

New

## **SAFe® for Hardware Teams**

**R** Live Online oder Präsenz



2 Tage (12 Stunden)

Inhouse-Paket : Auf Anfrage

Nr.: 9068

Hardware-Entwicklungsteams stehen bei der Einführung von Agile vor besonderen Herausforderungen: längere Vorlaufzeiten, sicherheitskritische Einschränkungen und isolierte Teams.

SAFe for Hardware Teams geht diese Herausforderungen direkt an. Im Gegensatz zu herkömmlichen Agile-Kursen, die sich auf Software konzentrieren, bietet dieser zweitägige, von einem Dozenten geleitete Zertifizierungskurs Anleitungen und Beispiele, die speziell für mechanische, elektrische und systemtechnische Umgebungen entwickelt wurden.

Die Teilnehmer lernen, wie sie die SAFe-Prinzipien im Kontext physischer Produkte anwenden können, um schnelleres Feedback, eine bessere Zusammenarbeit zwischen den Teams und eine höhere Lieferzuverlässigkeit zu erreichen.

## Wer sollte teilnehmen:

## Zielgruppe

Dieser Kurs ist ideal für alle hardwareorientierten Unternehmen, die traditionelle Ingenieursmethoden mit modernen agilen Praktiken verbinden möchten, um eine effizientere und anpassungsfähigere Entwicklung zu erreichen.

- Systemingenieure, Entwickler und Ingenieure
- Produkt- und Projektmanager
- Teamleiter und technische Leiter
- Qualitäts- und Compliance-Experten
- Agile Teams, die Hardware integrieren oder unterstützen

## **Trainingsprogramm**

Entwickeln Sie Hardware mit der Geschwindigkeit der Innovation.

Lernen Sie, wie Sie agile Prinzipien mithilfe von SAFe(r) auf komplexe Hardware-Entwicklungsumgebungen anwenden können. Dieser Kurs befähigt funktionsübergreifende Teams, physische Systeme schnell, qualitativ hochwertig und konform zu planen, zu liefern und weiterzuentwickeln.

- Erwerben Sie praktische, hardwareorientierte Fähigkeiten.
  Lernen Sie umsetzbare Fähigkeiten in den Bereichen Lean-Agile-Praktiken, Risikomanagement und Lieferantenausrichtung, die alle auf komplexe Hardware-Entwicklungsumgebungen zugeschnitten sind.
- Agile Planung für Hardware meistern
   Lernen Sie Techniken für kontinuierliche Integration, effektive Compliance und Anpassung an Veränderungen kennen, die speziell für die mechanische, elektrische und softwaretechnische Synchronisation innerhalb von Hardware-ARTs optimiert sind.
- Bauen Sie branchenweit anerkanntes Fachwissen auf
   Erwerben Sie die SAFe Hardware Practitioner (SHWP)-Zertifizierung und bestätigen Sie damit Ihre Fähigkeit, die Bereitstellung zu beschleunigen, die Flexibilität zu verbessern und den Geschäftswert in der sich schnell entwickelnden Hardwarebranche zu steigern.