

## AGENDA TRAINING TMAP NEXT TEST ENGINEER

20161011

Met de tweedaagse training TMap Next Test Engineer wordt een (beginnend) professioneel tester voorzien van alle kennis die nodig is om TMap Next in de praktijk toe te kunnen passen. Hiernaast wordt een uitstekende aansluiting op het TMap Next Test Engineer-examen bereikt. Gedurende de tweede dag van de training wordt een representatief proefexamen afgenomen, aan de hand waarvan de deelnemer een indruk krijgt van de mate waarin hij of zij gereed is voor het doen van het EXIN TMap Next Test Engineer examen.

### Agenda

#### Dag 1

Tijdstip	Titel	Onderwerpen
9.00	Inleiding in TMap Next	Wat is testen? TMap Next gehanteerde definitie Waarom testen? Wat is testen niet? Dynamisch en statisch testen Testsoorten, testvormen, testbasis Het TMap Next essentiemodel
10.15	Proces Mastertestplanning	Beschouwingsgebied Activiteiten Generieke testafspraken
12.30	Lunch	
13.30	Proces Acceptatie- en systeemtesten	Testfasering Activiteiten
16.00	Proces Ontwikkeltesten	Wat is ontwikkeltesten? Fasering Activiteiten
16.30	Dagafsluiting	

#### Dag 2

Tijdstip	Titel	Onderwerpen
9.00	Testtechnieken	Technieken in de diverse fasen
9.30	Kwaliteitsattributen	TMap Next kwaliteitsattributen ISO 9126, ISO 25010 Testvormen, regressietesten
10.30	Testontwerptechnieken	Algemene eigenschappen Testsituatie, testgeval en testscript Dekking en dekkingsvormen Equivalentieklassen, pairwise, orthogonale arrays, grenswaarden, CRUD, operationele profielen BTT, DCT, EVT, PCT
12.30	Lunch	
13.30	Testontwerptechnieken (vervolg)	SEM, SYN, UCT, ET, EG, GCT en RLT
15.00	Oefenexamens	
16.30	Dagafsluiting	Evaluatie