

---

## **KVP/Lean – Die TPM- Methodik (Total Produktive Maintenance)**

### **Equipment und Prozesse effizient machen**

Die Sicherung der ständigen und zuverlässigen Verfügbarkeit des Anlagenequipments in der Produktion ist Grundvoraussetzung für Just in time- Lieferfähigkeit und hohe Wertschöpfung. Die permanente Pflege und Instandhaltung von Anlagen, Maschinen und Geräten ist dazu unabdingbar. Total Productive Maintenance (TPM) geht davon aus, Pflege, Instandhaltung und Aufrechterhaltung der Betriebsbereitschaft von Maschinen, Anlagen und Geräten vor allem in die Verantwortung des Bedienpersonals zu legen.

Dieses Organisations- und Verhaltensprinzip wird durch die heute vorherrschende Arbeitsorganisation kleiner, weitgehend selbstständig agierender Produktions- und Dienstleistungseinheiten unterstützt.

#### *Ziel*

Sie lernen Schritt für Schritt die TPM- Methodik kennen. Sie untersuchen und dokumentieren gemeinsam den IST- Zustand von Betriebsmitteln. Sie schaffen zusammen einen definierten SOLL- Zustand. Sie werden mit den sieben Schritten der autonomen Instandhaltung und den dazugehörigen Aktivitätenplänen vertraut gemacht. Sie erfahren, wie der erreichte SOLL- Zustand von Betriebsmitteln nachhaltig erhalten wird.

#### *Inhalte*

KVP- Grundlagen  
Workshopablauf  
Moderationstechniken, Kreativitätstechniken, Entscheidungstechniken  
Methoden der Fertigungsanalyse  
Methoden der Problemanalyse  
Mit Checkliste und Hilfsmittel zur Problemanalyse arbeiten

#### *Zielgruppe*

Technische Leitung  
Werks- und Betriebsleiter  
Führungskräfte der Produktion, Planungsabteilung und Logistik  
Meister, Teamleiter, Gruppensprecher, Produktionsmitarbeiter´

#### *Teilnehmerzahl*

Max. 12 Personen

#### *Dauer ,Ort*

2 Tage, Firmenräumlichkeiten

#### *Trainer/in*

Dr.-Ing. Frank Thieme, Ing Reinhard Baeck, Dr.-Ing. Günter Markowitz, Walter Stoll

#### *Das Besondere*

Jeder Teilnehmer erhält das Buch  
„TPM- Methodik – Das Arbeitsbuch der Praktiker“  
Autoren: Gero Pankus / Frank Thieme