

IT Management Group

De IT Management Group is kwaliteitsopleider in Nederland. De IT Management Group verzorgt deze training op basis van open inschrijving en in-company. Op verzoek verstrekken wij graag referenties. Wilt u meer informatie? Wij staan u graag te woord!

DevOps Foundation

De afgelopen jaren hebben veel organisaties de voordelen ervaren van de toepassing van Agile methoden zoals Scrum en Kanban. De software wordt sneller opgeleverd en de kwaliteit stijgt, terwijl de kosten dalen. Een groot nadeel blijkt dat de Agile ontwikkeling haaks staat op de traditionele beheerorganisatie, zowel qua information management, application management als infrastructure management.

Dit komt vooral omdat de beheerorganisatie niet in staat is om aan de flexibiliteitseisen van de Agile ontwikkelaars tegemoet te komen. Maar een veel belangrijkere reden is dat de kloof tussen ontwikkeling en beheer hierdoor veel groter is geworden. De Agile cultuur van snelheid, communicatie en samenwerking staat daarbij op gespannen voet met die van de traditionele control gebaseerde beheerorganisatie. De consequentie is dat de ontwikkelteams wel software snel opleveren maar niet snel in productie kunnen nemen.

Dit probleem vereist een fundamentele verandering in de wijze van samenwerking welke gevonden is in de Dev (Development) Ops (Operations) oplossing. Beide werelden worden samengesmeed in 1 team waardoor de kennis en kunde wordt gedeeld en de werkmethoden op elkaar worden afgestemd. Dit heeft grote consequenties voor de wijze waarop de beheerprocessen moeten worden ingericht. Het voordeel is echter een hoge mate van in control komen met een hoge time to market. Deze training bespreekt hoe de DevOps aanpak werkt en geeft vele praktische tips.

De training DevOps Foundation geeft u in 2 dagen op Foundation niveau inzicht in DevOps, gecombineerd met de kennis over de DevOps praktijk. Aansluitend aan de training DevOps Foundation heeft u de mogelijkheid tot het afleggen van het door ITMG gecertificeerde examen DevOps Foundation.

Doelgroep

De termen Agile, Scrum en DevOps zijn tegenwoordig niet meer weg te denken. De inleiding DevOps is daarom geschikt voor iedereen die werkt in de IT op het gebied van systeemontwikkeling, beheer of exploitatie. Deze training van twee dagen is bij uitstek ook geschikt voor iedereen die zich DevOps op Foundation niveau wil eigen maken. Na het doorlopen van de DevOps Foundation training kunt u zich verder ontwikkelen op het gebied van 'ontwikkelen met DevOps', 'beheren met DevOps' en 'architectuur met DevOps', 'DevOps in de praktijk' en 'DevOps Master'.

Leerdoelen

Tijdens deze training komen de volgende onderwerpen aan bod:

1. Inleiding DevOps
2. Wat is Agile ontwikkeling?
3. Wat is DevOps?
4. Continuous Integration
5. Continuous Delivery
6. Continuous Testing
7. Continuous Monitoring

8. Agile ITIL processen
9. Agile Tools
10. Inrichtingsaspecten

Materiaal

Het materiaal bij deze training wordt digitaal geleverd. Naast het digitale trainingsmateriaal ontvangt u het boek "Agile Service Management met Scrum".

Taal (training, materiaal en examen)

De voertaal van de training is Nederlands. Het digitale trainingsmateriaal, het boek en het examen zijn beschikbaar in het Nederlands.

Certificering

Na de training ontvangt u het certificaat van deelname. Indien u na de training het examen met goed gevolg heeft afgelegd, ontvangt u tevens het **certificaat DevOps Foundation**.

Duur en tijden

De training duurt 2 dagen. De dagen starten om 09.00 uur en zijn rond 17.00 uur afgerond.

Heeft u een vraag over onze trainingen? We informeren u graag per telefoon of per e-mail!

IT Management Group

Kosten (open inschrijving)

De kosten voor deze training bedragen € 800,-. Deze prijs is inclusief (digitaal) lesmateriaal en exclusief locatiekosten en BTW. De locatiekosten bedragen € ,- excl. BTW. Voor actuele examenprijzen verwijzen wij u naar onze website.

Docenten en locaties

ITMG werkt alleen met de beste docenten. Trainingen op basis van open inschrijving worden gegeven op centrale en kwalitatief hoogwaardige locaties. In-company trainingen kunnen op elke gewenste locatie worden verzorgd.

Heeft u een vraag over onze trainingen? We informeren u graag per telefoon of per e-mail!

W: www.itmg.nl

T: 070-7504127

E: info@itmg.nl