

# Poka Yoke – Null Fehler als Ziel

Fehlerfreie Prozesse intelligent gestalten



## TERMINE

24.04.2013  
20.11.2013

## ORT

SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG,  
Bruchsal

## BestPractice ... vor Ort erleben

- > Methoden und Tools – Fehler im Prozess und am Produkt automatisch ausschließen
- > Qualitätsmängel vermeiden – Fehlhandlungen erkennen und eliminieren
- > Geeignete Lösungsvarianten im Team erarbeiten, bewerten und die Besten auswählen

**SEW**  
EURODRIVE

## ZIELGRUPPE

Führungskräfte aus Produktion, Qualitätsmanagement, Arbeitsvorbereitung,  
Betriebsmittelkonstruktion und Prozessoptimierer

**STAUFEN.**

## Auftragsabwicklung in 2 Stunden!

**Small-Factory-Units:** Produktorientierte Fertigungssegmente mit eindeutigen Kunden-Lieferantenbeziehungen

**Fertigungsinseln:** Autonome Fertigungsgruppen produzieren verbrauchsorientiert Modulkomponenten

**Sprinter-Strategie:** Strategische Ausrichtung und kontinuierliche Verbesserung der Geschäftsprozesse

**Kennzahlen-System:** Die Prozessleistung wird permanent gemessen und aktuell visualisiert. Mitarbeiter werden durch Zielvereinbarung in eine ergebnisverantwortliche Arbeitsweise einbezogen

**Streben nach Exzellenz:** Führung konsequent optimieren

SEW-EURODRIVE ist ein international erfolgreiches Familienunternehmen mit ca. 15.000 Mitarbeitern weltweit und einem Umsatz von über 2,4 Mrd. Euro im GJ 2011/12. Als eines der führenden Unternehmen in der Antriebstechnik ist SEW-EURODRIVE ein Motor des Fortschritts und sorgt mit seinen Getriebemotoren und Frequenzumrichter, Servo-Antriebssystemen, dezentralen Antriebssystemen und Industriegetrieben täglich dafür, dass die Welt in Bewegung bleibt.



**Die SEW-Gruppe ist weltweit in 45 Ländern vertreten**

**28 Technische Büros**  
**15 Fertigungswerke**

**75 Montagewerke**  
**6 Service-Competence-Center**

## Warum dieses Training

Stabile und hochqualitative Prozesse beginnen schon lange vor der Produktion: Gerade in der Konstruktions- und Planungsphase kann bereits präventiv durch intelligente und einfache Maßnahmen die Qualität gesichert werden. Die Begriffe Poka (unbeabsichtigter Fehler) und Yoke (Verhinderung, Vermeidung) stammen aus dem Japanischen und bedeuten integrierte „narrensichere“ Mechanismen. Diese verhindern Fehlhandlungen und vermeiden somit die Entstehung hoher Fehlerkosten. Die Möglichkeit, etwas falsch zu tun, wird den Mitarbeitern quasi genommen, beziehungsweise wird sofort offensichtlich. Bei der Bedienung von Anlagen, in der Montage sowie in indirekten Bereichen steigt dadurch die Qualität. Die Kosten sinken.

Nutzen Sie Poka Yoke als einfache Methode. Sie kann leicht angewandt werden und stellt präventiv „Warnsignale oder Regelmechanismen“ zur Verfügung. Machen Sie Ihre Prozesse robust, einfach und sicher! Weniger Fehler an Teilen oder in Arbeitsschritten, einfache Einarbeitung und Umsetzung und Lösungen, die wenig kosten, sind hier das Ziel.

## Nutzen für Ihre Arbeit

- ... Sie erfahren, welche Voraussetzungen zur Einführung einer Null-Fehler-Strategie zu beachten sind.
- ... Sie erlernen eine systematische Vorgehensweise zur Vermeidung von Fehlerquellen.
- ... Sie erarbeiten Analysemethoden und entwickeln geeignete Lösungen im Team.
- ... Sie steigern Ihr Produktions-Know-how und erhalten einen wichtigen Baustein auf dem Weg zu Wertschöpfungsexzellenz.

## Methodik

Praxiserfahrene Trainer vermitteln Ihnen alles Wissenswerte zum Qualitätswerkzeug Poka Yoke. Der Mix aus Theorie, Übungen im Praxisteil sowie der Werksrundgang mit Besichtigung von intelligenten Poka Yoke-Lösungen sorgt für einen nachhaltigen Lernerfolg.

## Programminhalte

- > Das Null-Fehler-Konzept: Fehlerfreie Prozesse von Anfang an intelligent mit Poka Yoke gestalten
- > Kontinuierliche Fehlervermeidung statt Fehlerbeseitigung
- > Fehlerquellen aufspüren, gezielt vermeiden und Prozesse robust gestalten
- > Kontinuierliche Innovation und Verbesserung
- > Die Rolle von Management und Mitarbeitern bei der Umsetzung
- > Werksbesichtigung Werk Elektronik: Poka Yoke im Einsatz erleben
- > Poka Yoke entwickeln: Lösungen für Fallbeispiele aus der Praxis selbst entwickeln und erproben



Beginn um 8:45 Uhr, Ende gegen 17:00 Uhr.  
Pausen werden flexibel mit den Teilnehmern festgelegt.

## Referenten



**Roland Beuter** war bei der fischerwerke GmbH & Co. KG Leiter der Kunststoffmontage. Danach verantwortete er die Prozessoptimierung der Produktion. Dabei baute er ein KVP-Expertenteam auf, das an mehreren Standorten das fischer Prozesssystem umsetzte. Bei der Staufen AG verantwortet er als Senior Expert Teile der Kompetenzentwicklung. In zahlreichen Beratungsprojekten implementierte er schlanke Prozesse in Produktion und Logistik. Sein Expertenwissen rund um das Thema Lean Management vermittelt er sowohl in den Seminaren der Staufen Akademie als auch in der Inhouse-Ausbildung von Lean Experten.



**Peter Schorle** ist seit 2008 Berater und Trainer in der Abteilung WIEPRO-consulting bei SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG. Er ist zuständig für Projekte im Großtriebwerk sowie in der Elektronikfertigung und Logistik in den Werken Bruchsal. Zuvor war Peter Schorle verantwortlich für die Arbeitswirtschaft und Umsetzung des kontinuierlichen Verbesserungsprozesses bei Siemens in Bruchsal, hierbei sammelte er umfangreiche Erfahrungen in der Neustrukturierung des gesamten Montage- und Prüfbereichs in der Elektronikfertigung.

### Ihr Partner auf dem Weg zur Spitzenleistung.

Besondere Situationen erfordern besondere Maßnahmen.  
Und eine besondere Beratung.

Wir sind eine international erfolgreich tätige Unternehmensberatung und haben uns auf Turnaround Management und Lean Management spezialisiert. Die konsequente Umsetzung von Lean Management über die gesamte Wertschöpfungskette macht Unternehmen flexibel und wettbewerbsfähig. Staufen-Berater kennen nicht nur die Schlüsselfaktoren, die für den Erfolg entscheidend sind, sondern wissen auch, wie man diese in Unternehmen rasch und nachhaltig umsetzt. 100 Berater mit Führungserfahrung in Best-Practice Unternehmen sind bereit, Verantwortung zu übernehmen und betreuen Kunden aus allen Schlüsselbranchen weltweit vor Ort. Wir arbeiten stark lösungs- und praxisorientiert und legen großen Wert auf schnelle und nachhaltige Umsetzungserfolge in unseren Projekten. Wir sind erfolgreich durch Methodenkompetenz, Expertenwissen und die Fähigkeit, Menschen in Unternehmen zu überzeugen.

**Messbar. Pragmatisch. Konsequent. Überzeugend.**

**ANMELDUNG ONLINE:** [www.staufen.ag/seminare-b](http://www.staufen.ag/seminare-b)  
**ANMELDUNG PER FAX:** +49 7024 8056-111

### Veranstaltungsort:

SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG, Ernst-Blickle-Str. 42, 76646 Bruchsal

### Teilnahmegebühr:

640 EUR zzgl. MwSt. inkl. Dokumentation, Mittagessen und Getränke

### Anmeldebedingungen:

Wir behalten uns vor, Teilnehmer aus konkurrenzbedingten Gründen abzulehnen, die gesamte Veranstaltung / einzelne Teile räumlich und zeitlich zu verlegen oder abzusagen. Bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn ist eine Stornierung kostenfrei. Bei späterer Absage wird die volle Teilnahmegebühr berechnet. Selbstverständlich können Sie einen Ersatzteilnehmer benennen.

### Hotelempfehlung:

Hotel Scheffelhöhe, Adolf-Bieringer-Str. 20, 76646 Bruchsal  
Tel.: +49 7251 802-0, Fax: +49 7251 802-156  
[hotel@scheffelhoehe.de](mailto:hotel@scheffelhoehe.de), [www.hotel-scheffelhoehe.de](http://www.hotel-scheffelhoehe.de)

## Poka Yoke – Null Fehler als Ziel

Bitte wählen Sie Ihren Termin:

- 24.04.2013 in Bruchsal, Beginn: 8:45 Uhr
- 20.11.2013 in Bruchsal, Beginn: 8:45 Uhr

# STAUFEN.

## STAUFEN.AG

Beratung.Akademie.Beteiligung

Blumenstraße 5  
D-73257 Köngen

☎ +49 7024 8056-0  
☎ +49 7024 8056-111

[j.koeser@staufen.ag](mailto:j.koeser@staufen.ag)  
[www.staufen.ag](http://www.staufen.ag)



**Janice Köser**  
Akademie Management

Name, Vorname \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Position \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ, Stadt \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Telefax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift \_\_\_\_\_