

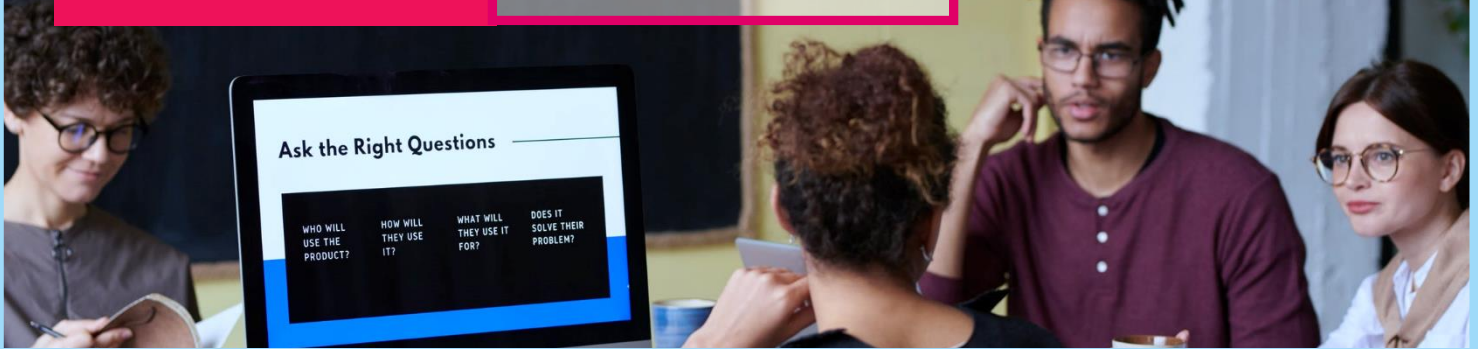


UC Leuven
Limburg
MOVING MINDS

WORKSHOP 2

De BDD Workflow

Duur: 1+½ dagen



Het benutten van alle voordelen van **Behaviour-Driven Development** is niet zo vanzelfsprekend als het lijkt. BDD is veel meer dan alleen uitblinken in Cucumber, het gaat om het dichten van de communicatiekloof tussen business en IT. Het volgen van één of meerdere van onze workshops over BDD zal de snelste manier zijn om alle technieken van BDD correct onder de knie te krijgen en zal je voldoende kennis geven om zelf aan de slag te gaan met BDD.

De BDD workshops zijn verdeeld in drie verschillende workshops, dewelke iedere individueel gevolgd kunnen worden.

WORKSHOP 2: DE BDD WORKFLOW

Waar gaat deze workshop over?

In deze workshop ontdek je hoe je BDD kan toepassen in jouw ontwikkelingsproces. Het belangrijkste doel van BDD is een betere communicatie en samenwerking tussen alle rollen van het ontwikkelingsteam (product owners, business analisten, testers en developers). Hoe je dit kan bereiken komt aan bod in deze workshop.

BDD bestaat uit drie fasen: Discovery, Formulation en Automation. Elk van deze fasen wordt diepgaand besproken met als doel de juiste software te bouwen door middel van betere communicatie en samenwerking. In de Discovery-fase leren we je de functionele eisen vast te leggen door middel van example mapping sessies. De volgende fase is de Formulation fase, waar u aan de hand van de voorbeelden van de Discovery fase scenario's leert schrijven in Gherkin. Na het formuleren en beoordelen van de scenario's leren we je hoe je deze kan automatiseren met Cucumber Open in de Automation fase. Als gevolg van de geautomatiseerde scenario's heb je ook levende documentatie voor het hele team over de status van de applicatie die je aan het ontwikkelen bent.

Voor wie is deze workshop?

Iedereen die betrokken is in software development:

- Management
- Business analyst
- Developer
- Tester
- Product owner

Wat wordt er behandeld?

- De drie fasen van BDD:
 - Discovery
 - Formulation
 - Automation
- De custom BDD matrix voor een graduele toepassing van BDD in jouw projecten
- De three amigos workshop met example mapping sessies
- Schrijven van scenario's in Gherkin
- Een cookbook met best practices voor het schrijven van goede specificaties/scenario's
- specifications/scenarios uitvoerbaar maken met Cucumber Open
- Living documentation

Doel van deze workshop

Na deze workshop heb je een goed begrip van de BDD workflow. Je weet hoe je goede example mapping sessies toepast, hoe je goede scenario's moet schrijven, hoe je de scenario's kan automatiseren met Cucumber Open en levende documentatie kan creëren over de software die je team aan het ontwikkelen is.

Timing

27 januari 2021 (13u00 – 16u30)

28 januari 2021 (09u30 – 16u30)

Locatie

Campus Proximus

Geldenaaksebaan 335, 3001 Leuven, België

Prijs

€750 per persoon / €3000 per bedrijf

Meer informatie & registraties

www.BDD-DNA.com/workshops