

## Technicus Engineering / Werktuigbouwkunde

BOL ● Opleiding ● Niveau 4

Van onderdelen tot complete machines. Met de opleiding Technicus Engineering / Werktuigbouwkunde word jij een echte specialist. Je ontwerpt, bouwt en onderhoudt kleine en grote machines, apparaten of installaties. Je leert alles over pneumatiek, hydrauliek en digitale techniek. Hierin ben jij straks helemaal thuis. Maak er je werk van met Deltion!

### School en stage (BOL)

Startdatum	Duur	Kosten
1 augustus 2026	4 jaar	€1.511,-
26 januari 2027	4 jaar	€1.511,-

### School en stage (BOL)

#### Over deze opleiding

Deze opleiding volg je na het Breed Eerste Jaar Techniek. Je specialiseert je in het ontwerpen en maken van grote en kleine objecten van staal of ander plaatmateriaal. Van onderdelen tot complete machines. Je leert ook alles over productietechnieken, materialen, technische berekeningen, pneumatiek, hydrauliek en digitale techniek. Maar ook het voorbereiden en begeleiden van productiewerk zijn dingen die je leert. Deze opleiding rond je in 2-3 jaar af.

#### Stages

Tijdens het eerste brede leerjaar ga je al op stage. De stage breidt zich gedurende het vervolg van jouw opleiding uit. Het aantrekkelijke van deze stages is dat je veel werkervaring opdoet!

#### Kosten

- Lesgeld (vanaf 18 jaar) €1.511,- voor leerjaar 2026 - 2027
- Boeken, digitaal lesmateriaal en andere leermiddelen ca. € 500
- Laptop verplicht (zelf aanschaffen)

Meer weten over [tegenwoordig en studiefinanciering](#)

#### Keuzedelen

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

- › Digitale technieken en productievoorbereiding
- › Pneumatiek en hydrauliek
- › Industriële Robotica
- › Industrial Design
- › Voorbereiding hbo

### Toelatingseisen

- › Je hebt al een van deze diploma's: vmbo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg.
- › Je hebt een overgangsbewijs naar 4 havo of 4 vwo.
- › Je bezit een mbo-diploma niveau 2 of niveau 3.
- › Bij doorstroom vanuit vmbo Zorg en Welzijn, Economie of Landbouw naar mbo techniek is één van de examenvakken wiskunde of natuur- en scheikunde 1 vereist.
  
- › De opleiding Technicus Engineering is geschikt voor jongeren met een vmbo-diploma, maar ook voor havo-gediplomeerden.
- › Voor havo-gediplomeerden geldt: heb je een diploma met het profiel Natuur en Techniek (met Duits 1) of het profiel Natuur en Gezondheid (met Duits 1 en wiskunde B2) dan is het mogelijk dat je in aanmerking komt voor vrijstellingen, waardoor je een aangepast programma kunt doorlopen.

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

### Kwaliteit en kansen

Bekijk deze opleiding in Studie in Cijfers en zie hoe tevreden studenten zijn over de opleiding. En hoeveel kans je hebt op een diploma en een baan.

[Studie in Cijfers voor de BOL-opleiding](#)

### Na de opleiding

- › Na het behalen van je diploma kun je doorstromen naar een technische hbo-opleiding.
- › Kies je voor opleiding, dan kun je aan de slag bij bedrijven die machines, apparaten of installaties ontwikkelen of beheren. Te denken valt aan industrie-, onderhouds- of servicebedrijven.

## Bekijk de meest recente informatie online



Scan de QR code

Of ga direct naar: [www.deltion.nl/opleidingen/technicus-engineering-werktuigbouwkunde](http://www.deltion.nl/opleidingen/technicus-engineering-werktuigbouwkunde)



#### Contact Studenten SuccesCentrum

T +31 38 850 30 00

E [ssc@deltion.nl](mailto:ssc@deltion.nl)

**Technicus Engineering / Werktuigbouwkunde**  
Deltion College / Laatste gewijzigd op 29.06.2026  
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.