

TR11 Workshop Varianten und Wiederverwendungskonzepte

- **Umgang mit Produkt-/Prozessvarianten in der FMEA**
- **Strukturübergreifendes Arbeiten**
- **Nutzen und Grenzen von FMEA-Vorlagen (Basis-FMEA, Generische FMEA etc.)**

Vor allem bei einem sehr ähnlichen Design bzw. einem sehr ähnlichen Herstellprozess für verschiedene Produkte oder Komponenten stellt sich die Frage, wie Sie diesen Sachverhalt geschickt in der FMEA nutzen. Ihre FMEA-Teilnehmer geben Ihnen darauf auch einen Hinweis in der Art: „Das ist identisch zur FMEA XYZ, wieso müssen wir dies hier wieder neu erarbeiten?“

Im Workshop werden Ihnen dafür mehrere Vorgehensweisen und Konzepte vorgestellt, damit Sie zukünftig möglichst aufwandsarm Ihre FMEA erstellen und pflegen können.

Zielgruppe	Dieses Seminar richtet sich an FMEA-Verantwortliche, die FMEA für ähnliche Produkte und/oder Prozesse erstellen müssen und hierfür eine aufwandsarme Lösung suchen.
Vorkenntnisse	Methodenkenntnisse und Erfahrungen mit der FMEA nach VDA und AIAG sowie Kenntnisse in der Bedienung von APIS IQ-Software. Diese Kenntnisse werden z.B. im Training <i>Two-in-One (TR03)</i> vermittelt.
Seminardauer	1 Tag
Seminargebühren	<i>Gruppenschulung:</i> Siehe Preis- und Terminübersicht. <i>Inhouse-Schulung:</i> Dieses Seminar führen wir auf Wunsch auch bei Ihnen im Unternehmen durch. Gern erstellen wir Ihnen dafür ein Angebot, Termine nach Vereinbarung.

Seminarinhalt und Ablauf	9.00 Uhr bis 17.00 Uhr
	1. Varianten <ul style="list-style-type: none"> • Einführung in das Variantenkonzept • Erstellung von Strukturvarianten • Ein-/Ausblenden von Objekten mit der <i>Variantenmatrix</i> • Variantenspezifische Netzverknüpfungen • Nutzung und Pflege von variantenspezifischen Werten, z.B. mit dem <i>Objekt-Inspektor</i> • <i>Variantenübergangsmatrix</i> für strukturübergreifende Netze und Formulare • <i>IQ-Explorer</i>: Dateiübergreifende Suchmöglichkeiten (u.a. Varianten-Filter)
	2. Strukturübergreifendes Arbeiten <ul style="list-style-type: none"> • Erstellen von Netzen über mehrere Strukturen • Erstellen von Formularen (z.B. <i>FMEA-Formblatt</i>) über mehrere Strukturen • (Typ-)Katalogeinträge über mehrere Strukturen nutzen

- | |
|--|
| 3. FMEA-Vorlagen, Wiederverwendungskonzepte <ul style="list-style-type: none"> • Strukturvergleich mit <i>Funktions-/Fehleranalyse</i> • Was ist eine FMEA-Vorlage? • Festlegung eines sinnvollen Detaillierungsgrades für eine FMEA-Vorlage • Wo liegen die Grenzen einer FMEA-Vorlage? • Praxisbeispiele • Diskussion |
|--|

Organisatorische Hinweise

Anmeldung: Formlos oder per Vordruck (siehe Folgeseite).

Leistungen: Seminarunterlagen,
Mittagessen (Bistro),
Pausengetränke.

¹Hotелеmpfehlung: Mercure Atrium
Berliner Platz 3
D-38102 Braunschweig
Tel.: +49 (0) 531 / 7008 - 0
Entfernungen:
- bis Seminarort 300m
- bis Zentrum 800m
- bis HBF 50m

Kontakt: APIS Informationstechnologien GmbH
Wolfenbütteler Straße 31 B
D-38102 Braunschweig
GERMANY
Tel.: +49 (0) 531 / 70736 - 0
Fax: +49 (0) 531 / 70736 - 25
E-Mail: training@apis.de



ANMELDUNG

Bitte senden an:

APIS Informationstechnologien GmbH
Wolfenbütteler Straße 31 B
D-38102 Braunschweig

Fax: +49-531-70736-25

Seminartitel	Termin	Ort

Teilnehmer:

(Titel) Name, Vorname	E-Mail

Angaben für die Rechnungsstellung (bitte unbedingt vollständig ausfüllen):

Firmenanschrift:

Rechnungsanschrift (wenn abweichend zu o.g. Anschrift):

Ihre Bestellnummer:

Telefon / Fax:

Ihre Umsatzsteuer ID-Nummer:

Ort / Datum:

Unterschrift:

Allgemeine Geschäftsbedingungen der APIS Informationstechnologien GmbH

Anmeldung

Jede Anmeldung für eines unserer Seminare muss schriftlich erfolgen - per Post, Fax oder E-Mail. Durch eine Anmeldung werden unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen anerkannt. Aufgrund einer begrenzten Teilnehmeranzahl bei unseren Seminaren, erfolgt die Berücksichtigung der Anmeldung auf der Basis der Reihenfolge ihres Eingangs. Erst mit einer schriftlichen Bestätigung wird die Anmeldung wirksam.

Falls die minimale Anmeldungszahl pro Seminar unterschritten wird, werden wir Sie sofort benachrichtigen und Ihnen bei Bedarf einen Alternativtermin anbieten.

Stornierung

Für den Fall einer Stornierung, die innerhalb von acht bis spätestens zwei Wochen vor Seminarbeginn erfolgt, wird eine Stornogebühr in Höhe von 20% der Teilnahmegebühr erhoben. Bei späterer Abmeldung wird die vollständige Teilnahmegebühr berechnet. Hierfür bitten wir um Ihr Verständnis. Es ist jedoch möglich - nach Absprache - einen Ersatzteilnehmer zu benennen. Muss eine Veranstaltung abgesagt werden, erfolgt eine sofortige Benachrichtigung.

In jedem Fall beschränkt sich die Haftung der APIS Informationstechnologien GmbH ausschließlich auf die Teilnahmegebühr. Der Referent bzw. das Seminarprogramm kann ohne Vorankündigung geändert werden.

Gebühren

Die jeweiligen Seminargebühren entnehmen Sie bitte unserer Preis- und Terminübersicht. Alle genannten Preise verstehen sich pro Teilnehmer und zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Seminargebühr ist nach Rechnungsstellung ohne Abzüge zu begleichen.

Geltungsbereich

Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für die Abwicklung von Seminaren und Trainings in den Schulungsräumen der APIS Informationstechnologien GmbH und externen Schulungsräumen. Änderungen gelten nur insoweit, als diese schriftlich vereinbart sind.

Datenschutz

Mit Ihrer Anmeldung erklären Sie sich einverstanden, dass Ihre Daten elektronisch gespeichert und im Sinne der Zweckbestimmung verarbeitet werden.

Unterrichtsmaterialien

Alle Rechte sind weltweit vorbehalten. Die Schulungsunterlagen dürfen, auch nur auszugsweise, nicht ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung der APIS Informationstechnologien GmbH weder vervielfältigt, weitergegeben, umgeschrieben, in einer Datenbank gespeichert oder in eine andere Sprache übersetzt werden. Die Vervielfältigung ist weder elektronisch, noch mechanisch, magnetisch oder manuell erlaubt.

Anfahrtsbeschreibung Braunschweig

