

**MECHANISCH
OPERATOR A**

Mechanisch Operator A

 Niveau 2 - BBL 2 jaar Emmen

In het kort

Een Mechanisch Operator A bedient en onderhoudt mechanische machines en apparatuur in industriële omgevingen om productieprocessen soepel te laten verlopen. Meer weten over de opleiding Mechanisch Operator A? Hier vind je alle antwoorden op je vragen. Lees alles over de opleiding, het beroep en praktische zaken. Staat je vraag of antwoord er toch niet tussen? Neem dan contact op en we helpen je verder.

Is de opleiding Mechanisch Operator A iets voor jou?

De opleiding tot Mechanisch Operator A is geschikt voor jou als je:

- Affiniteit hebt met techniek en procesmatige productie
- Gedetailleerd en nauwkeurig kunt werken
- Mechanische onderdelen kunt assembleren
- Graag problemen oplost

Klinkt goed? Dan is de opleiding Mechanisch Operator A iets voor jou!

Hoe ziet het beroep eruit?

Als Mechanisch Operator A beheer je specifieke productie-installaties, voer je preventief onderhoud uit en grijp je in wanneer zich storingen voordoen. Je bent verantwoordelijk voor het instellen van parameters, het aansluiten van componenten en het minimaliseren van stilstand van de installaties. Het is een uitdagend beroep voor degenen die graag praktisch bezig zijn en streven naar een efficiënt productieproces.

Een Mechanisch Operator A is verantwoordelijk voor het vakkundig bedienen en onderhouden van machines in de industrie. Ze zorgen voor de voorbereiding en bewaking van productieprocessen, assembleren

mechanische componenten en voeren kwaliteitscontroles uit. Daarnaast assisteren ze bij het aansluiten van besturingscomponenten en kunnen ze apparatuur aanpassen voor specifieke productiebehoeften. Het beroep vraagt om nauwkeurigheid, technisch inzicht en probleemoplossend vermogen. Een Mechanisch Operator A speelt een cruciale rol in het waarborgen van efficiënte en kwalitatieve productie binnen de industrie.

Wat leer je tijdens de opleiding?

Tijdens de opleiding leer je een breed scala aan vaardigheden, zoals:

- Het gebruiken en onderhouden van apparatuur
- Het voorbereiden, beheersen en afronden van het productieproces
- Het uitvoeren van de nodige kwaliteitscontroles
- Het samenstellen van mechanische onderdelen
- Het op- en ombouwen van apparatuur

Wat is het verschil tussen Mechanisch Operator A en B?

Het verschil tussen een Mechanisch Operator A en B zit in het takenpakket en de complexiteit. Een Operator A heeft doorgaans basistaken, terwijl een Operator B meer verantwoordelijkheden en een diepgaander begrip van processen heeft, inclusief probleemoplossing en onderhoud.

Werken als Mechanisch Operator A?

Wil jij werken als Mechanisch Operator A? Schrijf je dan meteen in voor de opleiding. Wil je toch liever eerst meer weten over de opleiding of kun je wel wat advies gebruiken? Neem dan contact op of maak gebruik van onze studiekeuzehulp.

Open dag en meer

DC helpt jou graag bij het maken van een studiekeuze. Kom naar onze open dag, loop een dag mee of ga in gesprek met een docent. Het hele jaar door bieden wij verschillende events aan. Kijk voor de datums en mogelijkheden op drenthecollege.nl/events

Aanmelden

Heb jij je keuze gemaakt voor een mbo-opleiding? Meld je dan nu aan via onze website: drenthecollege.nl/aanmelden

De opleiding

Vakken en keuzedelen

Vakken:

- Procesbeheersing
- Procestechnologie
- Procesonderhoud
- Beroepspraktijkvorming
- Wiskunde
- Natuurkunde
- Rekenen
- Nederlands
- Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB)
- Burgerschap

Keuzedelen:

- Lean & Creatief
- Duurzaamheid
- Ondernemend gedrag

Leerwerkplek

Bij de Beroepsbegeleidende Leerweg (BBL) combineer je werken en leren. Naast je baan heb je één of meerdere dagdelen in de week school. Om een BBL-opleiding te volgen ben je 16 jaar of ouder en werk je bij een erkend leerbedrijf en werk je minimaal 18-20 uur per week. Je gaat zelf op zoek naar een baan. Erkende leerbedrijven vind je op leerbanenmarkt.nl.

Onze begeleiding

Persoonlijke aandacht vinden wij belangrijk. Tijdens je opleiding krijg je een loopbaanoriëntatiebegeleider (LOB'er) die je begeleidt bij je studievoortgang en ontwikkeling. Je kunt altijd terecht bij jouw LOB'er.

Misschien heb je daarnaast ook behoefte aan aanvullende begeleiding. Drenthe College heeft een uitgebreid netwerk van professionals binnen en buiten de school. Zij hebben veel ervaring met het begeleiden van hulpvragen op allerlei vlakken. Denk bijvoorbeeld aan financiële, persoonlijke of gezondheidsproblemen of een bepaalde vorm van Passend Onderwijs. Je staat er nooit alleen voor!

Versnellen of intensiveren

Het is mogelijk om jouw opleiding te versnellen of intensiveren. Dit hangt af van jouw ervaring en inzet. Dit doe je in overleg met jouw loopbaanoriëntatiebegeleider (LOB'er).

DC plus is de verzamelnaam voor alle extra activiteiten die je bij Drenthe College kunt doen naast je opleiding. Zoek je meer uitdaging of wil je jezelf ontwikkelen? Dan zijn er diverse excellentie-trajecten. Denk bijvoorbeeld aan Skills, Topacademie en stagelopen in het buitenland.

Leslocaties

- Van Schaikweg 98

Aan het werk

Na je opleiding kan je aan de slag als Mechanisch Operator A. Je weet veel van het proces en werkt meestal in opdracht van een leidinggevende. Jouw werk speelt zich voornamelijk af op de productieafdeling van een bedrijf.

Werkveld:

- Chemiebedrijf
- Papierfabriek
- Kunststoffabriek
- Levensmiddelenproducent
- Afvalverwerker

Verder studeren

Bij Drenthe College kan je verder studeren aan de opleiding Mechanisch Operator B, niveau 3.

Toelatingseisen

Je bent in het bezit van minimaal één van onderstaande documenten:

- Vmbo-diploma basisberoepsgerichte leerweg of vergelijkbaar diploma

Extra toelatingseis BBL:

Je hebt een arbeidsovereenkomst voor 18 tot 20 uur per week bij een werkgever binnen jouw opleidingsbranche.

Lesgeld

Ga je deeltijd studeren en ben je op 1 augustus 18 jaar of ouder? Dan betaal je cursusgeld aan Drenthe College. De hoogte van dit bedrag verschilt per opleiding. Naast het lesgeld zijn er ook kosten voor bijvoorbeeld persoonlijke schoolspullen, boeken en licenties. [Kijk op de site van de Rijksoverheid voor de actuele cursuskosten.](#)

Boeken en overige kosten

Boeken / Digitaal lesmateriaal:

Leerjaar 1:

- Lesmateriaal Eduteq €155.-
- Licentie WLP BBL student €225.-

■ Vapro Tabellenboek 1-3 €85.-

■ Generiek €75.-

■ VCA €35.-

Leerjaar 2:

■ Licentie WLP BBL student €225.-

Overige kosten:

■ Laptop (verplicht)