

Medewerker metaal- en productietechnologie / Verspaner

BBL - BOL • **Opleiding** • **Niveau 2**

Draaien en frezen; jij bent de vakman die het kan als je kiest voor de opleiding Verspaner. Je leert diverse materialen verspanen tot onderdelen voor bijvoorbeeld auto's of vliegtuigen. Daar gebruik je sterke machines en slimme computers voor. Die leer je aan te sturen. Ook weet je straks precies hoe je werktekeningen leest. Want jij bent die vakman!

Werken en school (BBL)		
Startdatum	**Duur**	**Kosten**
Flexibele instroom 1 augustus 2027 tot 1 april 2028	2 jaar	€323,-

School en stage (BOL)		
Startdatum	**Duur**	**Kosten**
1 augustus 2027	2 jaar	€1.554,-

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 materialen voorbereiden en bewerken, machines productieklaar maken, controleren van gemaakt werk en onderhouden van de apparatuur. Ook leer je zowel individueel als in groepsverband werken.

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)

- Andere kosten (voor het eerste leerjaar) ongeveer € 40

Meer weten over **tegemoetkoming en studiefinanciering**

Keuzedelen

Tijdens de opleiding kun je keuzendelen volgen. Een keuzedeel geeft je verdieping of verbreding van jouw kennis. Bij deze opleiding kun je kiezen uit de volgende keuzedelen:

- Digitale vaardigheden basis
- Digitale vaardigheden gevorderd
- 3D-tekenen
- Verdieping bedrijfsspecifiek product
- Werken in de keten voor niveau 2 en 3
- Rekenen mbo-niveau 3
- Engels A2/B1
- Engels B1/B2

* bovenstaande keuzedelen worden aangeboden onder voorbehoud van wijzigingen.
Meer informatie over deze keuzedelen vind je op **https://studiegidsen.deltion.nl/**

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 Allround Verspaner niveau 3. Als Verspaner kun je aan het werk bij een machinefabriek waar je met behulp van een draaibank of freesbank onderdelen gaat maken voor de machinebouw, luchtvaart of petrochemische industrie.

Werken en school (BBL)

Over deze opleiding

Met de BBL-opleiding combineer je werken en leren. Per week werk je vier dagen en ben je één dag op school. Je leert materialen voorbereiden en bewerken, machines productieklaar maken, controleren van gemaakt werk en het onderhouden van de apparatuur

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)
- Andere kosten (voor het eerste leerjaar) ongeveer € 40

De overheid betaalt niet mee aan je opleidingskosten. Je werkgever en jij kunnen wel **subsidies en belastingvoordeel krijgen**.

Keuzedelen

Tijdens de opleiding kun je keuzendelen volgen. Een keuzedeel geeft je verdieping of verbreding van jouw kennis. Bij deze opleiding kun je kiezen uit de volgende keuzedelen:

- Digitale vaardigheden basis
- Digitale vaardigheden gevorderd
- 3D-tekenen
- Verdieping bedrijfsspecifiek product

- Werken in de keten voor niveau 2 en 3
- Rekenen mbo-niveau 3
- Engels A2/B1
- Engels B1/B2

* bovenstaande keuzedelen worden aangeboden onder voorbehoud van wijzigingen.
Meer informatie over deze keuzedelen vind je op **https://studiegidsen.deltion.nl/**

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 Allround Verspaner niveau 3. Als Verspaner kun je aan het werk bij een machinefabriek waar je met behulp van een draaibank of freesbank onderdelen gaat maken voor de machinebouw, luchtvaart of petrochemische industrie.

Bekijk de meest recente informatie online

Scan de QR code

Of ga direct naar: www.deltion.nl/opleidingen/medewerker-metaal-en-productietechnologie-verspaner



Contact Studenten SuccesCentrum

T +31 38 850 30 00
E ssc@deltion.nl

Medewerker metaal- en productietechnologie / Verspaner
Deltion College / Laatst gewijzigd op 10.11.2026
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.