



Barneveldse
Techniek Opleiding

Kom werken bij BTO!

Ben jij op zoek naar een praktische
vervolgopleiding in de techniek? Dan voel
jij je bij de Barneveldse Techniek Opleiding
zeker op je plaats.

BTO is een samenwerking van scholen en bedrijven
in de Regio Foodvalley waar je in een vertrouwde
omgeving praktische mbo-opleidingen kunt volgen
op het gebied van elektro-, installatie-, metaal-,
koude-, zinktechniek en mechatronica.

Bedrijfsvakschool

De opleidingen van BTO hebben een sterke
focus op de praktijk. Binnen jouw opleiding werk
je drie dagen van de week bij een lidbedrijf dat
aangesloten is bij BTO. Daarnaast werk en leer je
twee dagen van de week in de werkplaats van onze
bedrijfsvakschool.

Wil jij techniek ervaren op de werkvloer? Schrijf je in
en kom werken bij BTO!

zo gaat het in z'n werk!

1

Meer weten over BTO?
Vraag het **kennismakings-
pakket** aan via de website

2

Schrijf je in via het
inschrijfformulier op
btobarneveld.nl/inschrijven

3

Je wordt uitgenodigd
voor een **sollicitatiegesprek**

4

Samen gaan we op zoek
naar een **passend lidbedrijf**
(als je dat nog niet hebt)



Onze bedrijfsvakschool is gevestigd in
Barneveld en is zeer goed bereikbaar met het
openbaar vervoer.

talent



Stefan van Dijk

Installatietechniek

"Mijn vader is altijd elektricien
geweest, waardoor het vak elektro-
en installatietechniek mij altijd al
aanspreekt. Ik heb ervoor gekozen om
de opleiding installatietechniek bij BTO
te gaan volgen. Hier krijg je les van
praktijkinstructeurs uit het vak, wat ik
een groot voordeel vindt. Tijdens de
opleiding werk ik bij installatiebedrijf
van Veldhuisen. De diversiteit en het
praktisch bezig zijn, spreekt mij het
meest aan in dit werk."

Met deze techniekbanen kun je werken bij de onderstaande lidbedrijven



Werken bij
BTO?
Meld je nu aan via
onze website!



Gildeweg 18
3771 NB Barneveld

0342 - 221 122
communicatie@btobarneveld.nl

btobarneveld.nl



Installatie
techniek



Barneveldse
Techniek Opleiding

ERVAAR HET OP DE WERKVLOER



de opleiding

Installatie techniek

aanbod

Opleidingen

Monteur werktuigkundige installaties

2 jaar BBL niveau 2 25350

Als monteur werktuigkundige installaties werk je bij een installatiebedrijf dat centrale verwarming, gas-, water-, sanitaire- en ventilatie installaties aanlegt, onderhoudt en wijzigt. Je regelt werktuigkundige installaties in en je legt deze systemen aan in gebouwen.

Ook krijg je trainingen op het gebied van veilig werken in de installatietechniek. Daarnaast is er aandacht voor de algemeen vormende vakken zoals Nederlands, rekenen, studieloopbaanbegeleiding en identiteitsvorming en burgerschap.

Eerste monteur service en onderhoud werktuigkundige installaties

3 jaar BBL niveau 3 25821

Als eerste monteur service en onderhoud werktuigkundige installaties werk je aan bestaande installaties voor bijvoorbeeld verwarming en water of klimaat- en luchtbehandeling. Je weet waar je storingsproblemen moet zoeken en hoe je de installaties 'up and running' houdt. Je werkt bij een bedrijf dat werktuigkundige installaties repareert en onderhoudt. Als jij klaar bent, werkt alles weer. Je hebt de storing gerepareerd. Je vertrekt pas als alles weer veilig is voor de klant.

Je ontwikkelt kennis en vaardigheden voor het onderhouden en repareren van deze apparatuur. Het gebruiken en toepassen van specifieke gereedschappen en meetapparatuur. Je leert metingen uitvoeren, apparatuur instellen en installaties in bedrijf te stellen. Vervolgens leer je van de resultaten een helder rapport te maken. Naast de vaktechnische leertaken is er aandacht voor de algemeen vormende vakken zoals Nederlands, rekenen, studieloopbaanbegeleiding en identiteitsvorming en burgerschap.

Eerste monteur utiliteit

3 jaar BBL niveau 3 25834

De eerste monteur utiliteit is verantwoordelijk voor de aanleg en het onderhoud van werktuigkundige installaties. Je werkt vooral in kantoren, ziekenhuizen en scholen. Ook kan je ingezet worden voor storingsdiensten e.d. Je hebt als eerste monteur een uitvoerende én controlerende rol. Je bent verantwoordelijk voor de kwaliteit van je eigen werk en daarnaast begeleid je ook collega's.

Ook krijg je trainingen op het gebied van veilig werken en praktisch leidinggeven in de installatietechniek. Je krijgt gedurende de opleiding steeds meer materialen- en gereedschapskennis. Daarnaast is er aandacht voor de algemeen vormende vakken zoals Nederlands, rekenen, studieloopbaanbegeleiding en identiteitsvorming en burgerschap.

De talenten van vandaag
**zijn de vakmensen
van morgen.**

Eerste monteur woning

3 jaar BBL niveau 3 25835

Als eerste monteur woning werk je bij een installatiebedrijf dat centrale verwarming, gas-, water-, en sanitaire installaties aanlegt, onderhoudt en wijzigt. Je regelt werktuigkundige installaties in en je legt deze systemen aan in woningen en woongebouwen. Daarnaast kan je ingezet worden voor storingsdiensten e.d. Je hebt als eerste monteur een uitvoerende én controlerende rol. Je bent verantwoordelijk voor de kwaliteit van je eigen werk en daarnaast begeleid je ook collega's.

Na leerjaar 1 heb je een aantal installatietechnische beroepstaken gevolgd en de basisvaardigheden geleerd. Ook krijg je trainingen op het gebied van veilig werken en praktisch leidinggeven in de installatietechniek. Daarnaast is er aandacht voor de algemeen vormende vakken zoals Nederlands, rekenen, studieloopbaanbegeleiding en identiteitsvorming en burgerschap.

In het tweede en derde jaar volg je de verdiepende beroepstaken en werk je toe naar het examen.

In de installatietechniek werk je met installaties voor gas, water, centrale verwarming en sanitair voor (woning) bouw, utiliteit en industrie. Als monteur in de installatietechniek kun je deze systemen aanleggen en wijzigen. Ook kun je service en onderhoud aan de installaties uitvoeren, zoals werktuigbouwkundige-, klimaat- en sanitair installaties.

Pluspunten

Nog even kort de punten op een rij:

- Praktische vakopleiding;
- Nadruk op leren op de werkvloer;
- Ervaring opdoen in de metaaltechniek;
- Goede aansluiting op het niveau van het lidbedrijf;
- Hele grote kans op een baan bij je lidbedrijf.
- Persoonlijke aandacht voor ontwikkeling goed werknemerschap
- Met de juiste motivatie is het mogelijk om de opleiding versneld af te ronden.

Of in één zin: ervaar het op de werkvloer!

Nog meer weten?

Vraag ons kennis- makingspakket aan

Het complete pakket binnenkort bij jou op de deurmat? Vraag 'm gratis aan via onze website!

met een leuke verrassing!

Ben jij er al uit?

Ontdek al onze opleidingen

Wil je meer weten over één van onze opleidingen? Bezoek onze website en selecteer de opleiding. Hier vind je alle informatie die je nodig hebt!

