+1 Nächste Buchung sichert die Durchführung!

Aufbauseminar zur Qualitätssicherung in der Softwareentwicklung

Fähigkeiten, Qualifikationen und das Mindset der Qualitätssicherung verstehen

Beginn:
07.12.2026 - 09:00 Uhr

Ende:
07.12.2026 - 16:30 Uhr

Dauer:
1,0 Tag

Flex: Ostfildern oder Online

Veranstaltungsnr.: **36052.00.007**

Referent:innen

Philipp Wiersberg
Iteratec GmbH

Dipl. Inf. Yves Schubert
iteratec GmbH

Alle Referent:innen

Präsenz oder Online
EUR 760,00
(MwSt.-frei)

Mitgliederpreis
EUR 684,00
(MwSt.-frei)

in Zusammenarbeit mit:

GESELLSCHAFT FÜR INFORMATIK

BESCHREIBUNG







Qualitätssicherung in der Softwareentwicklung ist ein umfassender Prozess, der alle Aspekte der Softwareentwicklung durchläuft und sicherstellt, dass das Endprodukt den Anforderungen der Kunden entspricht.
Sie umfasst eine Reihe von Verfahren, die dazu dienen, dass die Software zuverlässig und fehlerfrei ist.
Das Seminar zu Qualitätssicherung befasst sich mit verschiedenen Facetten der Qualitätssicherung und des Testens in der Softwareentwicklung. Es werden die

Rollen, Fähigkeiten, Qualifikationen und das Mindset der QS-Beteiligten behandelt, sowie Definitionen von Testfällen, UI-Testing, Last- und Performance-Tests, IT-Security-Tests, Contract-Testing und Abdeckung. Außerdem wird auf das Rahmenwerk für das Qualitätsmanagement und die -sicherung eingegangen. Das Seminar bietet den Teilnehmer/-innen einen vertieften Einblick in die Qualitätssicherung und das Testen in der Softwareentwicklung.

Ziel der Weiterbildung
Sie erhalten

- ein fundiertes Verständnis der Grundlagen der Qualitätssicherung und des Testens in der Softwareentwicklung
- die Möglichkeit, die Fähigkeiten und Qualifikationen im Bereich Qualitätssicherung zu verbessern und zu reflektieren
- einen Überblick über die verschiedenen Tools und Methoden der Qualitätssicherung und des Testens
- ein breites Verständnis des Rahmenwerkes für Qualitätsmanagement und -sicherung
- die Möglichkeit, Ihr Wissen im Bereich Qualitätssicherung und Testen anzuwenden

PROGRAMM

Montag, 7. Dezember 2026
9:00 bis 16:30 Uhr, inkl. Pausen

Qualitätssicherung und Testen

- QS-Rollen, -Fähigkeiten, -Qualifikationen und -Mindset
- Definition von Testfällen
- UI-Testing
- Last- und Performance-Tests
- IT-Security-Tests (z.B. OWASP)
- Contract-Testing
- Abdeckung
- Dokumentation

Rahmen für Qualitätsmanagement und -Sicherung

- Projektmanagement und Qualität
- Risikomanagement für Projekte und Produkte
- Zusammenspiel der Akteure in Abhängigkeit des Entwicklungsmodells und im Hinblick auf die Qualität
- Konfigurations- und Änderungsmanagement

TEILNEHMER:INNENKREIS

Das Seminar richtet sich an alle, die an der Qualitätssicherung und dem Testen in der Softwareentwicklung interessiert sind, einschließlich Softwareentwickler, Software-Tester, Projektmanager, Qualitätssicherungsmanager und alle anderen, die in der Softwareentwicklung tätig sind.

REFERENT:INNEN

Dipl. Inf. Yves Schubert
iteratec GmbH

Seit über 15 Jahren ist Yves Schubert beruflich und auch privat in vielen Softwareprojekten unterschiedlichster Technologiebereiche maßgeblich beteiligt. Von neuen Technologien lässt er sich begeistern und versucht, möglichst viel von dieser schnelllebigen Softwarewelt mitzunehmen. Neue Trends klopft er dabei aber auf ihre Nachhaltigkeit hin ab und wägt kritisch ab, ob und wie diese in der Praxis eingesetzt werden können. Bei verschiedenen Trainings, Vorträgen und als Dozent an der DHBW Stuttgart trägt Herr Schubert dieses Wissen gerne in die Breite.

Philipp Wiersberg
Iteratec GmbH

Philipp Wiersberg entwickelt und modernisiert seit über 15 Jahren Software in verschiedenen Branchen. Er fühlt sich im „Brownfield" gewachsener Systeme zu Hause und setzt auf Werkzeuge für qualitative Softwarearchitekturen und Domain-Driven Design. Dabei werden neue Trends und Technologien kritisch hinterfragt und systematisch für die Entwicklung qualitätsgetriebener Softwarearchitekturen eingesetzt. Er teilt sein Wissen und seine Erfahrungen gerne als Speaker, Coach oder Softwarearchitekt in Projekten.

VERANSTALTUNGSORT UND HOTEL

Technische Akademie Esslingen
An der Akademie 5
73760 Ostfildern



Anfahrt
Die TAE befindet sich im Südwesten Deutschlands im Bundesland Baden-Württemberg – in unmittelbarer Nähe zur Landeshauptstadt Stuttgart. Unser Schulungszentrum verfügt über eine hervorragende Anbindung und ist mit allen Verkehrsmitteln gut und schnell zu erreichen.

Hotelübernachtung benötigt?

Über den nachfolgenden Link finden Sie nahegelegene Hotels in direkter Umgebung zu TAE-Konditionen:

Hotelbuchung

GEBÜHREN UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN

Die Teilnahme beinhaltet Verpflegung (vor Ort) sowie ausführliche Unterlagen.

Preis:
Die Teilnahmegebühr beträgt:
760,00 € (MwSt.-frei) vor Ort
760,00 € (MwSt.-frei) pro Teilnehmer live online

Fördermöglichkeiten:
Für den aktuellen Veranstaltungstermin steht Ihnen die ESF-Fachkursförderung leider nicht zur Verfügung.

Für alle weiteren Termine erkundigen Sie sich bitte vorab bei unserer Anmeldung.

Andere Bundesland-spezifische Fördermöglichkeiten finden Sie hier.

Inhouse Durchführung:
Sie möchten diese Veranstaltung firmenintern bei Ihnen vor Ort durchführen? Dann fragen Sie jetzt ein individuelles Inhouse-Training an.

IMMER TOP!

Unser Qualitätsversprechen



Seit über 65 Jahren gehört die Technische Akademie Esslingen (TAE) mit Sitz in Ostfildern – nahe der Landeshauptstadt Stuttgart – zu Deutschlands größten Weiterbildungs-Anbietern für berufliche und berufsvorbereitende Qualifizierung im technischen Umfeld. Unser Ziel ist Ihr Erfolg. Egal ob Seminar, Zertifikatslehrgang oder Fachtagung, unsere Veranstaltungen sind stets abgestimmt auf die Bedürfnisse von Ingenieuren sowie Fach- und Führungskräften aus technisch geprägten Unternehmen. Dabei können Sie sich stets zu 100 Prozent auf die Qualität unserer Angebote verlassen. Warum das so ist?