

Digitale Technologien für Lean Production

Lean 4.0 Methoden in der Lernfabrik live anwenden

Warum Sie an diesem Seminar teilnehmen sollten

- 1 IoT Erleben:** Sie sehen konkrete Anwendungsbeispiele für vernetzte Technologien auf Basis des Internet of Things (IoT).
- 2 IoT Begreifen:** Sie erfahren mehr über die Vernetzung von Anlagen und den Umgang mit Daten.
- 3 IoT Erproben:** Sie nutzen digitale Technologien im Rahmen einer Simulation im Fabrikkontext und diskutieren deren Nutzen.
- 4 IoT Umsetzen:** Sie lernen, digitale Technologien ergänzend zu Lean Methoden zu nutzen und sinnvoll zu kombinieren.
- 5 IoT Fortführen:** Sie nehmen konkrete Impulse und Ideen für die nächsten Industrie 4.0 Aktivitäten in Ihrem Unternehmen mit.

Termine

04. und 05.07.2019 / Garching
17. und 18.10.2019 / Garching

Dauer

Tag 1: 09:00 – 17.30 Uhr
Tag 2: 08:30 – 17.00 Uhr

Zielgruppe

Fach- und Führungskräfte aus der Produktion, Logistik, Technik, Instandhaltung, Qualität, Montage, Lean Management, KVP, Industrial Engineering, IT, Supply Chain sowie Digitalisierung und Industrie 4.0

Was Sie in diesem Seminar erwartet

Die zunehmende digitale Vernetzung über das Internet of Things (IoT) bietet eine Fülle von Möglichkeiten, Prozesse noch effizienter und flexibler zu gestalten. In der Lernfabrik erleben Sie verschiedene Industrie 4.0-Lösungen und wenden diese im Fabrikkontext an. Damit vertiefen Sie Ihr Wissen über digitale Technologien und deren Nutzbarkeit in der Produktion. Sie erleben, wie Sensorik, Cloud-basierte Tools, Smart Devices und unterschiedliche Datenquellen zusammenwirken, um den Einsatz von Lean Methoden wie Kanban, Wertstromanalyse, Shopfloor Management oder OEE-Monitoring zu unterstützen. Damit erarbeiten Sie sich die Basis für die Umsetzung von „Lean Digital“ in Ihrer Fabrik.

Methodik

Simulationen, Praxisbeispiele, Gruppenarbeiten, Präsentationen, Feedback

Trainer

Das Seminar wird von Experten der ROI Management Consulting AG durchgeführt.

Gebühr und Anmeldung

Teilnahmegebühr: 1.250 EUR zzgl. gesetzl. MwSt.
inkl. Getränke, Mittagessen, Seminarunterlagen
(pro Person)

Anmeldung Online: www.roi.de/trainings

Anmeldung E-Mail: training@roi.de

Veranstaltungsort

Das Seminar findet in der Lernfabrik für Schlanke Produktion (LSP) am *iwb* der TU München statt.

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anfahrtsbeschreibung und Hotelempfehlungen.