

ISTQB® Advanced Technical Test Analyst

Opleiding.

Doelgroep:	Testers
Duur:	3 dagen van 09.30-17.00 uur
Aantal deelnemers:	12
Inhoud:	Tijdens deze opleiding leert u technische test ontwerpen volgens ISTQB®. Denk hierbij aan ontwikkeltests en tests, die gebruikmaken van tools. Tevens wordt u voorbereid op het examen dat leidt tot het internationaal erkende ISTQB® Advanced Technical Test Analyst certificaat. Tijdens de opleiding en voor het examen dient u rekening te houden met de nodige voorbereiding.

Een wereldwijd erkende kennisverrijking voor Testtool- en Ontwikkeltestexperts

Test Analysts krijgen steeds vaker te maken met tests die de landgrenzen overschrijden. Veel organisaties opereren namelijk in een internationale omgeving. Tijdens de opleiding *ISTQB® Advanced Technical Test Analyst* maakt u kennis met het wereldwijd erkende raamwerk van ISTQB®. Dit raamwerk geeft u inzicht in het specificeren en uitvoeren van bijvoorbeeld systeem- en acceptatietests in een dergelijke internationale omgeving. Tijdens deze opleiding krijgt u diverse technieken aangereikt om uw test te ontwerpen en maakt u kennis met een internationaal begrippenkader. Daarnaast ligt de nadruk op de meer technische tests zoals ontwikkeltesten of testen met behulp van tools. U krijgt tijdens de opleiding de nodige hulpmiddelen aangereikt zoals spreadsheets, sjablonen en utilities. p deze manier bent u in staat de structuur van een systeem in detail te analyseren en zo uw test effectief en efficiënt te ontwerpen. Tijdens deze opleiding verdiept u dus uw testkennis met ISTQB®. Bovendien bereidt u zich voor op het *ISTQB® Advanced Technical Test Analyst*-examen.

ISTQB® Advanced Technical Test Analyst verdiept uw kennis op een interactieve manier

Tijdens deze opleiding wisselen presentaties, oefeningen, spelelementen, competities en individuele puzzels elkaar af. Op deze manier maakt u zich het ontwerpen van tests volgens ISTQB® Advanced op een interactieve en interessante manier eigen. Tijdens de opleiding komen onder andere de volgende onderwerpen aan bod:

- Structure based test techniques: Condition testing, Decision condition testing, Modified Condition decision testing, Multiple condition testing, Path testing en API testing.
- Static and dynamic analysis.
- Control flow and data flow analysis.
- Quality characteristics for technical testing: Security testing, Reliability testing, Performance testing, Portability testing, Maintainability testing en Resource utilization.
- Reviews
- Test tool & automation and keyword-driven test automation.

Gezien het internationale karakter van de opleiding zijn zowel het opleidingsmateriaal als het examen in het Engels. De trainers spreken Nederlands. Onze trainers hebben ruime ervaring op het gebied van testen. Zij zijn in staat de theorie op het gebied van ISTQB® te combineren met praktijkvoorbeelden. Bovendien beantwoorden de trainers graag uw vragen over uw eigen testpraktijk en testen met behulp van testtools.

Goede voorbereiding op het ISTQB® Advanced Technical Test Analyst-examen

Deze opleiding bereidt u voor op het *ISTQB® Advanced Technical Test Analyst*-examen ondermeer door middel van een proefexamen. Het examen zelf is geen onderdeel van de opleiding en duurt 3 uur en 3

kwartier. Informatie over het examen ontvangt u bij inschrijving voor deze opleiding. Indien gewenst faciliteren wij uw deelname aan het examen bij een officieel exameninstituut. U heeft hiervoor de keuze uit diverse locaties in Nederland.

Doelgroep

Deze opleiding is bedoeld voor iedereen die zich bezighoudt met technische tests, zoals Testtoolexperts en Ontwikkeltesters. De opleiding is verder geschikt voor iedereen die het *ISTQB® Advanced Technical Test Analyst*-certificaat wil behalen. Denk hierbij aan Ontwikkelaars, Quality Assurance functionarissen en Testers die met testtools werken.

Vereiste voorkennis

Als u het *ISTQB® Advanced Technical Test Analyst*-certificaat wilt behalen, is het bezit van een *ISTQB® Foundation*-certificaat verplicht. Als u geen examen wilt doen, is er geen verplichte voorkennis. Wel raden wij in dat geval minimaal 3 jaar testervaring aan.

Certificaat van Deelname

Na afloop van de opleiding ontvangt u een door de trainer ondertekend Certificaat van Deelname.

Kosten

De kosten van de opleiding *ISTQB® Advanced Technical Test Analyst* bedragen 1.695,00 EUR per opleiding per persoon. Dit bedrag is exclusief BTW het examen à 250,00 EUR en inclusief lunches, koffie, thee en een naslagwerk. Neem voor meer informatie contact met ons op. Voor kortingen en overige acties zie de opleidingsagenda op www.testopleidingen.com.

Inschrijven

Data waarop en locaties waar deze opleiding plaatsvindt, kunt u vinden op bijgevoegd inschrijfformulier of op www.testopleidingen.com U kunt dit formulier tevens gebruiken om u voor een opleiding aan te melden. Inschrijven via ons [online inschrijfformulier](#) op www.testopleidingen.com is natuurlijk ook mogelijk.

Contact

E-mail: testopleidingen@sogeti.nl.
Telefoon: +31 (0)88 660 66 50.
Fax: +31 (0)88 660 67 18.



SOGETI