

☐ Certificeringstraining
 ☐ Technische training
 ☐ Testverbeteringstraining
 ☒ Praktische training

## Advanced Agile Quality.

*Een praktische, hands-on agile training met focus op quality.*

Nu agile werken steeds gebruikelijker wordt, zowel in Nederland als daarbuiten, groeit de behoefte aan een versterkte focus op quality binnen agile teams. Polteq heeft hierop ingespeeld door een driedaagse, uiterst praktische training te ontwikkelen die zich richt op dit belangrijke aspect.

In een agile team is kwaliteit de verantwoordelijkheid van het gehele team, en zeker niet alleen van de tester(s). Kwaliteit gaat verder dan het leveren van hoogwaardige incrementele softwareproducten. Het omvat ook de kwaliteit van de werkwijze binnen het team, de teamsamenstelling en -dynamiek. Belangrijke onderwerpen zoals built-in quality, het first-time-right-principe, aansluiting op de quality strategy van het bedrijf, en effectieve samenwerking en communicatie binnen het team en met stakeholders verdienen de nodige aandacht. Eveneens van belang zijn het continu verbeteren van de werkwijze (continuous improvement culture) en de soft skills zoals communicatie en samenwerking, die essentieel zijn voor het succes van een agile team.

Deze training legt de nadruk op doen en ervaren. Het is geen theoretische uiteenzetting over hoe agile werken zou moeten, maar een training waarin de deelnemers

actief worden betrokken door middel van discussies, het uitvoeren van diverse cases en het oefenen van geleerde vaardigheden in drie iteraties met behulp van Lego Mindstorms. Voor deze advanced training is enkele jaren ervaring in het werken binnen agile teams vereist. Door de opzet van de training kunnen de diepgang en de inhoud van de discussies eenvoudig worden aangepast, waardoor de training ook voor zeer ervaren agile teamleden een verdieping en heractivering van hun kennis en ervaring biedt.

### Wat kan je verwachten?

Je leert praktisch toepasbare theorie en traint deze meteen in uitgebreide oefeningen met een uitdagend Lego Mindstorms product.

Je krijgt breed inzicht in quality binnen een agile team, voor zowel het product, het proces als het team.

Veel aandacht voor de benodigde soft skills in een agile team.

Het delen en leren van ervaringen van andere deelnemers.

### Onderwerpen die aan bod komen, zijn:

- Het (helpen) opstellen van een quality strategy en een test (automation) approach
- Het gebruik van het 3C-concept met gebruik van INVEST voor het verhogen van de kwaliteit van user story's en Behavior Driven Development om betere acceptatiecriteria op te stellen
- Het verbeteren van de way of working in agile teams, o.a. door aandacht te schenken aan effectieve demo's en retro's en het gebruik van producten als een DoR en DoD
- Het verbeteren van communicatie en samenwerking binnen het agile team en met de stakeholders
- De aansluiting tussen manueel en geautomatiseerd testen

### Voor wie is deze training bedoeld?

(Managers van) ervaren leden van Agile teams, ervaren test- en kwaliteitspecialisten die hun kennis t.a.v. werken in agile teams willen verdiepen en meer willen kunnen bijdragen aan kwaliteit in een agile team.

Voorkennis: minimaal 2 jaar ervaring in een Agile Team.

Duur van de training: 3 dagen.

Na afloop ontvangt u een certificaat van deelname en een examenvoucher naar keuze.

Actuele trainingsdata en locatie vind je op onze website: [www.polteq.com/opleidingen](http://www.polteq.com/opleidingen).