

➤ **Zielgruppe**

Der Workshop wendet sich an Geschäftsführer, Führungs- und Fachkräfte aus Produktionsmanagement, Logistik, SCM, Einkauf, Organisation und interne Berater.

➤ **Anmeldung**

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
- Generelle Infos: www.leonardo-group.com
- Leonardo Group GmbH · Leonrodstr. 56 · 80636 München

➤ **Teilnahmegebühr**

Jede Anmeldung wird von der Leonardo Group GmbH schriftlich bestätigt. Die Gebühr für das dreitägige Kompaktseminar beträgt € 2.150,- zzgl. 19% MwSt. In der Teilnahmegebühr sind enthalten: Mittagessen, Pausengetränke sowie ausführliche Arbeitsunterlagen. Sollten mehr als zwei Personen aus einem Unternehmen an dem gleichen Seminar teilnehmen, gewähren wir **ab dem dritten Teilnehmer 5% Preisnachlass**. Sie erhalten nach Eingang der Anmeldung die Teilnahmebestätigung und eine Rechnung. Die Teilnahme an der Veranstaltung setzt Rechnungsausgleich voraus. Programmänderungen aus aktuellem Anlass behalten wir uns vor. Mit Ihrer Anmeldung erkennen Sie unsere Teilnahmebedingungen an.

➤ **Veranstaltungsorte**

Lean Factory Trainings-Center Leitzstraße 4 70469 Stuttgart Feuerbach	Lean Factory Trainings-Center Winkelsweg 183 40764 Langenfeld
---	---

➤ **Workshopzeiten**

Die Workshops beginnen am ersten Tag um 10:00 Uhr, am zweiten und dritten um 8:30 Uhr und enden am letzten Tag gegen 16:30 Uhr.

➤ **Übernachtung**

Übernachtungsmöglichkeiten sind im Hotel in der Nähe gegeben. Weitere Informationen erhalten Sie mit Ihrer Bestätigung.

➤ **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. 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.

➤ **Leonardo Group GmbH**

Als Veranstalter bieten wir Ihnen inhaltliche Kompetenz und optimale Vermittlung der Praxis-Workshops, die von erfahrenen Trainern und Praktikern umsetzungsorientiert geleitet werden. Wir liefern auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Leistungen, die einem ganzheitlichen Lean-Ansatz mit methodischer Vorgehensweise entsprechen.

➤ **Kontakt, Organisation und Information**

Leonardo Group GmbH, Susann Langer
Leonrodstr. 56 · 80636 München · Tel.: +49 89 230 323 25
Email: slanger@leonardo-group.com

**Anmeldung unter Fax
089/23 03 23 26 oder
anmeldung@leonardo-group.com**

*Mit der Nennung der E-Mail-Adresse/Faxnummer geben Sie Ihr Einverständnis, dass wir Sie auch per E-Mail/Fax über unser Angebot informieren dürfen.

Hiermit melde ich mich zu folgendem Workshop an

Die Flexible Fabrik – Das Kompaktseminar

Preis: € 2.150,- + MwSt.

Schulungstermin gemäß Workshopkalender:

Datum _____ Veranstaltungsort _____

Firma _____

Branche _____

Straße/PF _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Telefax _____

*E-Mail _____

Datum _____

Unterschrift _____

1. Person: Vor- und Nachname _____

Position _____

2. Person: Vor- und Nachname _____

Position _____

Die Flexible Fabrik

Das Lean-Kompaktseminar

NEU

- **Lean Enterprise – von der Produktion bis Administration**
- **Prozessorientierung erreichen**
- **Kaizen vs. Kaikaku**
- **Lean Ziel: Erfüllung des Kundenbedarfs**
- **Wertschöpfung vs. Nicht-Wertschöpfung**
- **Wertstromdesign – Verschwendung sehen lernen**
- **Veränderung der Steuerungskonzepte – von Push zu Pull**
- **Lean-Prinzipien und Werkzeuge**
- **Innovative Materialflußkonzepte**
- **Schlankes Liniendesign**
- **Lean-Umsetzung in 100 Tagen**

Der LEAN-Erfolgsworkshop mit über 10.000 Teilnehmern

- Der Lean-Workshop für Geschäftsführung und Fach- und Führungskräfte aus Produktion & Logistik**
- **für Serien- & Einzelfertigung**
 - **mit hoher und niedriger Variantenvielfalt**

➤ **Ihr Nutzen:**

Kompakter Leitfaden zur Einführung schlanker Strukturen detailliert dargestellt und anhand vieler praktischer Umsetzungsbeispiele veranschaulicht. Sie lernen die Berechnungsmethoden zur Umsetzung der flexiblen Fabrik anzuwenden und zu interpretieren, um sie nach der Schulung selbständig in der Praxis anzuwenden. Anhand mehrerer Runden unseres praktischen Trainingsworkshops berechnen Sie im Team eine Mixed-Model-Linie und übersetzen die Berechnungen in ein Linienlayout.

➤ **Ihr Referent:**



15 Jahre Lean-Trainer, Umsetzung über 100 Projekte unterschiedlichster Branchen in verschiedenen Ländern.

Durchschnittliche Trainerbewertung der Teilnehmer seit über 5 Jahren: Note 1,2

Fred Wilbert,
Mitbegründer und technischer Geschäftsführer der Leonardo Group, München

Nutzen Sie die Toyota®-Prinzipien und passen Sie diese individuell auf Ihr Unternehmen an.

1. Workshoptag

Herzlich Willkommen!

- Darstellung der Zielsetzung des Workshops
- Abstimmung mit den Erwartungen der Teilnehmer
- Philosophie und Historie der schlanken Produktion

- Grundlagen und Ziele für die Auslegung einer schlanken Fabrik
- Leitfaden für die Vorgehensweise zur Umsetzung schlanker Fabrikstrukturen
- Projektorganisation für einen komplexen Veränderungsprozess
- Definition der Verschwendungsarten
- Prinzipien und Werkzeuge für das Erkennen von Verschwendung

Workshop I

- Erstellung der Prozessmatrix zur Auslegung des Systems

- Praktische Übung von Berechnungsmethoden für Montage- und Maschinenumgebungen hinsichtlich Prozessstrukturen:
 - Ressourcendimensionierung, Mixed Model Produktlinien, In-Prozess-Kanban

Workshop II

- Ressourcenberechnung und Zellenbildung

- Besprechung & Interpretation der Berechnungsergebnisse

2. Workshoptag

- Berechnung der Flexibilitätsbandbreite des Arbeitssystems (In Prozess Kanban, Flexen der Mitarbeiter, U-Zellenauslegung)

Workshop III

- Linedesign als Basis für die Fabrikplanung

- Steuerungskonzepte für den flexiblen Mitarbeiter-einsatz in der Praxis

- Praktische Übung von Berechnungsmethoden für Montage- und Maschinenumgebungen hinsichtlich Materialversorgung

- Dimensionierung von schlanken Logistikstrukturen, Dimensionierung der In Prozess Kanbans, Kanbanfähigkeit und Berechnung, Supermarkt- und Routenverkehrauslegung, Lean-Losgröße

Workshop IV

- Ressourcensimulation für operative Planung auf Werkstattebene

3. Workshoptag

- Vorgehensweise und Berechnungsmethodik zur Glättung und Nivellierung der Produktion/ Heijunka

- Konzeption und Visualisierung der Steuerungskonzepte für einen schlanken Materialfluß

- Praktische Projektbeispiele unterschiedlicher Fertigungen und Branchen

- Einbindung der Supportorganisationen wie IT, Einkauf, SCM, Qualität, Produktentwicklung

- Kennzahlen zur Steuerung schlanker Unternehmen

- Projektablauf für die Einführung schlanker Strukturen

- Standardisierung und Organisation eines kontinuierlichen Verbesserungsprozesses

- Darstellung eines Projektablaufs und Projektmanagement

Ihr Nutzen

Kompakter Leitfaden zur Einführung schlanker Strukturen detailliert dargestellt und anhand praktischer Umsetzungsbeispiele veranschaulicht. Sie lernen die Berechnungsmethoden zur Umsetzung der flexiblen Fabrik anzuwenden und zu interpretieren um sie nach der Schulung selbständig in der Praxis anzuwenden. Anhand mehrerer Runden unseres praktischen Trainingsworkshops berechnen Sie eine Mixed-Model-Linie und übersetzen die Berechnungen in ein Linienlayout.

Zielgruppe

Das Kompaktseminar wendet sich an Führungskräfte und Projektmitglieder von Lean-Umsetzungen, CIP, Kaizen, KVP, int. Berater.

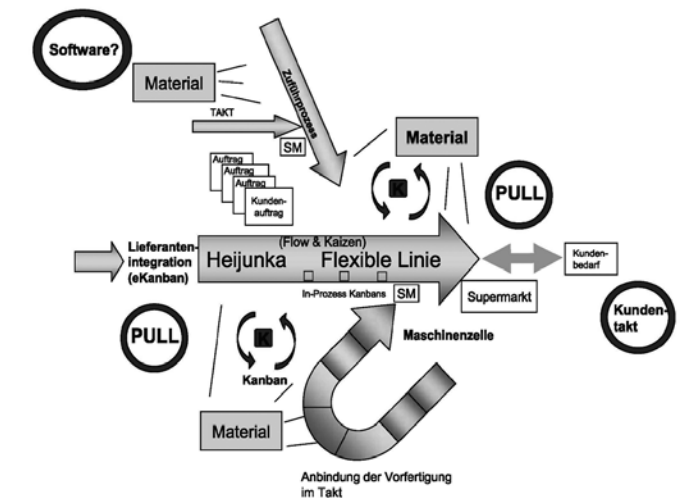
Referentenprofil

Fred Wilbert

Mitbegründer und technischer Geschäftsführer der Leonardo Group, verantwortlich für die Gestaltung und Inhalte der Trainings- und Beratungsdienstleistungen. Sein beruflicher Werdegang entspricht dabei dem Veränderungsprozess eines Unternehmens vom Push zum Pull – von der Funktions- zur Prozessorientierung.

- 10 Jahre Implementierungserfahrung in PPS und MES Lösungen bilden dabei seine Erkenntnisse. Es kommt nicht darauf an, Komplexität zu beherrschen, sondern Schnittstellen und Verschwendung zu beseitigen und alle Prozesse dem Diktat der Einfachheit und Selbststeuerung zu unterwerfen.

- Weitere 15 Jahre „LEAN“ haben gezeigt, dass die Wahrheit nicht in den Dogmatismen liegt, sondern in einer pragmatischen Umsetzung der Grundtheorien, welche letztendlich über Erfolg und Nachhaltigkeit entscheidet.



Leonardo Group – Lean Kompetenz

Die Leonardo Group ist ein Schulungs- und Beratungsunternehmen, das sich seit über 10 Jahren auf die Optimierung von Produktionsunternehmen mit Lean-Konzepten spezialisiert hat.

Die Lean-Experten der Leonardo Group haben die TPS- und Demand Flow-Konzepte weiter entwickelt & flexibilisiert und damit für jede Branche mit einer simulierbaren Berechnungsgrundlage anwendbar gemacht.

Alljährlich werden auf dem Lean Production Kongress neue Konzepte und Best Practices präsentiert und diskutiert. Werksbesichtigungen, Arbeitskreise und Praxis-Workshops stellen den Bezug zur Praxis sicher.

Die Lean Factory-Zentren der Leonardo Group in Stuttgart und Langenfeld sind mit die modernsten Schulungszentren Europas, in denen Lean-Konzepte demonstriert und geschult werden. Die Lean Factory ist in Kooperation mit der Firma Orgatex entstanden und hat mittlerweile 14 namhafte Mitglieder.