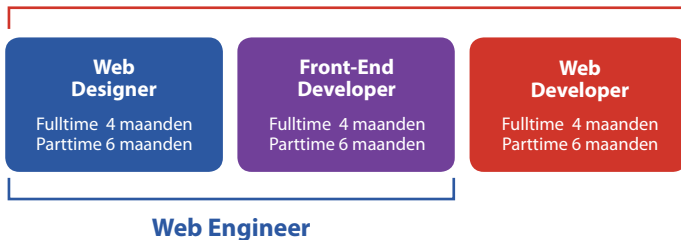


## De opleiding

De opleiding MultiMedia Engineer is de meest uitgebreide en actuele op het gebied van professioneel web development. De opleiding wordt verzorgd door professionals, die je gedurende 12 maanden (fulltime) of 18 maanden (parttime) begeleiden en je optimaal voorbereiden, zodat je uiteindelijk je **diploma MultiMedia Engineer** kunt behalen.

De structuur van de opleiding integreert de essentiële **webdesign**-, **front-end**- en **back-end**-onderwerpen op een sterk praktijkgerichte wijze. Gedurende de opleiding maak je veel praktijkoefeningen, opdrachten en een eindproject, waaronder diverse websites en publicaties voor mobile devices. Na afronding van de opleiding ben je in staat om als professionele webdesigner, ontwikkelaar, zelfstandige of consultant aan de slag te gaan.

### MultiMedia Engineer



#### Fulltime

Start in februari/maart en augustus/september  
Lessen op maandag, dinsdag en woensdag overdag

#### Parttime

Start in februari/maart en augustus/september  
Lessen twee avonden per week van 18:30 - 21:45 uur  
of op zaterdag van 10:15 - 17:15 uur



## Modules

De opleiding MultiMedia Engineer bestaat uit 3 opeenvolgende modules. De modules zijn ook los te volgen. Voor de 2e en 3e module dien je te beschikken over de juiste voorkennis.

### Module 1 - Web Designer

Tijdens de eerste module ga je aan de slag met UX Design. Je leert alles over bestandsformaten en leert graphics te ontwerpen en bewerken. Ook Rapid Prototyping staat op het programma, waarbij je nadenkt over de opzet van je website en leert een ontwerp en prototype te ontwerpen. Je gaat uitgebreid aan de slag met HTML, zodat je deze taal zelf leert lezen, schrijven en toepassen. Ook besteden we aandacht aan CSS en het bewerken van audio en video. Daarnaast wordt je de algemene kennis bijgebracht over onder andere projectplanning, financiële planning en projectmanagement.

### Module 2 - Front-End Developer

In de tweede module verdiepen we de CSS kennis en leer je responsive design. Je leert onder andere hoe je interactieve HTML5 animaties maakt met behulp van Adobe Animate en interactie toepast op basis van de scripttaal JavaScript en jQuery.

Weet je van tevoren al dat je zowel module 1 als 2 wilt doen? Meld je dan aan voor onze opleiding *Web Engineer*. Hierdoor kun je beide modules met een flinke korting volgen.

### Module 3 - Web Developer

In de derde module komen geavanceerde front-end onderwerpen aan de orde en gaan we richting de back-end. Objectmatig programmeren (scripten) in PHP/MySQL en het werken met actuele frameworks (b.v. Zend, Laravel, Symfony) vormen de basis van deze module. Ook wordt aandacht besteed aan front-end technieken en het ontwikkelen van web-applicaties met JavaScript frameworks en het ontwikkelen van professionele WordPress templates. Het opzetten van een e-commerce CMS maakt deze module helemaal compleet.

Wanneer je alle drie de modules wilt volgen, schrijf je dan direct in voor de opleiding *MultiMedia Engineer* en ontvang een flinke korting.

## Carrièrekansen

Door de digitalisering van de maatschappij, wordt de vraag naar Web- en App Developers steeds groter. College of MultiMedia stemt continu de inhoud van de opleiding af op de vraag vanuit de (arbeids)markt. Doordat wij regelmatig specialistische trainingen verzorgen voor uiteenlopende bedrijven, zijn we goed op de hoogte van de kennis en vaardigheden die (nieuwe) medewerkers moeten bezitten.

Tijdens de opleiding creëer je een eigen portfolio, waarmee je na afloop aantoon wat je daadwerkelijk kunt.

College of MultiMedia heeft samenwerkingen met diverse bedrijven en recruiters, die ons regelmatig benaderen met vacatures voor onze (ex) studenten. Deze worden getoond op onze locatie en gedeeld via ons online Alumni platform.

## Staffordshire University

De opleiding MultiMedia Engineer is door Staffordshire University in Engeland geaccrediteerd als onderdeel voor hun Bachelor of Science (BSc) traject. Hierdoor is het mogelijk om bij het succesvol afronden van onze MultiMedia Engineer opleiding een officieel diploma aan de Staffordshire University te behalen.

## Meer informatie en inschrijven

Voor een uitgebreid overzicht van de opbouw en de onderwerpen per module verwijzen we je graag naar onze website. Hier vind je ook de mogelijkheid om je direct in te schrijven.

Nadat we je inschrijving hebben ontvangen, zal je worden uitgenodigd voor een intakegesprek met een van onze docenten.

Weet je nog niet precies welke modules je wilt volgen of heb je andere vragen? Neem dan gerust contact op met een van onze Opleidingsadviseurs. Zij kunnen je helpen bepalen welke opleiding het meest geschikt voor je is en kunnen ook een vrijblijvende afspraak voor je plannen met een van onze docenten. Daarnaast organiseren we regelmatig een open dag waarbij je een proefles kunt volgen.



Adobe® Creative Cloud

**1 jaar gratis** bij Web Engineer en MultiMedia Engineer

