**Basis Vakopleiding Installatietechniek**

**Het begin van de toekomst**

**Algemeen:**

De installatietechniek is breed. De Startplaats helpt je snel aan de slag in de installatietechniek. Wist je dat je na slechts enkele cursusdagen al een carrièreswitch kunt maken naar de installatietechniek? Je hoeft geen jarenlange opleiding te volgen om in de installatietechniek aan de slag te gaan.

**Hoe ziet de opleiding er uit ?**

Gedurende een periode van 13 weken leren wij je de basisprincipes van het vak Installatietechniek. Je leert hoe je veilig installaties in de utiliteit en woningen kunt opbouwen.

Dit door middel van een theorie/praktijk opleiding in Mijdrecht en aansluitend een leer-werk traject.

**Aanvang, duur en locatie:**

De opleiding en leer-werktraject zal elke maand starten en gaat in totaal 13 weken duren, 5 dagen fysieke aanééngesloten training in Mijdrecht en vervolgens 6 studie/terugkomdagen tijdens de leer-werkstage. Voorafgaand werken wij met een assessment dag een week voor de start van op opleiding. Hierin kijken we of de kandidaat het echt in de vingers heeft om te starten met de opleiding.

Opleidingslocatie : Mijdrecht.

Lestijden : 08.00-15.30 uur

*Dagelijkse lunch is inbegrepen*

*Reiskosten worden vergoed!*

**Leerwerk traject:**

Na de opleiding in Mijdrecht ga je aan het werk als leerling loodgieter bij één van de opdrachtgevers van de Startplaats. Na de stageperiode Je krijgt een jaarcontract bij de werkgever en een persoonlijk ontwikkelingsplan waarin we nauw contact met elkaar houden.

*Wij willen je namelijk laten doorgroeien naar je eigen topniveau!*

**Doel van de cursus:**

Het doel van de cursus is om de beginnende loodgieter op een veilige en verantwoordelijke manier de werkzaamheden te laten verrichten aan installaties bestemd voor utiliteit en woningbouw. Na het volgen van de cursus is de leerling Loodgieter in staat om verantwoord installatiewerkzaamheden uit te voeren.

**Leerdoelen**

In de 5 dagen en de 6 studiedagen theorie en praktijktraining worden onderstaande onderdelen behandeld om goed te kunnen functioneren als een beginnende Loodgieter.

o Termen en definities

o Rioleringsstelsel

o Sanitair en riolering

o Afvoersystemen

o Ontwerpen riolering

o Leiding materialen

o Montage richtlijnen

o Toestellen in de riolering

o Persoonlijke hygiëne

o Sifons

o Materiaal kennis

o Montage en verwerking PVC

o Montage closet

o Verwarming

o Verwarmingstoestellen

o Vloerverwarming

o Warmtebronnen

o Materiaal kennis

o Verwerking koper en stalen buis

o Montage verwarmingstoestel

o Drinkwater

o Aanleg waterleiding installaties

o Materiaal kennis

o Verwerking koperen buis

o Montage kranen en fontein

o Gereedschappen

o Handgereedschappen

o Bouwkundige tekeningen

o Plattegronden

o Aanzichten

o Tekening lezen

o Veilig werken

o Wetgeving

o Werken met gereedschappen

o Gebruik slijptol

o Gebruik perstangen

**Contact:**

De Startplaats algemeen nummer 085-1060366

Werner Boom 06-51820417