

# Rüstzeitreduzierung

## Praxisworkshop (SMED) mit Planspiel



**04. März 2010** in Stuttgart

**15. Juni 2010** in Stuttgart

### Der Workshop

Im Workshop werden die Teilnehmer in die Lage versetzt, Rüstvorgänge selbstständig zu analysieren und systematisch/methodisch zu optimieren. Ziel ist es, die Rüstzeiten auf diese Weise nachhaltig zu verkürzen und eine erhöhte Flexibilität zu erreichen, um die Anbindung der Vorfertigung an die Montage zu verbessern. Sie erreichen so eine Reduzierung der WIP-Bestände und die stark verbesserte Einbindung in den gesamten Fertigungsablauf. Die Teilnehmer erhalten einen Gesamtüberblick über die wichtigsten Werkzeuge eines schlanken Produktionssystems und deren Anwendung im Rahmen einer strukturierten Rüstzeitreduzierung. Die wiederholten praktischen Übungen, an den eigens für diesen SMED-Workshop entwickelten „Maschinen“ und die trainingsbegleitende Dokumentation ermöglichen die sofortige Anwendung des Erlernten in der Praxis – mit zum Teil verblüffenden Resultaten!

### Ihr Referent

**Jürgen Jung**, Bereichsleiter Produktion in der Automobilindustrie

Jürgen Jung ist als Bereichsleiter Presswerk & Werkzeugbau seit 1983 bei einem führenden Fahrzeugbauer tätig. Er hat hauptverantwortlich die Einführung und die Anwendung von TPM am Standort geleitet, Ende der 90er Jahre das firmeneigene Produktionssystem erstmals im Presswerk eingeführt und die weitere Entwicklung federführend zum „Centre of Excellence“ für dieses System innerhalb des Europäischen Fertigungsverbands ausgebaut, das auch extern als Benchmark in verschiedenen Kategorien gilt.

### Ihr Seminartag

#### Herzlich Willkommen

- Begrüßung durch den Workshopleiter
- Darstellung der Zielsetzung des Workshops

#### Rüstzeitoptimierung

- Einführung

#### SMED

- Grundlagen

#### Standardisierte Rüstdokumentation

- Dokumentation des Ist-Zustandes

#### Methodische Analyse

- Potentiale erkennen und nutzen

#### Internes / Externes Rüsten

- Analyse und Verlagerung

#### Parallele Rüstschritte

- Erkennen und Nutzen

#### Arbeitsplatzorganisation / 5S

- Rüsten ohne Verzögerungen

#### KVP

- Kontinuierlicher Verbesserungsprozess

#### Strukturierte Problemlösung

- Potentiale systematisch nutzen

#### Fehlervermeidung

- Aus Fehlern lernen und Nutzen ziehen

#### Standardisierte Arbeit

- Blatt der Arbeitselemente und Einsatzplan

#### Ablaufoptimierung

- Optimierung mit System

#### Technische Standardisierung

- Eliminierung von Adjustagen

#### Technische Rüstoptimierung

- Möglichkeiten erkennen und nutzen

#### Absicherung der Kontinuität

- SMED für immer

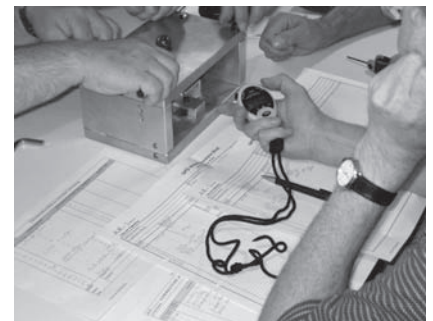
#### Wiederholte praktische Übungen

- Rüsten der 'Lichtmaschinen'

#### Reale Rüstvorgänge

- Diskussion Ihrer Anwendungen

#### Abschlussdiskussion



**Theorie und praktische Übungen mit begrenzter Teilnehmerzahl!**



**Jürgen Jung**,  
Experte und Trainer in Rüstzeitoptimierung mit 2 Jahrzehnten Erfahrung



**leonardo group**

Your Partner in Lean Excellence

# Informationen

## ■ Ein Praxisworkshop für

Einrichter, Produktionsmeister, Planer, Ingenieure, KVP-Verantwortliche, Betriebsleiter, Controller und leitende Angestellte, die sich mit der Thematik Rüstzeitoptimierung detaillierter auseinandersetzen müssen, erhalten einen umfassenden und praxisbezogenen Einblick in Methodik und die Möglichkeiten des „Schnellen Rüstens/ SMED“.

## ■ Workshopzeiten

9 Uhr bis 17 Uhr

## ■ Teilnahmegebühr

€ 795,- zzgl. MwSt.

In der Teilnahmegebühr sind Mittagessen, Pausengetränke sowie ausführliche Arbeitsunterlagen enthalten.

## ■ Veranstaltungsort

Leonardo Group GmbH

Lean Factory Trainings-Center · Leitzstr. 4 · 70469 Stuttgart

## ■ Anmeldung/Rücktritt

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldungen werden nach dem Eingangsdatum berücksichtigt. Bis zu vier Wochen vor Veranstaltungstermin können Sie kostenlos stornieren. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Seminargebühr. Es können jederzeit kostenfrei Ersatzteilnehmer benannt werden. Nach Anmeldung erhalten Sie zusammen mit der Bestätigung eine Rechnung. Die Teilnahme an der Veranstaltung setzt Rechnungsausgleich voraus. Der Veranstalter behält sich das Recht vor,

die gesamte Veranstaltung oder einzelne Teile räumlich und/oder zeitlich zu verlegen, zu ändern oder auch kurzfristig abzusagen.

## ■ So melden Sie sich an:



per Telefon: 089/23 03 23 25



per Telefax: 089/23 03 23 26



per E-Mail: anmeldung@leonardo-group.com



Leonardo Group GmbH

Leonrodstr. 56 · 80636 München

Lean Factory Trainings-Center



## ■ In-Haus Schulungen

Zu SMED und vielen weiteren Lean-Themen bieten wir individuell auf Ihr Unternehmen zugeschnittene In-Haus Schulungen an. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf. Wir unterbreiten Ihnen gern ein unverbindliches, auf Ihre Wünsche zugeschnittenes Angebot.

Oliver Ballhausen

Telefon: 089-23 03 23 25

E-Mail: oballhausen@leonardo-group.com

## ■ Bei Fragen wenden Sie sich bitte an

Frau Corina Moser, Telefon: 089-23 03 23 25

## Anmeldung unter Fax 0 89/23 03 23 26

Bitte Coupon fotokopieren oder ausschneiden und im Briefumschlag oder per Fax an: Leonardo Group GmbH · Leonrodstr. 56, 80636 München

Zum Praxisworkshop „**Rüstzeitreduzierung**“ melden wir an:

### Termin

04. März 2010

15. Juni 2010

in Stuttgart Feuerbach, Lean Factory Training Center

(Leitzstr. 4, 70469 Stuttgart-Feuerbach, Telefon: 089/23 03 23 25)

(Bitte Vor- und Nachname angeben)

### 1. Name

Firma

Position

Branche

### 2. Name

Straße

Position

PLZ/Ort

### 3. Name

Telefon

Position

Telefax

### 4. Name

E-Mail

Position

### 5. Name

Datum/Unterschrift

Position