

TMap[®] Next Test Manager Inclusief examen

Testmanagement en -coördinatie

Improve Quality Services BV verzorgt de driedaagse training TMap[®] Next Test Manager. De cursus wordt afgesloten met het officiële EXIN examen TMap Next Test Manager.

Alle deelnemers ontvangen het boek "TMap Next, voor resultaatgericht testen."

En 3 maanden gratis e-coaching



TMap® Next Test Manager: Testmanagement en testcoördinatie

Ondanks goede resultaten met verschillende vormen van kwaliteitsverbetering, is de ICT industrie nog ver verwijderd van zero defects. Testen is dan ook een belangrijke activiteit binnen softwareontwikkeling en -onderhoud. Maar liefst 30% tot 40% van het totale projectbudget wordt eraan besteed. Structuur in het testtraject wordt dan ook steeds belangrijker. In deze training worden handvatten gegeven om deze structuur aan te brengen in het testtraject en deze vervolgens succesvol uit te voeren.

In deze cursus wordt de Test Management approach (TMap) Next als referentiemodel gebruikt. TMap Next wordt in een groot aantal Nederlandse bedrijven en instellingen toegepast en wordt beschouwd als de Nederlandse teststandaard.

Daar waar TMap Next Test Engineer voornamelijk ingaat op het voorbereiden, specificeren en uitvoeren van testen, richt de TMap Next Test Manager training zich vooral op aspecten die te maken hebben met testcoördinatie en testmanagement. Hieronder vallen onder andere het uitvoeren van een productrisicoanalyse, het definiëren van een testaanpak en het opstellen van een begroting. Dit met als doelstelling het kunnen opstellen van een samenhangend (master)testplan. De business driven testmanagement (BDTM) aanpak wordt als leidraad gebruikt. Naast de theoretische onderbouwing wordt vooral ook aandacht besteed aan de praktische invulling.

In de training worden de volgende blokken behandeld:

Mastertestplan en beheer van het totale testproces

De activiteiten die uitgevoerd moeten worden om een mastertestplan op te stellen worden behandeld. Hierbij wordt met name ingegaan op het toepassen van business driven testmanagement voor testplanning, het opstellen van een begroting en het opstellen van een detailplanning. Daarnaast worden de activiteiten voor het beheren en sturen van het testproces behandeld.

Het managen van systeem- en acceptatietesten

Op welke wijze wordt een mastertestplan verder uitgediept in de vorm van een fase testplan en hoe wordt dit testplan uitgevoerd. Hierbij komt de gehele fasering van testen aan bod, inclusief de activiteiten ten behoeve van testinfrastructuur. Daarnaast wordt aandacht besteed aan toetstechnieken (reviews en inspecties) en het analyseren van teststatistieken.

Ontwikkeltesten

Het belang van ontwikkeltesten wordt vaak onderschat. In dit blok worden doelen en activiteiten van ontwikkeltesten behandeld. Daarbij komen concrete maatregelen aan bod om de kwaliteit en efficiency van ontwikkeltesten te verbeteren, o.a. testtools die ingezet kunnen worden.

Ondersteunende processen

Naast de primaire testprocessen zijn ook een aantal ondersteunende processen van belang in het kader van het managen en beheersen van het testproces in een organisatie. Hierbij wordt aandacht besteed aan het testbeleid, de testorganisatie, bevindingenbeheer, testfuncties, carrièrepaden, opleidingen, testomgevingen en testtools.

Programma

Dag 1

- Testplanning o.b.v. Business Driven Test Management (BDTM)
- Uitvoeren van een productrisicoanalyse (o.a. risk workshops en PRISMA)
- Bepalen van een testaanpak

Dag 2

- Opstellen van een begroting
- Opstellen van een detailplanning
- Testen binnen software ontwikkeling
- Diverse ondersteunende processen (o..a testbeleid, testorganisatie, testomgevingen)

Dag 3

- Diverse ondersteunende processen (bevindingenbeheer en carrièrepaden)
- Toetstechnieken
- Beheer van het testproject
- **TMap Next Test Manager examen**

Een belangrijk onderdeel van de cursus zijn de cases (o.a. discussies en praktijkoefeningen) die de deelnemers uitvoeren. Hierdoor verkrijgt u praktische vaardigheden en gedegen kennis voor het toepassen van gestructureerd testen in de praktijk.

Doelgroep

De cursus is bestemd voor:

- Testmanagers, projectmanagers, testers en testconsultants die kennis willen nemen van testmanagement en –coördinatie en nieuwe ontwikkelingen binnen het vakgebied.
- IT-auditors die zich richten op onafhankelijke beoordeling van de kwaliteit van informatiesystemen en van het testproces en kwaliteitsfunctionarissen die zich willen verdiepen in testmanagement.

Om succesvol te kunnen deelnemen aan deze cursus en het examen wordt het sterk aanbevolen om kennis te hebben op het niveau van TMap Next Test Engineer, TMap Next Foundation of TMap Professional Advanced (of in het bezit zijn van het bijbehorende certificaat).

Examen en certificaat

De training wordt afgesloten met een examen voor het TMap Next Test Manager certificaat. Bezitters van dit certificaat hebben inzicht in de testcoördinatie- en testmanagementtaken. Ze zijn in staat om het testproces te plannen, te managen en te evalueren. Het certificaat is primair bedoeld voor mensen die in de dagelijkse praktijk met testcoördinatie en/of management bezig zijn. In de training worden cursisten, o.a. door oefenvragen, voorbereid op het examen.

Mogelijkheden in-house training

De cursus wordt op verzoek ook op maat voor uw organisatie verzorgd. Daarbij wordt de inhoud specifiek afgestemd op uw doelstellingen.

Voor meer informatie over in-house trainingen kunt u contact met ons opnemen via 040 – 202 1803 of opleidingen@improveqs.nl.

Algemene informatie

Cursusinformatie 2012

- Plaats : zie www.improveqs.nl voor actuele cursusinformatie
- Data : zie www.improveqs.nl voor actuele cursusinformatie
- Tijden : 9.15 – 17.00 uur
- Prijs : € 1.699,- exclusief BTW en examengeld à € 255,- exclusief BTW
- koffie, thee, lunch en cursusmateriaal (o.a. "TMap Next") zijn bij de cursusprijs inbegrepen
- 3 maanden gratis e-coaching
- inlichtingen : telefoon 040 – 202 1803, e-mail opleidingen@improveqs.nl

Aanmelden

U kunt zich voor deze cursus aanmelden op onze website of via onderstaand formulier:

- per post : Improve Quality Services BV, Laan van Diepenvoorde 1, 5582 LA Waalre
- per fax : 040 – 202 1450
- on-line : www.improveqs.nl

Annuleringskosten 15% van de cursusprijs bij annulering uiterlijk twee weken voor aanvang van de cursus, 50% van de cursusprijs bij annulering uiterlijk één week voor aanvang van de cursus, daarna dient de volledige cursusprijs te worden betaald. Inschrijving verplicht tot betaling, cursisten kunnen zich echter te allen tijde laten vervangen. Bij verplaatsing van een trainings- of examendag op uw verzoek, brengen wij € 50,- exclusief BTW in rekening.

Test Management approach® (TMap®) is een geregistreerde handelsnaam van Sogeti Nederland BV.

Inschrijfformulier TMap Next Test Manager

Trainingsdatum : __ / __ / 20__ t/m __ / __ / 20__

Naam : _____ m / v

Functie : _____

Bedrijfsnaam : _____

Afdeling : _____

Adres : _____

Postcode / plaats : _____

Tel. Nr. : _____

Factureren t.a.v./afdeling: _____ **Ordernummer** : _____

Factuur adres : _____

Postcode / plaats : _____

Datum _____ **Handtekening** _____

Opsturen naar onderstaand adres of faxen naar 040-2021450.

Improve Quality Services B.V. | Laan van Diepenvoorde 1 | 5582 LA Waalre | Nederland
Telefoon: +31 (0)40 202 18 03 | Fax: +31 (0)40 202 14 50 | E-mail: info@improveqs.nl

WWW.IMPROVEQS.NL

IMPROVE
Quality Services