Oriëntatie Bouwkunde voor Zij-instromers

De bouwsector heeft veel te bieden voor wie als zij-instromer een nieuwe richting zoekt. Voordat je écht aan de slag gaat, is het waardevol om een duidelijk beeld te krijgen van deze dynamische wereld. Hoe worden projecten stap voor stap gerealiseerd? Welke professionals werken samen om mooie bouwwerken te creëren? En welke taal en basiskennis heb je nodig om volwaardig mee te kunnen draaien?

In samenwerking met Stichting JIJ ontwikkelden we de training Oriëntatie Bouwkunde voor Zij-instromers, waarin je de basisbeginselen van het bouwproces en de bouwtechniek leert. Na het volgen van de training heb je:

- Een helder beeld van hoe de bouwsector in elkaar zit en welke rollen betrokken zijn bij het realiseren van projecten.
- Inzicht in de verschillende functies binnen de sector, zodat je een keuze kunt maken en weet met wie je dadelijk te maken krijgt.
- Basale bouwtechnische kennis opgedaan, die je natuurlijk nog verder wilt ontwikkelen.
- Heb je ervaren hoe veelzijdig en interessant de bouwsector is.

Inhoud Oriëntatie Bouwkunde voor Zij-instromers

Algemene introductie

Deze introductie geeft je een breder beeld van de sector, welke functies er zijn en wat voor mooie projecten er worden gerealiseerd. Het geeft je voldoende basis om verder te komen in de bouw.

De Bouwsector

- Hoe is de bouwsector georganiseerd?
- Het bouwproces van idee tot realisatie
- Projecten en Bouwfasen

Beroepen en functies in de bouw
Welke functies kom je tegen in de bouwsector en wat drijft de collega's, waar je in de praktijk mee gaat samenwerken. Je krijgt zicht op wie wat doet in het bouwproces, zowel binnen de infra (Grond- weg- en waterbouw) als ook binnen de B&U-sector (gebouwen, huizen en kantoren).

Bouwkunde/Bouwtechniek
Tijdens deze module krijg je zicht op de bouwtechnische aspecten die je in de praktijk zult tegenkomen. Je krijgt een helder overzicht van de belangrijkste onderdelen van bouwtechniek, zodat je jezelf kunt voorbereiden op je toekomstige functie. Je verkent de bouw in vogelvlucht, waarbij zowel elementen uit de boven- en ondergrondse infra en de bouw worden behandeld.

Onderwerpen B&U-projecten:

- Bouwmethoden, funderingen en grondwerk
- Betonwerk, gevels, metselwerk, kozijnen, vloeren, plafonds, kappen en daken

- Bouwmaterieel, afbouw en afwerking

Onderwerpen Infraprojecten:

- Bouwmethoden, funderingen, bemaling, grondkering en grondwerk
- Bestrating, riolering en bouwmaterieel

Onderwerpen Ondergrondse infra:

- Ondergrondse netwerken, kabels en leidingen
- Verwerkingsmethoden, opwekking, distributie en huisaansluiting

Voor wie?

Deze training is geschikt voor zij-instromers die een functie binnen de bouwsector ambiëren.

Werkwijze Oriëntatie Bouwkunde voor Zij-instromers

De training bestaat uit een algemene Introductie met online modules, die je zelf flexibel kunt indelen, aangevuld met fysieke bijeenkomsten en online sessies om al je vragen te stellen. Zo krijg je precies de begeleiding die je nodig hebt om met vertrouwen de sector binnen te stappen.

Afronding

Na afronding van de training ontvang je een verklaring van deelname.