

# Software Developer

## Software development is booming!

Als software developer zet je je creatieve skills in om te werken aan oplossingen voor bedrijven. Daarmee kan jij het verschil maken in een wereld die steeds sneller verandert en steeds meer vraagt om creatieve, duurzame en digitale oplossingen.

Check onze website voor alle mogelijkheden van scholingssubsidie  
[cibapnext.nl](http://cibapnext.nl)

### Voor wie is deze training?

Word jij blij van termen als CSS, Javascript en SQL? Heb jij affiniteit met computers en software? En wil jij je omscholen naar Software Developer? Dan zijn deze trainingen geschikt voor jou. Je hebt geen specifieke vooropleiding nodig.

**De 11 trainingen van Software Developer worden modulair aangeboden in een blended vorm: je leert zowel online als klassikaal.**

### Start 2021

#### Databases SQL foundation

Tijdens deze module leer je werken met databases en SQL. Ook leer je de belangrijkste aspecten van databases en database managementsystemen kennen.

#### Web development

Deze module is opgedeeld in twee delen. In deel 1 van de module leer je programmeren met Laravel. Laravel is een open source framework om web applicaties mee te ontwikkelen in de programmeertaal PHP. In het tweede deel van de module komt het framework Vue aan bod. Dit is een framework op basis van de scripttaal Javascript.

#### Ontwerp en ontwikkeling van informatiesystemen

Je leert over de hoofdkenmerken van informatiesystemen en over de toepassing van informatiesystemen in organisaties. Vervolgens wordt nader ingegaan op het ontwikkelproces van informatiesystemen. Je maakt kennis met processen, technieken, producten en geautomatiseerde hulpmiddelen.

#### Professionele communicatie

In deze module leer je effectief en professioneel communiceren, zowel mondeling als schriftelijk. Er wordt onder andere aandacht besteed aan communicatievormen en structuur in communicatie.

### Start vanaf september 2022

#### Testen

In deze module staan de basisbeginselen van testen centraal. De functie van testen, hoe zit het met kwaliteitszorg en welke tools zijn actueel.

#### Veilig programmeren

Je doet specialistische kennis en vaardigheden op om tijdens het ontwikkelen van applicaties voldoende maatregelen te treffen op het gebied van beveiliging.

#### ITIL 4 Foundation

Digitale transformatie en technologie zorgen ervoor dat organisaties naar een nieuwe manier van werken moeten, in een snel veranderende omgeving.

#### CompTIA Linux+

In deze module maak je kennis met het ontwerpen en implementeren van een systeemarchitectuur.

#### Projectmanagement Agile

Je leert over een projectmanagementmethode voor het snel en effectief ontwikkelen van software.

#### IoT programmering

Het Internet of Things (IoT) verwijst naar het geheel van apparaten dat met het internet is verbonden.

#### Documentatievaardigheden

Tijdens deze module leer je meer over de basisprincipes voor het documenteren, registreren, rapporteren en archiveren van informatie.

### Heb je een vraag?

**Neem gerust contact met ons op:**

T 038 - 200 43 40

E [info@cibapnext.nl](mailto:info@cibapnext.nl)

I [www.cibapnext.nl](http://www.cibapnext.nl)

De trainingen worden ontwikkeld in samenwerking met:



BRAINSTUD