

TMAP®: Organizing built-in quality at scale - Inclusief Examen

Cursusduur: 3 Dagen Cursuscode: TESTTMAP™ Trainingsmethode: Virtual Learning

Beschrijving:

In de IT-wereld van vandaag wordt van cross-functionele teams verwacht dat zij snel en met kwaliteit toegevoegde bedrijfswaarde leveren. Het organiseren van QA & testen vereist het orchestrating, regelen, plannen, voorbereiden en controleren van de activiteiten.

Deze training "TMAP: Organizing built-in quality at scale" stelt professionals die verantwoordelijk zijn voor het organiseren van kwaliteitstechniek in staat de nodige kennis en vaardigheden op te doen om teams in staat te stellen dit te bereiken.

Dit is een 3-daagse opleiding met een afzonderlijk examen van 1,5 uur. (examenvoucher)

In the IT-world of today cross-functional teams are expected to deliver added business value with quality at speed. Organizing QA & testing requires orchestrating, arranging, planning, preparing and controlling the activities.

This training course "TMAP: Organizing built-in quality at scale" enables professionals that are responsible for organizing quality engineering to acquire necessary knowledge and skills to enable teams to achieve this.

This is a 3-day training course with a separate exam of 1,5 hours. (examvoucher)

Virtueel en Klassikaal™

Virtueel en Klassikaal™ is een eenvoudig leerconcept en biedt een flexibele oplossing voor het volgen van een klassikale training. Met Virtueel en Klassikaal™ kunt u zelf beslissen of u een klassikale training virtueel (vanuit huis of kantoor) of fysiek op locatie wilt volgen. De keuze is aan u! Cursisten die virtueel deelnemen aan de training ontvangen voor aanvang van de training alle benodigde informatie om de training te kunnen volgen.

Doelgroep:

This training course is for all people that are involved in organizing high-performance IT delivery (such as DevOps and Scrum). This includes roles such as scrum masters, agile coaches, release train engineers, test managers, test masters.

Other relevant roles include QA professionals, testers, business analysts, product owners, developers, quality engineers, users, operations people etc.

Doelstelling:

- | | |
|--|---|
| ■ Je kent de essentie van business driven testmanagement (BTDM) | ■ Je kunt teststatistieken analyseren |
| ■ | ■ |
| ■ Je kunt een (master)testplan opstellen | ■ Je kunt diverse toetstechnieken toepassen |
| ■ | ■ |
| ■ Je hebt inzicht in de beheeractiviteiten van een testproces (overkoepelend en van diverse testsoorten) | ■ Je kan maatregelen benoemen om de kwaliteit van ontwikkeltesten te verbeteren |
| ■ | ■ |
| ■ Je kunt een testbegroting opstellen | ■ Je kunt voorbeelden geven van testtools voor ontwikkeltests |
| ■ | ■ |
| ■ Je kunt de activiteiten voor het inrichten en beheren van een infrastructuur toepassen | ■ Je hebt inzicht in de ondersteunende processen en kan deze inrichten |
| ■ | |

Vereiste kennis en vaardigheden:

TMAP®: Quality for cross functional

Examens en certificering

This training course prepares for the exam "TMAP: Organizing built-in quality at scale".
This is a 1,5 hour exam with 40 questions.
The exam is provided by the independent exam provider iSQL.

Cursusinhoud:

During this training course the participants (that typically are involved in organizing, structuring and

scaling the IT delivery process) will get knowledge and practical experience with the following QA ;

testing subjects (amongst others):

- IT delivery models (incl DevOps, Scrum and SAgE®)

- The VOICE model for achieving business value by IT delivery

- CI/CD pipeline and tooling

- QA ; Testing topics, such as:

- o quality ; test policy

- o monitoring ; control

- o anomaly management

- o reporting ; alerting

- o estimating ; planning

- o metrics and continuous improvement

- o infrastructure

- Organizing quality engineering overarching multiple teams

- End-to-end testing within a team or over multiple teams

- Quality characteristics and test varieties

- Personal, interpersonal and team skills for effective collaboration within and across teams.

The training course lets participants get experience on these subjects through short introductions

followed by relevant exercises and leaves ample room for sharing experiences by all participants.

During the course the participants will also practice exam questions.

Nadere informatie:

Neem voor nadere informatie of boekingen contact op met onze Customer Service Desk 030 - 60 89 444

info@globalknowledge.nl

www.globalknowledge.com/nl-nl/

Iepenhoeve 5, 3438 MR Nieuwegein