



Niveau en leerweg  
**Niveau 4 - BOL**



Duur  
**4 jaar**



Regio  
**Assen**



# Software Developer



De software developer weet veel van diverse programmeertalen en -technieken en is bekend met diverse nieuwe ontwikkelingen.

## Vakken en keuzedelen

- Programmeertechnieken
- Object Oriented Programming (OOP)
- Diverse programmeertalen en –omgevingen
- Ontwikkelen van applicaties
- Database ontwerp
- Nederlands
- Rekenen
- Loopbaanbegeleiding
- Burgerschap

## Na de opleiding

Je hebt je diploma op zak! Ga je aan de slag in jouw vakgebied of studeer je door? Check hieronder jouw mogelijkheden.

## Stage / Leerwerkplek

Bij de Beroepsopleidende Leerweg (BOL) ga je naar school en doe je praktijkervaring op tijdens je stage. Stage wordt ook wel beroepspraktijkvorming genoemd. Je loopt stage bij een erkend leerbedrijf. Erkende leerbedrijven vind je op [stagemarkt.nl](http://stagemarkt.nl).

## Aan het werk

Na het afronden van de opleiding kan je bijvoorbeeld aan de slag bij een bureau voor web/app-design, een multimediabedrijf of als freelance appdesigner.

## 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!

## Verder studeren

Ga je liever verder studeren? Dan kan je met deze opleiding doorstromen naar het hbo.

## 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.

## Toelatingseisen

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

- Vmbo-diploma kaderberoepsgerichte leerweg, gemengde leerweg of theoretische leerweg.
- Havo met overgangsbewijs naar leerjaar 4.
- Mbo-diploma niveau 2 of 3 of vergelijkbaar diploma.

## Leslocaties

- Cicero, Anne de Vriesstraat 70

## Lesgeld

Ga je voltijd studeren? Dan betaal je wettelijk lesgeld aan DUO. [Kijk op de site van DUO voor de actuele studiekosten.](#)

Naast het lesgeld zijn er ook kosten voor bijvoorbeeld persoonlijke schoolspullen, boeken en licenties.

## Boeken en overige kosten

Boeken: € 130,-

## Benodigdheden

Materialen: € 150,-

Laptop ca. € 700,-

Advies voor aanschaf laptop voor de opleiding Software Developer:

- Merk: A-merk, bijvoorbeeld HP, Lenovo, Asus etc. Dit in verband met frequent gebruik en vervoer van en naar school. De bouwkwiteit van andere merken leidt eerder tot defecten aan behuizing, toetsenbord en dergelijke.
- Processor: Intel Core i5 of vergelijkbaar
- Werkgeheugen: 8Gb RAM of meer
- Opslag: 128Gb SSD of meer
- Scherm: 15 inch full-HD
- Besturingssysteem: Windows 10

Voor de opleiding kan ook gebruik worden gemaakt van een Apple MacBook. Indien er een nieuwe laptop moet worden aangeschaft voor de opleiding raden wij de aanschaf van een MacBook af. Dit in verband met gebruikte software tijdens de opleiding.

## Open huis en meer

DC helpt jou graag bij het maken van een studiekeuze. Kom naar ons Open Huis, 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](https://drenthecollege.nl/events)

## Aanmelden

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

## Contact



WhatsApp  
06 3022 9732



Bel ons  
088 1884444



Stuur een mail  
[info@drenthecollege.nl](mailto:info@drenthecollege.nl)

## Volg ons

