

Practitioner in Agile Quality (PAQ)

Duur	3 dagen van 09:30 tot 17:00 uur
Deelnemers	Maximaal 12 deelnemers
Examen	Ja
Mogelijkheden	Incompany en open rooster
Taal	Materiaal in het Engels, opleiding in het Nederlands

Waarom is deze opleiding belangrijk?

Agile software ontwikkeling maakt dat organisaties sneller en met meer vertrouwen kunnen reageren op veranderingen in de markt. Door agile werken kunnen producten en diensten sneller naar de markt gebracht worden, waardoor bedrijven sneller waarde kunnen toevoegen voor hun klanten.

De opleiding Practitioner in Agile Quality neemt de deelnemer mee in de agile praktijk, met de nadruk op de belangrijkste competenties voor het werken in high performance agile teams.

Inhoud van de opleiding

De training Practitioner in Agile Quality focust op verschillende competenties die bijdragen aan het succesvol kunnen werken in Agile teams:

- Agile mindset: In de praktijk brengen van soft skills van het Agile Manifesto en agile principes;
- Snelle levering: Leveringsoptimalisatie door de implementatie van efficiënte en effectieve werkwijzen;
- Ingebouwde kwaliteit: Implementeren van teamactiviteiten om ervoor te zorgen dat de kwaliteitsdoeleinden gehaald worden gedurende de levenscyclus van het product;
- Engineering principes: Ontwikkel "first time right", met zo veel mogelijk waarde door herhaalbare, controleerbare en aanpasbare processen, met zo min mogelijk "technical debt";
- Continuous testing: Continue ontwikkeling en testen, waarbij tijdens elke iteratie het product getoetst wordt aan de "definition of done";
- Schaalbaarheid: Identificeren van extra risico's en wijzigingen die nodig zijn om processen effectief te schalen op basis van teamgrootte en/of distributie.

Doelgroep

Deze opleiding is uitermate geschikt voor testers, testcoördinatoren en testmanagers die zich verder willen verdiepen in de Agile manier van werken.

Vereiste voorkennis

Dit is een praktijktraining. Er wordt van de deelnemer verwacht dat er kennis en/of ervaring is op de volgende onderdelen:

- Basiskennis Agile/Scrum
- Basiskennis testterminologie
- Kennis van testontwerptechnieken, onder andere grenswaardenanalyse, beslistabellen etc.
- Begrip van het verschil tussen functioneel en non-functioneel testen

Opzet van de opleiding

De training beslaat drie dagen. Dag 1 bestaat uit een introductie, gevolgd door de "engineering principes", een praktijkoefening, "snelle levering" en een sprint praktijkoefening. Op dag 2 komen de volgende onderdelen aan bod: planning, continuous testing, ingebouwde kwaliteit, sprint praktijkoefening en een oefenexamen. Tenslotte worden op dag 3 behandeld "debt en test driven development", "agile mindset", sprint praktijkoefening en "schaalbaarheid". Dag drie wordt afgesloten met een praktijkexamen.

Certificaat en examen

Na afloop van deze training ontvangt de deelnemer een Certificaat van Deelname.

Dag drie wordt afgesloten met een praktijkexamen.

Inschrijving en kosten

Inschrijven kan via onze [website](#). De kosten, data en locaties voor inschrijving van deze opleiding staan hier eveneens. Deze opleiding is inclusief lunches, koffie, thee en een naslagwerk.

Contact

E-mail: academy@sogeti.com

Tel.: +31 (0)88 660 66 50

Web.: academy.sogeti.nl