Technische Exzellenz: Continuous Deployment & effiziente Team-Architektur

Optimieren Sie Deployment-Pipelines, Automatisierung und Entwicklungspraktiken, um Softwareprojekte schneller, skalierbarer und qualitativ hochwertiger umzusetzen

Beginn:
14.10.2026 - 09:00 Uhr
Ende:
14.10.2026 - 16:30 Uhr
Dauer:
1,0 Tag

Ostfildern

Veranstaltungsnr.: **36392.00.002**

Leitung

Dr. rer. nat. Frank Raiser
Konzept Informationssysteme GmbH

Präsenz
EUR 990,00
(MwSt.-frei)
Mitgliederpreis
EUR 891,00
(MwSt.-frei)

in Zusammenarbeit mit:

bwcon
baden württemberg: connected

in Zusammenarbeit mit:

GESELLSCHAFT FÜR INFORMATIK

BESCHREIBUNG

FOCUS TOP ANBIETER FÜR WEITERBILDUNG 2026 Technische Akademie Esslingen e. V. FOCUS.DE/BUSINESS

BESTE ANBIETER WEITERBILDUNG 2025/26 stern
Berufliche Weiterbildung
Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis
Technische Akademie Esslingen
Quelle: Globis Consulting
stern.de/weiterbildung2025
Gültig bis Dezember 2026

CHIP Herausragend Programmierung
Analyse von 185 IT-Weiterbildern November 2025
TAE
Unabhängige Tests seit 1978
chip.de/itweiterbilder

Beachten Sie, das Seminar ist Teil der 3-tägigen Veranstaltung "Modern Team-First Software Engineering – https://www.tae.de/36389

Warum sollten Sie dieses Seminar besuchen?

Sie möchten schneller Software liefern, ohne an Qualität einzubüßen? Vielleicht verzögern sich Releases, Tests laufen ineffizient oder Teams stoßen bei Architekturentscheidungen auf Grenzen.

Dieses Seminar zeigt Ihnen, wie Sie **Technik, Prozesse und Teams verbinden**, um kontinuierliche, sichere und skalierbare Softwarelieferungen zu ermöglichen. Sie lernen, wie Sie Deployment-Pipelines automatisieren, Architekturentscheidungen optimieren und Teams technisch befähigen.

Ziel der Weiterbildung
Was lernen Sie konkret?

Sie setzen praxisnahe Methoden um, die Ihre technische Delivery und Teamautonomie steigern:

- **Continuous Deployment etablieren:** Automatisierte Tests, Quality Gates und Validierungen implementieren.
- **Architekturen für Teams gestalten:** Conway's Law berücksichtigen, lose gekoppelte Systeme entwerfen und Teamautonomie fördern.
- **Entwicklungspraktiken anwenden:** ATDD/BDD, TDD, kontinuierliches Testen zur Qualitätssteigerung nutzen.
- **Trunk-Based Development & Release Management:** Kleine Inkremente, Feature Flags, Canary Releases und Progressive Delivery erfolgreich einsetzen.

Nach dem Seminar können Sie **Teams technisch befähigen**, Prozesse automatisieren und Release-Zyklen beschleunigen – alles ohne Qualitätseinbußen.

PROGRAMM

- Grundlage: INVEST-Prinzip, Story-Slicing, Spikes
- Continuous Deployment: automatisierte Tests, Quality Gates, Validierung
- Entwicklungspraktiken: ATDD/BDD, TDD, kontinuierliches Testen
- Architektur: Conway's Law, lose gekoppelte Systeme, Contract-Driven Development
- Trunk-Based Development: kleine Inkremente, häufige Commits, Branching-Strategie
- Release-Management: Feature Flags, Progressive Delivery, Canary Releases

TEILNEHMER:INNENKREIS

Für wen ist das Seminar geeignet?

Dieses Modul richtet sich an Rollen, die direkt mit Softwareentwicklung, Architektur und Deployment arbeiten:

- **Tech Leads und Architekt*innen**, die Teamautonomie technisch ermöglichen wollen.
- **DevOps- und Platform Engineers**, die stabile Pipelines und Automatisierung aufbauen.
- **Senior Softwareentwickler*innen**, die moderne Entwicklungspraktiken anwenden möchten.
- **Engineering-Manager**, die technische Enabler verstehen und fördern wollen.

Wenn Sie **technische Exzellenz in Teams und Organisationen verankern** wollen, liefert dieses Seminar praxisnahe

REFERENT:INNEN

Dr. rer. nat. Frank Raiser
Konzept Informationssysteme GmbH

Konzept Informationssysteme GmbH, Ulm
Herr Raiser hat eine Promotion in Informatik abgeschlossen und verfügt über ein breites Fachwissen in den Bereichen Softwareentwicklung, Systemarchitektur und Enterprise Softwareentwicklung. Er ist ein erfahrener Berater und hat in seiner Karriere eine Vielzahl von Softwareprojekten erfolgreich abgeschlossen.
Als Leiter des Schulungszentrums der Konzept Informationssysteme GmbH ist er verantwortlich für die Entwicklung und Umsetzung von Schulungsprogrammen für Softwareentwickler.
Durch seine langjährige Erfahrung in der Branche und sein breites Fachwissen ist Herr Raiser in der Lage, komplexe Zusammenhänge verständlich zu erklären und praxisorientierte Lösungen für Softwareprojekte zu entwickeln. Er legt dabei besonderen Wert auf eine enge Zusammenarbeit mit seinen Kunden und eine hohe Qualität in der Umsetzung.
Insgesamt zeichnet sich Herr Raiser durch sein hohes fachliches Know-how und seine praxisorientierte Arbeitsweise aus. Er ist ein geschätzter Experte in der Branche und trägt mit seinen Schulungs- und Beratungsleistungen maßgeblich zum Erfolg von Softwareprojekten bei.

Weitere Veranstaltungen

Team-Exzellenz – Hochleistungsteams gestalten

Modern Team-First Software Engineering

Teams & Organisation optimieren: Organisations-Exzellenz für Softwareprojekte

Grundlagen Clean Code

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 sowie ausführliche Unterlagen.

Preis:
Die Teilnahmegebühr beträgt:
990,00 € (MwSt.-frei)

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?