



Landstede MBO



Installatiemonteur niv. 3



Leerweg
BOL/BBL



Duur
2-3 jaar



Locatie
**Westeinde 100,
Harderwijk**



Niveau
3

In het kort

Jij bent de expert die complete verwarmings-, water- en ventilatiesystemen aanlegt, instelt én regelt. Je zorgt dat alles veilig is, zuinig werkt en voldoet aan de normen. Daarnaast begeleid je monteurs, verdeel je het werk en bewaak je de planning. Je denkt met de klant mee, lost ingewikkelde storingen op en voert verplichte koolmonoxidecontroles uit. Je werkt met moderne ketels, warmtepompen en slimme regelingen. Jij bent de professional die een gebouw klaar maakt voor de toekomst.

Meer over de opleiding

Omschrijving van de opleiding

Deze opleiding verzorgen we samen met onze partner De Techniek Academie in Harderwijk. Bij de BOL-variant (vooral school) delen we kennis, machines en nieuwe technologieën. Bij de BBL-variant (werken en leren) wordt al het onderwijs samen met De Techniek Academie gegeven. Zij staan bekend om hun praktijkgerichte, persoonlijke aanpak en werken samen met meer dan 150 regionale bedrijven. Zo krijg jij de beste begeleiding en werk je altijd met moderne apparatuur – precies wat je nodig hebt om een echt vakmens te worden.

Vakkenpakket

- Leidingen buigen, persen, solderen en lijmen – van cv tot gas en riolering
- Radiatoren, ketels, pompen en ventilatiekasten monteren en aansluiten
- Tekeningen lezen, materialen berekenen en een installatie opbouwen
- Storingen zoeken, meten en verhelpen – van lekkage tot drukverlies
- Veilig werken, werkplek netjes achterlaten en klanten tevreden stellen
- Collega's begeleiden en aanwijzingen geven – Je helpt collega's op weg en controleert of zij het werk veilig en goed uitvoeren.
- Kwaliteit en voortgang bewaken – Je controleert of het werk aan de eisen voldoet, signaleert problemen en rapporteert aan je leidinggevende.

Je krijgt ook les in Nederlands, Rekenen en Loopbaan en Burgerschap.

Keuzedelen

Bij een keuzedeel leer je meer over een bepaald onderwerp. Aan het eind krijg je een certificaat.

Deze keuzedelen kun je doen:

- Engels
- Duurzaamheid in beroep
- Basisvaardigheden metaal
- Digitale vaardigheden
- Inspelen op innovaties
- Rekenen op een hoger niveau
- E voor de W

Je kunt ook kiezen voor keuzedelen die voor alle studenten beschikbaar zijn.

Stages en praktijk

Twee manieren om een vakmens te worden: BOL of BBL – welke past bij jou?

Wil je een echt vakmens worden? Dan kun je kiezen uit twee routes:

BBL – werken en leren

Je werkt 20-24 uur per week bij een bedrijf. Je verdient geld én leert het vak in de praktijk. 1 dag per week ga je naar school voor de theorie die je direct kunt gebruiken op je werk. Perfect als je snel ervaring wilt opdoen en liever doet dan zitten.

BOL – leren op school, met stages

Je gaat minimaal 2 dagen per week naar school, waar je alles leert over technieken en materialen. Daarnaast loop je stage: minimaal 1 dag per week (meer in latere jaren). Zo wissel je theorie en praktijk af en ontdek je wat bij je past.

Start in de BOL

Na je middelbare school begin je in de BOL-opleiding. De eerste 10 weken staan in het teken van jou goed leren kennen, basiskennis opbouwen, veiligheidscertificaten halen en ontdekken wat de opleiding van je verwacht. Na die 10 weken kun je doorstromen naar de BBL als dat beter bij je past.

Wat is hetzelfde?

Bij allebei krijg je Nederlands, rekenen en burgerschap. Ook volg je keuzedelen – extra onderwerpen die jij interessant vindt. Stroom je door naar niveau 4, dan komt daar Engels bij.

Dus: wil je vooral werken en verdienen? Ga naar de BBL. Wil je eerst een stevige basis op school met veel begeleiding? Blijf dan in de BOL. Allebei leiden je op tot een echt vakmens!

Past dit bij jou?

Nauwkeurig, klantvriendelijk, veiligheidsbewust, probleemoplossend, zelfstandig

Wat heb je nodig om de opleiding te starten?

Nadat je je voor een opleiding bij Landstede MBO hebt aangemeld, ontvang je een uitnodiging voor een kennismakingsgesprek. Lees [hier](#) meer informatie over het aannamebeleid van Landstede MBO.

Kosten opleiding

De overheid bepaalt elk jaar het wettelijk les- en cursusgeld. De school betaalt de kosten voor alle voorzieningen die je nodig hebt om onderwijs te volgen en je diploma te behalen. Dit heet de basisuitrusting.

Als student zorg je ervoor dat je over de nodige onderwijsbenodigdheden beschikt om lessen te kunnen voorbereiden of volgen. Een gedetailleerd overzicht van je schoolkosten kun je vinden [via deze link](#).

Meer informatie over [studiekosten en lesgeld bij Landstede MBO](#).

Meer informatie over [studiefinanciering](#).

Persoonlijke begeleiding

Op onze scholen word je gezien en gekend. Je krijgt de ruimte om te leren op jouw eigen tempo en manier. Dit noemen wij 'Talentvol Ontwikkelen'. Door veel samen te werken en elkaar feedback te geven, haal je het beste uit jezelf.

Doorstuderen?

- Verschillende technische mbo-opleidingen (niveau 4)



Vragen?

Neem gerust contact met ons op! Ga naar www.landstedembo.nl/contact en check onze contactgegevens.