

Mechatronica (Monteur mechatronica)

BBL - BOL ● Opleiding ● Niveau 2

De opleiding Monteur mechatronica is voor handige, nieuwsgierige bouwers. Voor jou dus! Mechatronische machines, volautomatische lasrobots en transportbanden in een fabriek: met jouw technische kennis breng en houd jij mechatronische en elektrotechnische systemen altijd in beweging. Je installeert, programmeert en repareert; je brengt metaal-, elektro- en besturingstechniek samen en komt zo met sterke oplossingen!

Werken en school (BBL)

Startdatum	Duur	Kosten
1 augustus 2026		€314,-
Flexibele instroom 1 augustus 2026 tot 1 april 2027	2 jaar	€314,-
BBL+ opleiding mogelijk (3 dagen werken, 2 dagen school)		

School en stage (BOL)

Startdatum	Duur	Kosten
1 augustus 2026	2 jaar	€1.511,-
26 januari 2027	2 jaar	€1.511,-

School en stage (BOL)

Over deze opleiding

Volg je de BOL-opleiding dan ga je vijf dagen per week naar school. Ook volg je enkele stages. Je leert werktekeningen lezen en elektrotechnische- en mechatronische producten te ontwikkelen, maken, installeren, testen en onderhouden.

Stages

Je gaat een aantal dagen in de week naar school, ook loop je meerdere stages. We raden je aan om deze stages bij verschillende bedrijven te volgen. Zo krijg jij een goed beeld van het beroep waarvoor jij leert.

Kosten

- Lesgeld (vanaf 18 jaar) €1.554,- voor leerjaar 2027 - 2028
- Andere leermiddelen ongeveer € 1.000 (boeken, digitaal lesmateriaal, laptop)

Meer weten over [tegemeetkoming en studiefinanciering](#)

Keuzedelen

Tijdens de opleiding volg je keuzedelen. Een keuzedeel geeft je verdieping of verbreding van jouw kennis. Je kunt kiezen uit:

- 3D tekenen (SolidWorks)
- Basisvaardigheden metaal
- Ondernemend gedrag
- Digitale vaardigheden
- Engels

Toelatingseisen

- Je hebt al een van deze diploma's: vmbo basisberoepsgerichte, kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg.
- Je hebt een overgangsbewijs naar 4 havo of 4 vwo.
- Of je bezit het diploma entreeopleiding.

Lees meer over [toelatingseisen en doorstroom mbo](#).

Na de opleiding

- Na deze opleiding kun je verder leren voor Eerste Monteur Mechatronica niveau 3 / Technicus Mechatronica niveau 4.
- Als Monteur Mechatronica ben je hoofdzakelijk werkzaam bij de middelgrote en grotere machinebouwbedrijven, die behoren tot de sector machine-industrie en apparatenbouw.

Werken en school (BBL)

Over deze opleiding

Met de BBL-opleiding combineer je werken en leren. Je leert om machines te maken, te testen en te onderhouden. Je kunt hierbij denken aan machines die koekjes inpakken of een machine die zakken opstapelt op een pallet. Ook leer je hoe je deze machines installeert bij de klant. Je kunt kiezen uit **BBL of BBL+**.

Je wordt opgeleid tot Monteur Mechatronica. Je legt een stevige basis: monteren, bekabelen, afstellen, meten, testen en veilig werken. Alles wat je leert, pas je direct toe bij je leerbedrijf. Je kan de opleiding volgen in deze varianten:

- BBL (regulier): 4 dagen werken + 1 dag per week school.
- BBL+ (samen met OBM Oost): 3 dagen werken + 2 dagen per week school (2x een dagdeel theorie en 2x een dagdeel praktijk).

Voor wie is BBL+ bedoeld?

BBL+ is voor jou als je theorie en werken in de beroepspraktijk graag direct aan elkaar koppelt, door extra begeleiding en praktijklessen op school.

School en werk

Als je begint met de BBL-opleiding heb je een baan (betaald of onbetaald) bij een erkend bedrijf. Lukt dit niet binnen vier maanden nadat je bent gestart met de opleiding? Dan moet je helaas stoppen of een andere opleiding volgen.

Kosten

- Cursusgeld (vanaf 18 jaar) €323,- per leerjaar 2027 - 2028
- Andere leermiddelen ongeveer € 1.000 (boeken, digitaal lesmateriaal, laptop)

De overheid betaalt niet mee aan je opleidingskosten. Je werkgever en jij kunnen wel [subsidies en belastingvoordeel krijgen](#).

Keuzedelen

Tijdens de opleiding volg je keuzedelen. Een keuzedeel geeft je verdieping of verbreding van jouw kennis. Je kunt kiezen uit:

- > 3D tekenen (SolidWorks)
- > Basisvaardigheden metaal
- > Ondernemend gedrag
- > Digitale vaardigheden
- > Engels

Toelatingseisen

- > Je hebt al een van deze diploma's: vmbo basisberoepsgerichte, kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg.
- > Je hebt een overgangsbewijs naar 4 havo of 4 vwo.
- > Of je bezit het diploma entreeopleiding.

Lees meer over [toelatingseisen en doorstroom mbo](#).

Na de opleiding

- > Na deze opleiding kun je verder leren voor Eerste Monteur Mechatronica niveau 3 / Technicus Mechatronica niveau 4.
- > Als Monteur Mechatronica ben je hoofdzakelijk werkzaam bij de middelgrote en grotere machinebouwbedrijven, die behoren tot de sector machine-industrie en apparatenbouw.

Bekijk de meest recente informatie online



Scan de QR code

Of ga direct naar: www.deltion.nl/opleidingen/mechatronica-monteur-mechatronica



Contact Studenten SuccesCentrum

T +31 38 850 30 00

E ssc@deltion.nl

Mechatronica (Monteur mechatronica)

Deltion College / Laatst gewijzigd op 10.09.2026
 Let op: aan de informatie in deze folder kunnen geen rechten ontleend worden en de genoemde bedragen zijn onder voorbehoud. Deze opleiding start alleen als er voldoende deelnemers zijn.