

## Productietechnicus (Constructie- en plaattechnoloog)

Als constructie- en plaattechnoloog maak je sterke omkastingen voor machines en apparaten. Je maakt ingewikkelde maatwerkconstructies, plaatwerk of seriewerk en werkt daarin zelfstandig. Je plant, organiseert, bereidt werkzaamheden voor en verbetert zelfs productieprocessen. Maar je doet nog veel meer. Je organiseert, stuurt aan stimuleert en onderzoekt het gebruik van nieuwe technieken. Zo heb je invloed op het hele werkproces. Veel verantwoordelijkheid dus. En veel mogelijkheden om het verschil te maken.

### Past dit beroep bij jou?

Je werkt nauwkeurig en geconcentreerd. En je bent goed in communiceren. Ook onder druk kun jij problemen oplossen, daar raak je niet gestrest van. Je hebt ruimtelijk inzicht; je ziet snel hoe een constructie of een ontwerp in elkaar zit. En je bent flexibel.

#### Feiten in het kort



Duur  
**3 jaar**



Startdatum  
**Februari 2026 | augustus 2026 | februari 2027**



Leslocatie(s)  
**Sportlaan Driene 2-4, Hengelo**



Schooljaar  
**2026-2027**

#### Theorie en praktijk

Tijdens de opleiding is er veel aandacht voor de praktijk. Je werkt minimaal 16 uur per week bij een erkend leerbedrijf. Zo werk je tijdens de BPV aan verschillende technische projecten. Daarnaast volg je twee dagdelen per week onderwijs op school, waar je de theorie krijgt die je nodig hebt voor jouw beroep.

## Hoe zien de examens er uit?

Je sluit je opleiding af met een bedrijfsproject binnen je BPV-bedrijf. Daarnaast doe je examen in de algemene vakken en je keuzedelen. Check voor meer informatie [www.rocvantwente.nl/examens](http://www.rocvantwente.nl/examens) of [www.rocvantwente.nl/keuzedelen](http://www.rocvantwente.nl/keuzedelen).

## Hoe kan je vakkenpakket eruit zien?

- Bedrijfskunde
- CAM-systemen
- CNC-technieken
- Construeren
- Engels
- Loopbaan en Burgerschap
- Materialen
- Nederlands
- Productietechnieken
- Rekenen
- Robotica
- Technisch tekenen (Solid Works)
- Wiskunde

## Wat heb je nodig om met de opleiding te starten?

Je hebt nodig:

- een (leer)werkplek als productietechnicus (constructie- en plaattechnoloog) bij een erkend leerbedrijf (wettelijk minimaal 16 uur per week)
- heb je nog geen leerbedrijf? Kijk voor meer informatie op [www.leerbanenmarkt.nl](http://www.leerbanenmarkt.nl)
- goed om te weten: Lukt het niet een leerbedrijf te vinden? Dan mis je het praktijkdeel van de opleiding en kun je het diploma niet behalen

Daarnaast heb je nodig:

- een mbo-diploma Allround medewerker productietechniek (Allround plaatwerker) of Allround medewerker productietechniek (Allround constructiewerker) niveau 3.

## Wat kost de opleiding?

Wettelijk cursusgeld: € 762,- (per schooljaar). Als je op 1 augustus 2026 18 jaar of ouder bent moet je dit betalen. Indien je op deze datum nog geen 18 jaar bent hoef je het hele schooljaar nog geen cursusgeld te betalen. Leermiddelen: Ongeveer € 450,- voor de hele opleiding. Daarnaast heb je een laptop nodig. Zie [www.rocvantwente.nl/laptops](http://www.rocvantwente.nl/laptops).

Meer informatie over leermiddelen? Kijk dan op [www.rocvantwente.nl/mbowebshop](http://www.rocvantwente.nl/mbowebshop). Meer informatie over de kosten? Kijk dan op [www.rocvantwente.nl/kosten](http://www.rocvantwente.nl/kosten).

## Wat kun je na deze opleiding?

Je kunt blijven werken als productietechnicus (constructie- en plaattechnoloog). Doorleren kan ook, bijvoorbeeld met een hbo-opleiding.

## Extra informatie

- Na aanmelding wordt in overleg met SMEOT een passende leerplek gezocht bij een erkend leerbedrijf. Je komt in dienst van dit leerbedrijf. De opleidingskosten worden door SMEOT betaald. De laptop komt voor eigen rekening.

## Contact met studie informatiepunt

|          |                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------|
| whatsapp | 06 - 29 00 79 91                                               |
| telefoon | 088 - 178 22 22                                                |
| e-mail   | <a href="mailto:info@rocvantwente.nl">info@rocvantwente.nl</a> |

## Check rocvantwente.nl voor aanmelden en meer info

---

### Productietechnicus (Constructie- en plaattechnoloog) BBL/4

ROC van Twente

Let op: aan de informatie van deze opleidingsfolder kunnen geen rechten ontleend worden en de genoemde bedragen zijn onder voorbehoud.