

TMAP®: Quality for Cross-Functional Teams

Jednostronicowy opis programu certyfikacyjnego

Kontekst

TMAP® to globalny schemat certyfikacji jakości rozwijany przez Sogeti (część Capgemini) i wspierany przez iSQI. Program „Quality for Cross-Functional Teams” odpowiada na potrzeby zespołów Agile i DevOps, które muszą dostarczać wartość biznesową szybciej, z wyższą jakością i przy lepszym zarządzaniu ryzykiem. Szkolenie obejmuje zarówno rolę testerów, developerów, jak i product ownerów czy analityków biznesowych.

Program i cele edukacyjne

Szkolenie trwa 3 dni i obejmuje 6 sesji. Oparte jest na książce „Quality for DevOps Teams” oraz nowej publikacji „Amplified Quality Engineering”. Zawiera ponad 50 celów edukacyjnych (learning objectives), m.in.:

- Model VOICE (Value, Objectives, Indicators, Confidence, Experience) – wspólny język jakości.
- Continuous Quality Engineering – jakość wbudowana w pipeline CI/CD.
- Quality Risk Analysis & Test Strategy – dopasowanie intensywności testów do ryzyk biznesowych.
- Test varieties i test design techniques – Equivalence Partitioning, BVA, Decision Tables, MCDC, Exploratory Testing.
- Quality measures i quality characteristics (ISO 25010).
- Umiejętności interpersonalne i praca zespołowa w cross-functional teams.

Metoda i narzędzia

Szkolenie jest prowadzone w formie warsztatowej: teoria + ćwiczenia zespołowe + case studies. Wykorzystuje m.in. szablony TMAP dostępne na stronie www.tmap.net: charter dla exploratory testing, decision tables, path testing. Uczestnicy uczą się stosować praktyczne techniki i narzędzia jakościowe w kontekście własnych projektów.

Egzamin i certyfikacja

Egzamin organizowany przez iSQI obejmuje 30 pytań (60 minut, próg zaliczenia 66%). Po zdaniu egzaminu uczestnik otrzymuje międzynarodowy certyfikat TMAP®: Quality for Cross-Functional Teams. Certyfikat jest uznawany globalnie i wspiera rozwój kariery w obszarze Quality Engineering.

Korzyści dla uczestników i organizacji

- Globalnie uznawany certyfikat iSQI – silny atut w rozwoju kariery.
- Wspólny język jakości w zespołach cross-funkcyjnych.
- Lepsze zarządzanie ryzykiem i kosztami jakości.
- Wbudowana jakość w proces wytwarzania oprogramowania (CI/CD, DevOps).
- Wzrost efektywności zespołów i skrócenie time-to-market.

QiPresence Consulting – certyfikowany partner iSQI i oficjalny TMAP® World Quality Engineering Partner w Polsce