

# SMART PRODUCTION

Total Productive Maintenance  
Ausbildung mit Zertifikat!



Weiterbildungssseminar zum

## TPM-Expert<sup>®</sup>

23. - 25. September 2019

Foto: www.pixabay.com

### Veranstalter

Wirtschafts- und Betriebswissenschaften  
an der Montanuniversität Leoben

Zertifiziert nach EN ISO 9001:2015  
Preisträger des Austrian Quality Awards  
und des Speyerer Qualitätspreises

<http://wbw.unileoben.ac.at>



# SMART PRODUCTION



Ausbildung zum TPM-Expert® – Nutzen Sie diese Ausbildung  
auch zur Re-Zertifizierung Ihres TPM-Coach® Zertifikates!

3-tägiges Weiterbildungsseminar | 23. – 25. Jänner 2019

<http://wbw.unileoben.ac.at>

## ZIELGRUPPE

Personen in leitenden Funktionen aus Instandhaltung und Produktion, die bereits Erfahrungen mit der Umsetzung von Total Productive Maintenance haben und ihr methodisches Wissen weiter vertiefen möchten; weiters Absolventen der TPM-Coach® Ausbildung (ist keine Voraussetzung für die Teilnahme).

## AUSBILDUNGSZIEL

Vermehrter Kostendruck, ausgeprägtes Qualitätsbewusstsein der Kunden und hohe Komplexität der Fertigungstechnologien erfordern ein modernes, flexibles, leistungs- und kostenorientiertes Anlagenmanagement, das den TPM-Gedanken in den Fokus stellt. Der TPM-Expert® steigert durch den Einsatz weiterführender Analyse- und Managementmethoden die Effektivität und Effizienz der Anlagen.

## AUSBILDUNGSINHALTE

- **Instandhaltungs-Philosophien:** Condition Based Maintenance, Total Productive Maintenance, Performance Based Maintenance, Knowledge Based Maintenance, Risk Based Maintenance, Lean Smart Maintenance
- **Risikomanagement:** Grundlagen des Risikomanagements, Methoden und Instrumente zur ganzheitlichen Anlagenrisikobewertung, risikoorientierte Budgetierung
- **Lean Smart Maintenance:** Instandhaltungsstrategiewahl, Verlustquellen, Bewertungsmethoden, Ausfallkosten, Schwachstellenanalyse
- **Industrie 4.0 in der Instandhaltung:** Datenerfassung und Datenarchitektur, Datenanalyse (Möglichkeiten für die industrielle Anwendung), Mitarbeiterentwicklung
- **TPM – Best Practices:** Vortragende aus Industrieunternehmen berichten über die erfolgreiche TPM-Implementierung
- **Übungen:** Alle Module enthalten neben den Theorieeinheiten zahlreiche Kleingruppen-Übungen

## ORGANISATORISCHES

<b>Termin</b>	23. - 25. Jänner 2019 (Anmeldeschluss: 11. Jänner)
<b>Ort</b>	Montanuniversität Leoben, Lehrstuhl WBW, Peter-Tunner-Straße 25-27 (3. Stock)
<b>Kosten</b>	Die Teilnahmegebühr beträgt 1.470,- EUR (MWSt.-frei) inkl. umfassender Schulungsunterlagen; Ermäßigungen (nicht kombinierbar): 20% ÖVIA-Mitglieder und TPM-Coaches, 10% Frühbucher bis 25. Okt. 2018
<b>Abschluss</b>	Die Ausbildung schließt mit der Verleihung des Kompetenz-Zertifikates TPM-Expert® ab. Die Abschlussprüfung (Prüfungstaxe 290,- EUR), welche an einem zusätzlichen Tag ca. drei bis fünf Monate nach der Ausbildung stattfindet, besteht im Wesentlichen aus der Vorstellung eines Projektes, in dem die praktische Anwendung einer der in der Ausbildung gezeigten Methoden erfolgreich umgesetzt ist.

## KONTAKT & ANMELDUNG

Johann JUNGWIRTH MSc  
+43 (0) 3842 402 6004 | [johann.jungwirth@unileoben.ac.at](mailto:johann.jungwirth@unileoben.ac.at)  
<http://wbw.unileoben.ac.at/de/2169>

