

## Seminarbeschreibung TPM Total Productive Management

# Total Productive Management

**TPM** ist ein Programm/Vorgehensweise zur kontinuierlichen Verbesserung in allen Bereichen eines Unternehmens. Dabei geht es vor allen Dingen um die Eliminierung von Verlusten und Verschwendung mit dem Ziel von null Defekten, null Ausfällen, null Qualitätsverlusten, null Unfällen oder zu interpretierenden unternehmensspezifischen Kriterien. Der Hauptfokus liegt auf dem Bereich der Produktion.

Heute steht **TPM** für **Total Productive Management**, welches im Sinne eines umfassenden Produktionssystems zu interpretieren ist. Zu den wichtigsten Eigenschaften von Produktionssystemen zählen **Kapazität** und **Flexibilität**. Unter Kapazität versteht man das **Leistungsvermögen** in einem bestimmten Zeitraum. Sie berechnet sich als Produkt aus der Anzahl der zur Verfügung stehenden Aggregate (Maschinen), der **Intensität**, mit der sie betrieben werden können, und der **Dauer** ihres Einsatzes. **Flexibilität** ist die Anpassungsfähigkeit an sich ändernde Bedingungen. Hieraus leiten sich die Anforderungen an die Vorgehensweise in der Umsetzung eines Total Productive Managements ab.

**Teilnehmerkreis:** Leiter aus Instandhaltung und Produktion, Maschinenbediener und Fachkräfte der Instandhaltung.

**Sonstiges:** Inhouse-Seminare: opt. Teilnehmerzahl bis 8 Teilnehmer (Preis auf Anfrage)

offene Seminare: mind. 4-6 Teilnehmer

**Leistungsumfang:**

- **Schulungsunterlagen**
- **Mittagessen und Getränke**
- **Fotodokumentation der Workshops**
- **Teilnehmerbescheinigung**

## Seminarbeschreibung TPM Total Productive Management

### Seminarinhalte:

- Lean Management -Historie -
  - Erfahrungen und Voraussetzungen einer erfolgreichen Einführung
  - Das Toyota Produktionssystem (TPS)
    - Einleitung
    - Erfolgsfaktoren
    - Prinzipien
  - Industrie 4.0 & Digitalisierung
  - KVP Philosophie und Regeln
  - Beseitigung von Schwerpunktproblemen
  - Autonome Instandhaltung
  - Problemlösungstechniken
  - autonome Instandhaltung
  - geplante Instandhaltung
  - Kennzahlen
- 
- praktische Umsetzungsbeispiele
  - Workshops, Gruppenarbeiten, Lego-Simulation
  - Fotodokumentation der Workshops
  - Teilnehmerbescheinigung

**Dauer:** 1 Tag (Voraussetzung 5S Basiswissen)

**Preis:** 495€ (zzgl. gesetzl. MwSt)

**Dauer:** 2 Tage (Beinhaltet 5S Basiswissen)

**Preis:** 895€ (zzgl. gesetzl. MwSt.)

**Termine:** auf Anfrage

**Veranstaltungsort:** Region Wittlich