief lesmateriaal

Afsluiting

De cursus wordt afgesloten met een toets. Indien hiervoor een voldoende wordt behaald ontvangt men het certificaat "Hardglasmontage theorie"

Hardglasmontage praktijk

Bestemd voor

(Aankomende) glasmonteurs die de cursus hardglasmontage: theorie hebben gevolgd en die zich verder willen bekwamen in de praktische vaardigheden van het monteren van diverse toepassingen van met name hardglas.

Doel

De cursus heeft als belangrijkste doel het aanleren van praktische vaardigheden in het monteren van diverse hardglastoepassingen.

Daarnaast wordt ook aandacht besteed aan de montage van balustraden, trappen en vloeren.

Inhoud

Tijdens de cursus wordt gebruik gemaakt van een aantal praktijkopstellingen waarmee het inmeten en monteren kan worden geoefend zoals:

- schuifwand (Dorma)
- taatsdeur (enkel)
- pui met boven- en zijlicht
- douche-opstelling
- enkele binnendeur
- dubbele pendeldeur met glas- glas scharnieren
- vloerveer

Ook wordt aandacht besteed aan andere uitvoeringen c.q. glassoorten zoals:

- balustrade
- trap

Werkwijze

De cursus bestaat vrijwel volledig uit praktische oefening. De deelnemers zullen - ingedeeld in groepjes - oefenen met alle beschikbare opstellingen. De cursus wordt gegeven door docenten werkzaam in de branche.

Cursusduur

2 cursusdagen (met een week ertussen)

Groepsgrootte

Maximaal 12 deelnemers

Kosten

De kosten bedragen € 720,- exclusief BTW inclusief koffie/thee arrangement en lunch cursusaccommodatie en inclusief lesmateriaal

Afsluiting

De deelnemers ontvangen bij een positieve beoordeling van de praktijkoefeningen het certificaat "Hardglasmontage praktijk".

Glaszetten 1

Bestemd voor

(Aankomende) glaszetters die basiskennis willen opdoen van glasproducten, beglazingsmaterialen en het plaatsen van glas.

Doel

De cursus heeft als belangrijkste doel het aanleren van kennis over de belangrijkste glasproducten, hun eigenschappen en toepassingen, en het verkrijgen van basiskennis van de plaatsingsrichtlijn NPR 3577. Daarnaast wordt aandacht besteed aan veilig werken en het gebruik van materialen en gereedschappen.

Inhoud

In de cursus komen de volgende onderwerpen aan de orde:

- Productkennis
- kenmerken en eigenschappen van verschillende soorten glas (zoals gehard, gelaagd, gecoat, isolatieglas en vacuümglas)
- functies van glasproducten

Normen en richtlijnen

- basisbegrippen NPR 3577
- relevante normen zoals NEN 3569 en het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)

Materialen en gereedschappen

- beglazingsmaterialen en kitte
- benodigde gereedschappen voor glaszetten

Praktijk

- veilig werken met glas
- praktisch oefenen met materialen en gereedschappen van de glaszetter

Werkwijze

De cursus bestaat uit een combinatie van theorie en praktijk. Een deel van de dag wordt besteed aan theoretische kennis en een deel aan praktische oefeningen. De cursus wordt gegeven door docenten werkzaam in de branche.

Cursusduur

1 cursusdag

Groepsgrootte

Maximaal 16 deelnemers

Kosten

De kosten bedragen € 640,- exclusief BTW inclusief koffie/thee arrangement, lunch en lesmateriaal

Afsluiting

Na afloop van de cursus ontvangt de deelnemer een certificaat van deelname. Na het volgen van deze cursus kan in de praktijk verdere ervaring worden opgedaan, waarna doorgestroomd kan worden naar Glaszetten 2.

Glaszetten 2

Bestemd voor

Glaszetters met enige praktijkervaring die Glaszetten 1 (of de voormalige cursus Glaszetten basis) hebben gevolgd en zich verder willen ontwikkelen in het vak.

Doel

De cursus heeft als belangrijkste doel het verdiepen van de kennis van de plaatsingsrichtlijn NPR 3577 en het verder ontwikkelen van praktische vaardigheden in het plaatsen van glas in verschillende situaties.

Inhoud

In de cursus komen de volgende onderwerpen aan de orde:

Theorie

- uitgebreide behandeling van de plaatsingsrichtlijn NPR3577
- beglazingskitten
- aandachtspunten bij nieuwbouw, renovatie en schadeherstel
- plaatsen volgens het Politiekeurmerk Veilig Wonen (PKVW)
- plaatsen van brandwerend glas

Praktijk

- glas plaatsen volgens NPR 3577 in verschillende kozijntypen en materialen (hout, aluminium en kunststof)
- toepassing van beglazing in diverse praktijksituaties
- oefenen met renovatie- en schadeherstelwerkzaamheden
- werken met brandwerend glas op basis van testrapporten

Werkwijze

De cursus bestaat uit een combinatie van theorie en praktijk, waarbij de nadruk ligt op praktische oefeningen. De cursus wordt gegeven door een (praktijk)ervaren docent. De opzet bestaat uit één dagdeel theorie en drie dagdelen praktijk.

Cursusduur

2 aaneengesloten cursusedagen

Groepsgrootte

Maximaal 8 deelnemers

Kosten

De kosten bedragen € 1.225,- exclusief BTW inclusief koffie/thee arrangement, lunch en lesmateriaal



GLAS VAKCERTIFICAAT

Afsluiting

De cursus wordt afgesloten met een toets. Bij succesvolle afronding ontvangt de deelnemer het certificaat "Glaszetter".