

Lean Production – Basistraining.

„Die Optimierung mit Lean hilft Ihnen, den Fokus auf sinnvolle und wertschöpfende Tätigkeiten zu setzen und überflüssige Aktivitäten zu vermeiden.“



TRAININGSKONZEPT

Die konsequente Ausrichtung des Produktionssystems auf die Anforderungen der Kunden ist einer der Erfolgsfaktoren im Rahmen der Lean Production. Stabile Prozesse, gleichmäßige Produktion, Just-in-Time (JIT), die Vermeidung jeglicher Form der Verschwendung sowie die Einbindung der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in den kontinuierlichen Verbesserungsprozess sind weitere Kernelemente für ein effizientes Produktionssystem.

In diesem Training erhalten Sie einen Überblick über die wichtigsten Prinzipien und Methoden der Lean Production. Sie erleben die möglichen Effekte anhand von Simulationen, Übungen und Praxisbeispielen, damit Sie nach dem Training bereits erste, eigene Erfolge in Ihrem Arbeitsalltag erzielen können.

LERNZIELE & NUTZEN

- Sie erlangen ein Grundverständnis für die Lean Philosophie sowie für die grundlegenden Prinzipien.
- Sie sind sensibilisiert für Verschwendungen im Produktionsumfeld.
- Sie kennen die wesentlichen Methoden zur Optimierung des Produktionsumfeldes und deren Wirksamkeit auf die wichtigsten Kennzahlen in der Lean Production.
- Sie können erste Methoden zur Verbesserung Ihres direkten Arbeitsumfeldes anwenden.

TRAININGSINHALTE

- Einführung in die Lean Philosophie und die Kernprinzipien.
- Definition und Arten von Verschwendung.
- Übersicht über Lean Produktionssysteme.
- Allgemeines Vorgehen bei der Lean Einführung.
- Praxisbeispiel anhand einer Lean Simulation.
- Übersicht der Lean Methoden und Werkzeuge.

- Überblick über Methoden und Werkzeuge und deren Anwendungsgebiete:
 - Wertstromanalyse und -design
 - Standards: 5S, Standardarbeit
 - Stabilität: SMED, TPM, Kennzahl OEE
 - Fluss: Taktzeit, Zykluszeit, Pull vs. Push, Kanban / Supermarkt, One-Piece-Flow
 - Qualität: Problemlösungstechniken zur Erfassung, Ursachenermittlung und Vermeidung von Fehlern, wie z.B. 5xWarum oder Ishikawa-Diagramm
 - Kaizen: Verständnis & Vorgehen.

ZIELGRUPPE

Alle Produktions- und produktionsnahen Mitarbeiter/ -innen, insbesondere Team-/Gruppenleiter/-innen und Abteilungsleiter/-innen (Produktion).

VORAUSSETZUNGEN

Für dieses Training sind keine Vorkenntnisse erforderlich.

TERMINE 25.02.2021 „e“
01.09.2021
19.11.2021

ZEITEN 09.00 – 17.00 Uhr

ORT Hamburg

GEBÜHR 450;- Euro zzgl. MwSt.
Inkl. Verpflegung, Trainingsunterlagen und Teilnahmebescheinigung.