

SOGETI

ISTQB Advanced Test Manager

Er du certificeret på ISTQB/ISEB Foundation niveau, kan du gå et niveau videre med en ISTQB Advanced Test Manager certificering.

En ISTQB Advanced Test Manager certificering giver dig:

- Viden om og forståelse for en Test Managers rolle, ansvar og arbejdsopgaver
- Træning i teknikker og metoder så du ved, hvordan du skal planlægge dit næste testprojekt professionelt
- Kendskab til gruppesammensætning
- Viden og redskaber til at bestå ISTQB Advanced Test Manager eksamen

På kurset lærer du at definere testens overordnede mål samt at udarbejde en strategi for det system, som skal testes. Du får indsigt i udarbejdelse af test- og tidsplaner, samt hvordan du sikrer tilstrækkelige ressourcer til opgaverne.

Du lærer metoder til at udvælge, organisere og lede teams, herunder at styre kommunikationen i testteamet. Du får træning i forskellige metoder og teknikker, som du skal kunne beherske som Test Manager.

Målgruppe & forudsætninger

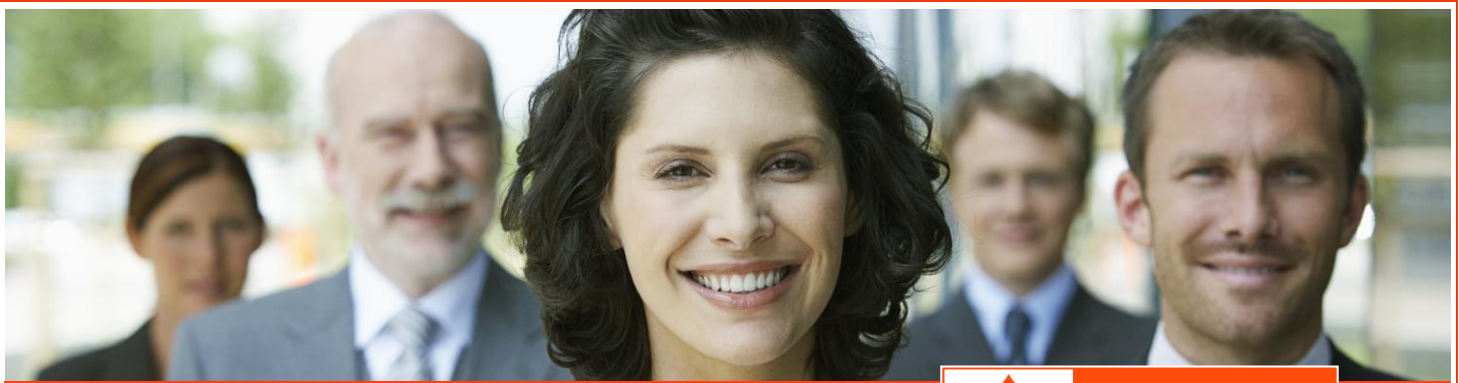
Kurset henvender sig til testkoordinatorer, testledere og andre, som er ansvarlige for at gennemføre et testprojekt, og som ønsker at dokumentere deres kvalifikationer. Forudsætningen for at kunne deltage på kurset er, at du besidder en ISTQB/ISEB certificering på Foundation Level.

Omfang

Kurset foregår over 8 dage fordelt på 3 + 3 + 2 dage. De første 6 dage vil teorien blive gennemgået, og på dag 7 forberedes eksamen, som finder sted på dag 8. Der vil være hjemmearbejde 1-2 timer om dagen med repetition af dagens emner via individuel opgaveløsning.

Eksamen

Udgangspunktet for kursets og eksamens indhold er de krav, som ISTQB (International Software Testing Qualifications Board) stiller i forhold til at opnå en certificering. Eksamen afholdes på kursusstedet eller hos Dansk IT. Den foregår uden hjælpemidler og strækker sig over 3 timer.



SOGETI

Kursusindhold

Kurset består af teoretiske gennemgange og praktiske øvelser, som løses både individuelt og i grupper. Øvelserne er baseret på projektcases og opgaver, som forbereder dig til eksamen.

Underviserne sætter teorierne ind i den virkelige verden via eksempler fra hverdagens projekter og gennem dialog med deltagerne. Kurset afholdes på dansk med danske materialer og dansk eksamen.

1) Grundlæggende aspekter ved softwaretest

- Test i softwarelivscyklen
- Specifikke systemer
- Metrikker og målinger

2) Testprocesser

- Testplanlægning og –kontrol
- Testimplementering og afvikling
- Evaluering af slutkriterier og rapportering
- Testlukningsaktiviteter

3) Teststyring

- Teststyringsdokumentation
- Testplandokumentation
- Estimering af test
- Testplanlægning
- Testproces overvågning og kontrol
- Den forretningsmæssige værdi af test
- Distribueret, outsourcet og insourcet test
- Risikobaseret test
- FMEA (Failure Mode and Effects Analysis)
- Teststyringsovervejelser

4) Reviews

- Principper for reviews
- Indførelse af reviews
- Succesfaktorer for reviews

5) Hændelsehåndtering

6) Standarder og testprocesforbedring

- Overvejelser om standarder
- Testforbedringsprocesser
- TPI, TMM, STEP, CTP

7) Testværktøjer og – automatisering

- Testværktøjskoncepter
- Testværktøjskategorier

8) Personlige evner – gruppensammensætning

- Individuelle evner
- Testgruppedynamik
- Indpasning af test i en organisation
- Motivation
- Kommunikation



For mere information samt vejledning om valg af kurser kontakt:

Louise Christensen

Tlf: 3010 2548

louise.christensen@sogeti.dk

www.sogeti.dk

Om Sogeti

Sogeti leverer it-konsulentytelser af høj kvalitet på det lokale marked. I Danmark koncentrerer vi os særligt om serviceydelser, der vedrører test af software. Vi er tæt på de lokale beslutningstagere og tilbyder vore kunder både bred og dyb ekspertise inden for it. Koncernen, med hovedsæde i Paris, Frankrig, har ca 20.000 medarbejdere i 15 lande. I Norden er der ca 1.300 ansatte, som er aktive i Danmark, Finland, Sverige og Norge.