



Kursus
3 dage
Nr. 90503 P

DKK 14.950
ekskl. moms

Dato
23-11-2020
08-12-2020
10-05-2021
14-09-2021

Sted
Ballerup
Aarhus
Ballerup
Ballerup

Practitioner in Agile Quality (PAQ)

Practitioner in Agile Quality er et kursus, der giver dig kompetencer til at kunne arbejde mere effektivt med test og kvalitetsikring i et agilt team. Du får en praktisk tilgang til teorien inden for agil softwaretest. Kurset varer 3 dage, samt 2,5 times eksamen på den 4. dag

Forudsætninger

Du forventes at have en certificeringen indenfor:

- iSQI® Certified Agile Essentials (CAE)
- iSQI® Certified Scrum Master Pro
- ISTQB® Foundation Level Agile Tester
- eller har mindst 2 års praktisk erfaring fra agile projekter.

Da kurset har en praktisk læringstilgang forventes det, at du har en solid teoretisk viden på det agile område, da det ellers kan være svært at følge kurset og efterfølgende bestå eksamen.

Derudover forventes det at du enten har en [ISTQB Foundation](#) Level eksamen eller på anden baggrund er i stand til at anvende metoder og teknikker som f.eks.;

- Testteknikker – ÆP / GVA / Tilstandsovergangstest/ Beslutningstabeller / Udforskende test
- Basal test terminologi
- Forstå forskellen imellem funktionel og ikke-funktionel test inkl. basal viden om performance og usability testing
- Udføre alle aktiviteter i ISTQB's generelle testproces

Deltagerprofil

Kurset er for testere, testmanager, QA'er eller lign, der er i gang med et agilt projekt og ønsker at få bedre styr på, hvordan man tester i agil kontekst.

Udbytte

- Evnen til at arbejde effektivt via et agilt mindset
- Redskaber til at optimere (test)leverancerne i teamet
- Du lærer at bygge kvalitet ind i processen og produktet løbende
- Kendskab til at indføre tidlige test aktiviteter
- Du bliver bedre til at tænke test ind løbende
- Kendskab til hvad der skal til for at få succes med skalering af testen i agil sammenhæng

Indhold

Agilt mindset

- Omsæt dine bløde kompetencer til et agilt mindset, som er tilpasset det agile manifest og principper

Hurtigere levering

- Lær at optimere leverancerne gennem implementering af effektiviseringer, samt ved maksimering af "the work not done"

Build in Quality

- Lær at implementere forskellige aktiviteter for hvert teammedlem, som alt sammen sikrer produktkvaliteten gennem hele produktcyklussen.

Udviklingsprincipper

- Byg det rigtige produkt, rigtigt første gang, hvilket vil maksimere forretningsværdien og ikke mindst minimere den tekniske gæld

Kontinuerlig test

- Understøt integrationen af koden ved at itereere med "plan, build, test" løbende gennem hele dagen

Skalering

- Identificér yderligere risici og ændringer der skal til for at skalere processen effektivt

Kurset er en blanding imellem teori og praktik med klar vægt på den praktiske del. Derudover er der opgaveløsning om aftenen imellem dagene. Kurset er på dansk, men materialet og eksamen er på engelsk.

Certificering

Kurset afsluttes med en international eksamen fra iSQI, som foregår på engelsk.

- **Format:**
 - Praktisk skriftlig del (90%), der ligner de øvelser du gennemfører på kurset, i essay form.
 - Teoretisk scenariebaseret skriftlig del (10%)
- **Tid:** 2,5 time. Har du ikke engelsk som modersmål eller primære arbejdssprog kan du få yderligere 30 min til eksamen.

For at bestå eksamen skal du samlet set have 60 ud af 100 rigtige credits. Certificeringen er indeholdt i kursusrisen.

Underviser

Undervisningen varetages af en erfaren underviser fra Teknologisk Instituts netværk bestående af branchens dygtigste undervisere. Du kan forvente en underviser som har stor praktisk erfaring med softwaretest.

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Charlotte Heimann
+45 72203147
chhn@teknologisk.dk