

Practitioner in Agile Quality (PAQ)

Group Training

Training code	CGAPAQ--CD
Gesproken taal	Nederlands
Taal materiaal	Engels
Dagdelen	6
Kosten	€1.895,00 excl. BTW Geen extra kosten.

Wat is Practitioner in Agile Quality

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.

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 kwaliteitsdoelstellingen 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.

Voor wie is Practitioner in Agile Quality

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

Daarnaast is deze training geschikt voor iedereen die geïnteresseerd is in testactiviteiten in een Agile omgeving, denk hierbij aan projectmanagers of ontwikkelaars.

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. Ten slotte worden op dag 3 behandeld “debt en test driven development”, “agile mindset”, sprint praktijkoefening en “schaalbaarheid”.

Dag drie wordt afgesloten met een praktijkexamen.

De prijs van het examen is opgenomen in de prijs van de training.

Voorvereisten

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

Doelstellingen

Verkrijg inzicht in:

- Agile mindset
- Snelle levering
- Ingebouwde kwaliteit
- Engineering principes
- Continuous testing
- Schaalbaarheid

Indien een copyright van derden van toepassing is op deze training, vind je het copyright op <https://academy.capgemini.nl/trademarks>

Op de producten en diensten die genoemd zijn in dit document zijn de Algemene Voorwaarden van Capgemini Academy van toepassing. Kijk voor de laatste versie op <https://academy.capgemini.com/>. De prijzen van genoemde producten en diensten zijn aan verandering onderhevig. Controleer ook voor de meest recente prijzen, onze website.

Over Academy

De professionals van Capgemini Academy bieden IT'ers wat ze nodig hebben. Onze mensen hebben een scherp oog voor drijfveren, aandacht voor talent en besef van specifieke omstandigheden. Ze bewegen tot beweging. Programma's die hun oorsprong vinden in het dagelijks werk van onze zowel didactisch als inhoudelijk onderlegde trainers wakkeren het vuur aan. Praktijkverhalen die vertellen hoe je problemen met IT en de mensen eromheen nou écht oplost doen de rest.

Een instituut als het onze helpt mensen en organisaties iedere dag weer het beste uit zichzelf en elkaar te halen. Bereidt hen voor op het zelfbewust aangaan van de uitdagingen van morgen. Stimuleert leer- en nieuwsgierigheid. Opdat IT'ers en hun werkgever beter, langer en intensiever met elkaar vooruit kunnen. Tot wederzijds genoegen.

Capgemini Academy. We transform IT professionals
academy.capgemini.nl

IN/3A-018.18