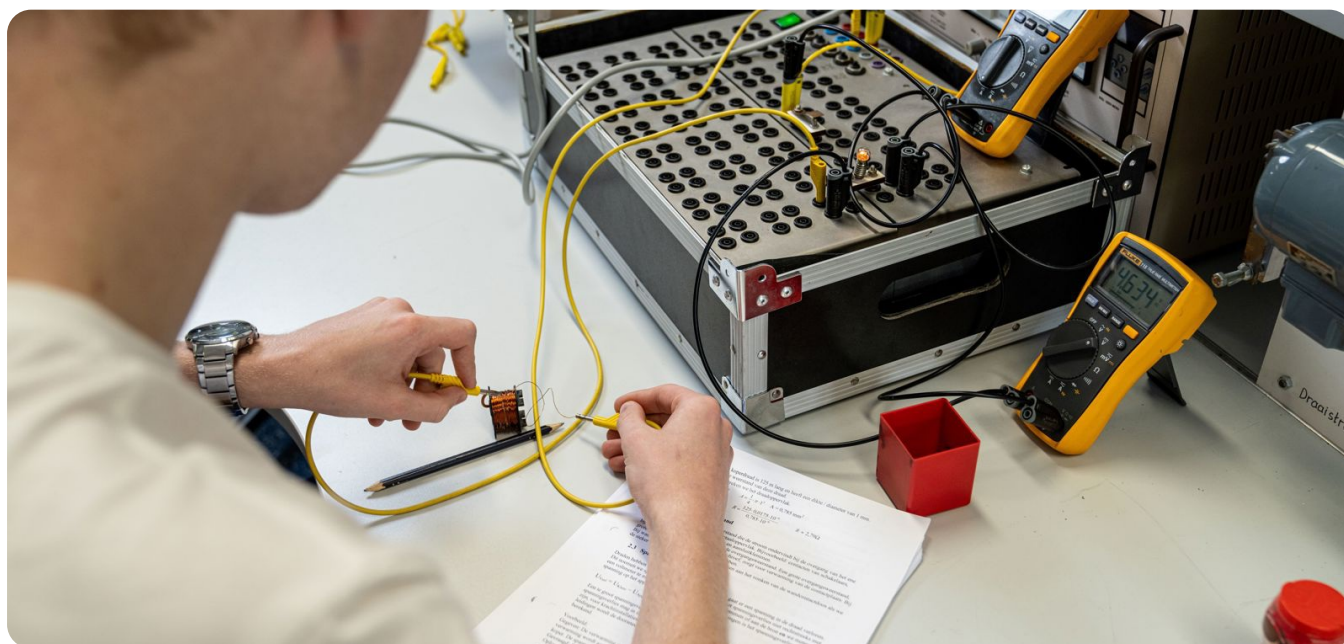


MONTEUR MECHATRONICA



ALGEMENE INFORMATIE

Sector	Techniek en laboratorium
Niveau	2
Leerweg	bbi
Dag/avond	Dagopleiding
Duur	2 jaar
Crebo	25891

REGIO'S

's-Hertogenbosch, Meierijstad, Oss

MONTEUR MECHATRONICA

WAT GA JE LEREN?

Vaardigheden & vakken

Alles over metaal-, elektro- en besturingstechniek! Je gaat aan de slag met elektronica, ICT en werktuigbouwkunde. Je leert hoe je stromende vloeistoffen (hydraulica) en perslucht (pneumatiek) verwerkt. Ook leer je het monteren, installeren, testen en onderhouden van (delen van) apparaten, systemen en machines. Een monteur mechatronica komt in aanraking met verschillende mensen, daarom ga je ook aan de slag met sociale- en communicatieve vaardigheden.

Wanneer je op school bent, volg je algemene vakken zoals Nederlands, rekenen en burgerschap. Ook krijg je meer specifieke vakken die horen bij de opleiding monteur mechatronica.

Iedere opleiding heeft keuzedelen. Je mag zelf kiezen welke keuzedelen je volgt. Verbreed je liever jouw kennis? Of kies je voor verdieping in een beroep? Hiermee onderscheid jij je in het werkveld of stroom je makkelijker door naar een vervolgopleiding.

WAT GA JE DOEN?

Meer over deze opleiding

Deze opleiding tot mechatronisch monteur wordt op twee verschillende manieren aangeboden. Je kunt ervoor kiezen om zelf op zoek te gaan naar een leerwerkplek bij een erkend leerbedrijf. Maar het is ook mogelijk om de opleiding te volgen via Stichting Metaal Opleidingen (SMO). Voor beide manieren geldt dat je één dag in de week theorielessen volgt op het Koning Willem I College.

De varianten op een rij

1. *Je regelt zelf een contract bij een erkend leerbedrijf*

Drie of vier dagen in de week werk je bij een erkend leerbedrijf. Je bent zelf verantwoordelijk voor het vinden van een leerwerkplek. Deze variant geldt voor alle regio's waar de opleiding wordt aangeboden.

2. *Je volgt de opleiding via Stichting Metaal Opleidingen (SMO)*

Eén dag in de week volg je praktijklessen op het Koning Willem I College in Oss of Veghel. Ook werk je drie dagen in de week bij een erkend leerbedrijf. SMO helpt je bij het vinden van een geschikte leerwerkplek. Tijdens de opleiding krijg je extra begeleiding en ondersteuning vanuit SMO. Deze manier geldt alleen voor de regio's Meierijstad en Oss.

OP SCHOOL

Je leert in, met en van de praktijk

Als je een bbl-opleiding volgt, ben je het grootste gedeelte van de week al bezig in en met de praktijk. Dit doe je bij het erkende leerbedrijf waar je werkt. Op de momenten dat je naar het Koning Willem I College komt volg je theorielessen. Wat je tijdens deze lessen leert, helpt je de praktijk beter te begrijpen.

LEERWERKPLEK

Echt aan de slag!

Een [bbl-opleiding](#) is een combinatie van leren en werken. Voor jouw stage werk je drie of vier dagen per week bij een leerwerkplek. Daarvoor heb je een contract nodig bij een erkend leerbedrijf. Door het contract verdien je al meteen jouw

eigen geld!

Starten met een bbl-opleiding kan pas als je een contract hebt bij een erkend leerbedrijf. Hier ben je zelf verantwoordelijk voor. Alle erkende leerbedrijven vind je op www.stagemarkt.nl.

Wil je de opleiding volgen in de regio Meierijstad of Oss?

Stichting Metaal Opleidingen (SMO) kan je helpen bij het vinden van een geschikte leerwerkplek. Kijk op www.smo-metaalopleiding.nl voor meer informatie.

MONTEUR MECHATRONICA

METEEN AAN HET WERK?

Kansen genoeg!

Met een diploma van de bbl-opleiding monteur mechatronica niveau 2 kun je meteen aan de slag. Bij bedrijven in de procesindustrie of machinebouw bijvoorbeeld. Je voert werkzaamheden uit aan machines als lasrobots, sorteermachines, liften of kopieermachines.

In jouw werk stel je machines samen met verschillende onderdelen. Ook test, installeer en regel je de machines in. Geeft een machine een afwijking of storing weer? Dan zorg je ervoor dat het probleem wordt opgelost. Soms maak je delen van machines, soms zet je complete machines in elkaar. Je bent veel bezig met technisch werk, maar je moet ook creatieve oplossingen bedenken. Echt vakmanschap dus. Geen dag is hetzelfde!

VERDER LEREN?

Stroom door naar een vervolgopleiding

Met je diploma op zak kun je kiezen voor een mbo-opleiding op niveau 3 of 4.

MONTEUR MECHATRONICA

TOELATINGSEISEN

Vooropleiding & voorwaarden

Om te kunnen starten met deze opleiding heb je nodig:

- een vmbo-diploma basisberoepsgerichte, kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- of een diploma entreeopleiding
- of minimaal een overgangsbewijs van havo 3 naar havo 4 of van vwo 3 naar vwo 4

Daarnaast moet je werk én een contract hebben bij een erkend leerbedrijf. Alle erkende leerbedrijven vind je op www.stagemarkt.nl. Heb je nog geen leerwerkplek? Aanmelden is wel mogelijk, maar je wordt pas ingeschreven als je werk hebt!

KOSTEN

Cursusgeld & schoolkosten

Verplichte kosten

Ministerie (cursusgeld)	€ 295,-
Leerjaar 1	€ 328,-
Leerjaar 2	€ 95,-

Cursusgeld (jaarlijks) is verplicht wanneer je op 1 augustus van het nieuwe schooljaar 18 jaar of ouder bent. Vermelde kosten zijn voor schooljaar 2024-2025.

Vrijwillige kosten

Leerjaar 1	€ 25,-
------------	--------

BIJZONDERHEDEN

Wat je nog moet weten

Op locatie 's-Hertogenbosch, Onderwijsboulevard start de opleiding alleen bij voldoende aanmeldingen. We laten je op tijd weten wat dit eventueel voor jou betekent.