



TPM®

Total Productive Management

Der Mensch im Fokus von effizienter Produktion und Instandhaltung

- Wie bekomme ich TPM® gestartet?
- Ganzheitliche Zusammenarbeit zwischen Produktion und Instandhaltung
- Gemeinschaftliche Produktion – Nicht autonom, sondern gemeinsam sind wir erfolgreich
- Führen von Mitarbeitern in der Instandhaltung
- Kontinuierliche Verbesserung
- Rüsten – Nicht nur Theorie sondern praktische Anwendung an einer realen Maschine

Ihr Expertenteam



Dr. Thomas Heller
Fraunhofer Gesellschaft



Lothar Schmiegel
**Gerolsteiner Brunnen
GmbH & Co. KG**



Markus Schrauder
Robert Bosch GmbH

Begeisterte Teilnehmerstimmen

“

„Es wurden Methoden anhand von praktischen Beispielen mit interessanten Ansätzen vermittelt, welche frische Ideen für das eigene Unternehmen generieren.“

*T. van Ellen, Equinor Storage
Deutschland GmbH*

“

„Sehr informativ: In kurzer Zeit großer Erfahrungsaufbau durch Austausch, Input und Praxisfälle.“

R. Pitters, Bizerba GmbH & Co. KG

Ihr Plus:

Sie erhalten **kostenlos** zum Seminar das TPM-Fachbuch Ihres Seminarleiters Dr. Thomas Heller!



Ihre Termine:

3. und 4. November 2021 in Frankfurt/M.

5. und 6. April 2022 in München

9. und 10. November 2022 in Frankfurt/M.

www.managementcircle.de/M01329

Note
1,415
Teilnehmer

Der Mensch im Fokus von effizienter Produktion und Instandhaltung

Empfang mit Kaffee und Tee sowie Ausgabe der Seminarunterlagen **ab 8.45 Uhr**

9.30 Herzlich willkommen

- Begrüßung durch den Seminarleiter und ausführliche Vorstellungsrunde (Interview-Bogen)
- Darstellung der Inhalte und Zielsetzung des Seminars
- Abstimmung mit Ihren Erwartungen als Teilnehmer

10.10 Die Zukunft von TPM®

- Warum wir uns mit Instandhaltung beschäftigen und warum TPM® dabei so wichtig ist
- Die Bausteine von TPM®
- Smart Maintenance, Industrie 4.0 und TPM®
- TPM® als Umsetzungsmöglichkeit innovativer Lösungen in Ihrem Unternehmen

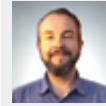
11.15 Wie bekomme ich TPM® gestartet?

- Einführung in das Thema
- Gemeinsame Erarbeitung von möglichen Schwierigkeiten
- Einzelberichte aus den Teilnehmern
 - Gab es bereits Versuche mit TPM®?
 - Was war gut/nicht so gut?
- Vorstellung von Lösungsmöglichkeiten durch die Seminarleiter
- Gemeinsames Erarbeiten von Erfolgsfaktoren
- Gemeinsame Diskussion



14.15 TPM® - Theorie und Praxis

- Was motiviert Mitarbeiter TPM® zu leben?
- Wie bekomme ich das Erlernte umgesetzt?
- Umsetzen und Durchdringen durch Vorleben (Moderation und Motivation)



Markus Schrauder
Fertigungsplaner und Expertenteamleiter im internationalen Fertigungsverbund,
Robert Bosch GmbH, Bamberg



15.45 Gemeinschaftliche Produktion – Nicht autonom, sondern gemeinsam sind wir erfolgreich

- Gemeinsame Diskussion aus der Praxis
- Wie ist die Organisation heute?
- Warum funktioniert es
 - gut
 - schlecht
 - mittel
- Wer hat welche Aufgaben?
- Was sind die Voraussetzungen?
- Was sind die Erfolgsfaktoren und wie kann ich sie messen?



17.15 Gelegenheit für Fragen und Diskussion

Ende des Seminartages **ca. 17.30 Uhr** und anschließendes Get-together

Verweise:

TPM® ist eine eingetragene Schutzmarke vom Japan Institute of Plant Maintenance (JIPM).

SAP und R/3 sind eingetragene Markenzeichen der SAP® AG

Pausenzeiten

12.45 Uhr Business Lunch

Am Vor- und Nachmittag sind Kaffee- und Teepausen in Absprache mit den Seminarleitern und den Teilnehmern vorgesehen.

Ihr Seminarleiter:



Dr. Thomas Heller
Geschäftsführer, Smart Maintenance Community der
Fraunhofer Gesellschaft,
Dortmund

Get-together

Ausklang des ersten Tages in informeller Runde. **Management Circle** lädt Sie zu einem kommunikativen Umtrunk ein. Entspannen Sie sich in angenehmer Atmosphäre und vertiefen Sie Ihre Gespräche mit den Referenten und den Teilnehmern!

Der Mensch im Fokus von effizienter Produktion und Instandhaltung

8.45 Es geht weiter

- Begrüßung durch den Seminarleiter
- Überleitung zum zweiten Seminartag

8.50 Führen von Mitarbeitern in der Instandhaltung



- Emotionale Intelligenz
- Erarbeitung der Grundtypen
 - Vorstellung von Lösungsmöglichkeiten
- Skills von Führungskräften
- Haltung
- Qualifizierung von Mitarbeitern
- Talententwicklung
- Networking
 - Gemeinsame Diskussion



Lothar Schmiegel
Leiter Instandhaltung,
Gerolsteiner Brunnen GmbH & Co. KG,
Gerolstein

11.15 Kontinuierliche Verbesserung



- Einführung in das Thema
- Gemeinsame Diskussion aus der Praxis
 - Wie ist der KVP Prozess organisiert?
 - Wer sind die Teilnehmer?
 - Warum funktioniert es gut/ schlecht/ mittel?
 - Wie erfolgt die Auswertung/ Rückmeldung?
 - Wie sind die Erfolge/ Anzahl Vorschläge je Mitarbeiter etc.?
- Diskussion dazwischen und abschließend

14.00 Rüsten – Nicht nur Theorie sondern praktische Anwendung an einer realen Maschine

- Organisation eines Rüstworkshops
- Was gibt es zu gewinnen, wer sollte teilnehmen?

- Wie sieht eine erfolgreiche Vorbereitung und Durchführung aus?
- Los gehts:
Gemeinsame Durchführung und Bewertung
- Lessons Learned –
Umsetzung der gemeinsam gefundenen Verbesserungen
- Finale Bewertung

16.30 Gelegenheit für Fragen und Diskussion

Ende des Seminars **ca. 17.00 Uhr**

3 gute Gründe, dieses Seminar zu besuchen

- Ihnen wird kompakt an zwei Tagen **alles Wissenswerte** zu TPM® vermittelt!
- Erfahrungsberichte von zwei **Best-Practice-Unternehmen** unterstützen Sie beim **Transfer in die betriebliche Praxis!**
- Der **begrenzte Teilnehmerkreis** ermöglicht Ihnen ein **intensives Arbeiten** und den **direkten Austausch** mit anderen Teilnehmern und den Experten!

Pausenzeiten

12.30 Uhr Business Lunch

Am Vor- und Nachmittag sind Kaffee- und Teepausen in Absprache mit den Seminarleitern und den Teilnehmern vorgesehen.

Ihr Seminarleiter:
Dr. Thomas Heller

AUCH ALS INHOUSE TRAINING

Zu diesen und allen anderen Themen bieten wir auch **firmeninterne** Schulungen an. Ich berate Sie gerne, rufen Sie mich an.



Daniela Rühl
Tel.: +49 6196 4722-615
daniela.ruehl@managementcircle.de
www.managementcircle.de/inhouse



Die Instandhaltung erlebt zunehmend einen **Wandel** vom **reinen Kostentreiber** zum **wichtigen Wertschöpfungsfaktor**. Während die Ausgaben für Instandhaltung als **Kosten** angesehen wurden, werden Sie immer öfter als **Investitionen in höhere Anlagenverfügbarkeiten** und **stabilere Produktionsprozesse** verstanden.

Sie als Verantwortlicher der Instandhaltung sehen sich zunehmend vor die Aufgabe gestellt, die **Wettbewerbsfähigkeit** der eigenen **Leistung darzustellen**, ständig **Potenziale** für **Verbesserungen zu nutzen** und sich laufend mit den **Besten zu messen**. Es wird daher immer wichtiger, TPM nachhaltig anzuwenden.



Dr. Thomas Heller ist Geschäftsführer der Smart Maintenance Community der Fraunhofer Gesellschaft, einem Zusammenschluss von z. Zt. 11 Fraunhofer Instituten und Industrieunternehmen. Er leitet zudem die Abteilung Anlagen- und Servicemanagement am Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik in Dortmund. Seit mehr als 20 Jahren begleitet er Unternehmen bei Fragestellungen rund um die Themen Instandhaltung, Ersatzteilmanagement, After-Sales Services und TPM. Er referiert regelmäßig über seine Praxiserfahrungen und ist Autor zahlreicher Veröffentlichungen.

Lothar Schmiegel ist seit 1980 in der Getränkeindustrie tätig. Zu seinen beruflichen Stationen gehörte unter anderem die Organisation von Werkstatt und Energiezentrale der Wicküler Brauerei, Wuppertal, sowie die Leitung der Abfüllung der Rheinisch Bergischen Brauerei in Köln. Zwischen 1997 und 2004 war er Technischer Leiter bei Punica in Wiehl, und anschließend Ressortleiter Produktion bei der Schloss Quelle Mellis in Mülheim. Seit 2007 ist Lothar Schmiegel Instandhaltungsleiter beim Gerolsteiner Brunnen. Er ist Referent und Sprecher zu Themen der Instandhaltung, sowie von Führung- und Entwicklungsthemen. Nach Abschluss einer mehrjährigen Ausbildung zum Coach und Berater, ist er im Bereich Personal- und Führungskräfte Entwicklung nebenberuflich tätig.

Markus Schrauder ist seit 2015 Fertigungsplaner und Expertenteamleiter im internationalen Fertigungsverbund bei Robert Bosch GmbH im Werk Bamberg. Bei Robert Bosch GmbH ist er seit seiner Ausbildung zum Mechatroniker und machte von 2006 bis 2011 seine Weiterbildung zum Industriemeister (Metall/Elektro). In dieser Zeit war er als TPM Abteilungskordinator (2006 - 2010) tätig und anschließend als Instandhaltungsplaner bis 2015. Des Weiteren ist er als Inhouse Referent für Produktionssysteme und Leanproduction (2008 - heute) und als Fachreferent (IHK) in der Erwachsenenbildung (2010 - heute) aktiv.

Warum Sie dieses Seminar nicht verpassen sollten:

- Erfahren Sie, wie Sie TPM® gestartet bekommen
- Lernen Sie die Zusammenarbeit zwischen Produktion und Instandhaltung optimal zu gestalten
- Hören Sie, wie Sie Mitarbeiter in der Instandhaltung nachhaltig führen
- Verstehen Sie, wie Sie kontinuierliche Verbesserung in Ihrem Unternehmen verankern

Sie haben noch Fragen?

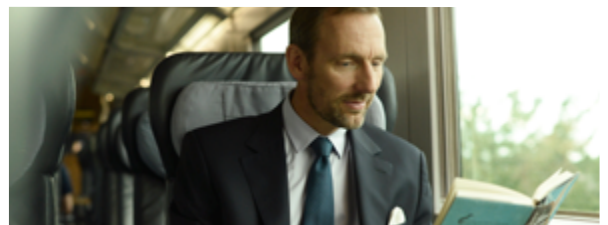
Rufen Sie mich an oder schreiben Sie mir eine E-Mail.

Matthias S. Brodrück



Matthias Brodrück
Bereichsleiter Seminare & Konferenzen
+49 6196 4722-6760
matthias.brodrueck@managementcircle.de

Ihr Management Circle-Veranstaltungsticket



Entspannt ankommen – nachhaltig reisen.

Die Deutsche Bahn bringt Sie in Kooperation mit Management Circle an Ihren Veranstaltungsort.

Buchen Sie bequem online und sichern Sie sich so das günstigste Bahn-Ticket. Wir bieten Ihnen automatisch eine Übersicht aller Bahn-Angebote auf Ihrer Wunschstrecke für Hin- und Rückfahrt.

Von jedem beliebigen DB-Bahnhof können Sie Ihre Reise zu günstigen Sonderkonditionen antreten.

Alle Details zum Veranstaltungsticket finden Sie hier:

www.managementcircle.de/bahn



So werden Sie zum

Certified Maintenance Manager

Nach Teilnahme an 3 Pflichtseminaren inkl. bestandenen Prüfungen und an 1 Wahlseminar erhalten Sie das Zertifikat „**Certified Maintenance Manager**“.

Moderne Strategien für eine erfolgreiche Instandhaltung

+

Erfolgsfaktoren der Instandhaltungs-Organisation

+

Controlling in der Instandhaltung

+

Wählen Sie 1 von 4 Wahlseminaren

Rechte, Pflichten und Haftung in der Instandhaltung

Innovatives Ersatzteilmanagement in der Instandhaltung

TPM - Total Productive Management

Digitalisierung in der Instandhaltung

=

Certified Maintenance Manager

Preisvorteil

Ihr Vorzugspreis bei Buchung des Gesamtpakets **Certified Maintenance Manager**
 € 6.595,- zzgl. gesetzl. MwSt.
Sie sparen gegenüber den Einzelbuchungen € 1.785,-.

Alle Seminare sind auch einzeln buchbar.

Sie haben noch Fragen?

Rufen Sie uns gerne an oder schreiben Sie uns eine E-Mail.



Stephan Wolf

Teamleiter Kundenservice

+49 6196 4722-800

kundenservice@managementcircle.de

Moderne Strategien für eine erfolgreiche Instandhaltung

- Senken Sie Ihre Kosten durch den richtigen Strategie-Mix
- Überwachung der Wirtschaftlichkeit von IH-Strategien
- Wissensbasierte versus risikobasierte Instandhaltung

Erfolgsfaktoren der Instandhaltungs-Organisation

- Schaffung einer zielgerichteten und kostenoptimalen Instandhaltungs-Organisation
- Von der Strategie zur Organisation: zentral, dezentral, integriert, outgesourced
- Der richtige Einsatz neuer Technologien

Controlling in der Instandhaltung

- Budgetplanung und IST-Erfassung
- Kennzahlen und Planungsebenen der Instandhaltung
- Datenerfassung und Datenhaltung sowie Anforderungen an Instandhaltungssoftware

Rechte, Pflichten und Haftung in der Instandhaltung

- Korrekte Umsetzung der relevanten Gesetze, Verordnungen und sonstigen Normen
- Reduzierung des Haftungsrisikos sowie Verantwortlichkeiten bei Verstößen, Schäden und Unfällen
- Besondere Hinweise zum Kontraktoreinsatz

Innovatives Ersatzteilmanagement in der Instandhaltung

- Balance zwischen Verfügbarkeit und Wirtschaftlichkeit
- Smart Maintenance für das Ersatzteilwesen
- Kontinuierliche Verbesserung und Mitarbeiterintegration

TPM – Total Productive Management

- Wie bekomme ich TPM® gestartet?
- Ganzheitliche Zusammenarbeit zwischen Produktion und Instandhaltung
- Führen von Mitarbeitern in der Instandhaltung

Digitalisierung in der Instandhaltung

- Daten als Basis für die Digitalisierung
- So steigern Sie die Verfügbarkeit von Anlagen durch bessere Datenqualität
- Mehr Transparenz durch zentrale Planung
- Systemische Unterstützung durch KI, Workforce-Management und Planungstools
- Prognosemodelle – Tools für den „Blick in die Zukunft“

■ Wen Sie auf dieser Veranstaltung treffen

Das Intensiv-Seminar richtet sich an **Fach- und Führungskräfte** der Bereiche **Maschinen- und Anlageninstandhaltung, Produktion und Fertigung, Technik und Anlagenwirtschaft, Technischer Service und Technische Dienste** sowie **Technisches Controlling**. Eingeladen sind **Instandhaltungsleiter, Technische Leiter, Betriebs-, Produktions- und Werkleiter** sowie **Mitglieder der Geschäftsführung** und des **Vorstandes**. Angesprochen sind auch interessierte **Beratungsunternehmen** und **Instandhaltungsdienstleister**.

■ Termine und Veranstaltungsorte

3. und 4. November 2021 in Frankfurt/M. 11-89500

Le Meridien Frankfurt
Wiesenhüttenplatz 28-38, 60329 Frankfurt/M.
Tel.: +49 69 2697-834, Fax: +49 69 2697-812
E-Mail: reservations@lemeridienfrankfurt.com

5. und 6. April 2022 in München 04-90324

Platzl Hotel, Sparkassenstraße 10, 80331 München
Tel.: +49 89 23703-722, Fax: +49 89 23703-727
E-Mail: reservation@platzl.de

9. und 10. November 2022 in Frankfurt/M. 11-90325

Hotel Frankfurt Messe managed by Mélia,
Katharinenkreisel (Opelrondell), 60486 Frankfurt/M.
Tel.: +49 69 70730-0, Fax: +49 69 70730-333
E-Mail: reservations.hotel.frankfurt.messe@melia.com

Für die Seminarteilnehmer steht im jeweiligen Seminarhotel ein begrenztes Zimmerkontingent zum Vorzugspreis zur Verfügung. Nehmen Sie die **Reservierung bitte rechtzeitig selbst direkt im Hotel** unter Berufung auf Management Circle vor.

Up to date mit dem

Management Circle Blog

Jetzt entdecken!

www.managementcircle.de/blog

MANAGEMENTCIRCLE®

Begrenzte Teilnehmerplätze – jetzt anmelden!

Online-Anmeldung: www.managementcircle.de/M01329

PDF zum Ausdrucken: www.managementcircle.de/form

E-Mail: anmeldung@managementcircle.de

Telefonisch: **+49 6196 4722-700**

per Post: **Management Circle AG, Postfach 56 29, 65731 Eschborn/Ts.**

★★★★★

**KOSTENLOSE
RÜCKTRITTSGARANTIE**

Die kostenlose Stornierung ist bis zu
4 Wochen vor Beginn des Seminars möglich

Anmeldebedingungen

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Die Teilnahmegebühr für das zweitägige Seminar beträgt inkl. Business Lunch, Erfrischungsgetränken, Get-together und der Dokumentation € 2.095,-. Sollten mehr als zwei Vertreter desselben Unternehmens an der Veranstaltung teilnehmen, bieten wir **ab dem dritten Teilnehmer 10% Preisnachlass. Buchen ohne Risiko: Bis zu vier Wochen vor Veranstaltungstermin können Sie kostenlos stornieren.** Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Teilnahmegebühr. Die Stornierung bedarf der Schriftform. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Alle genannten Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Werbewiderspruch

Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke durch die Management Circle AG selbstverständlich jederzeit widersprechen oder eine erteilte Einwilligung widerrufen. Hierfür genügt eine kurze Nachricht an unseren Datenschutzbeauftragten per Mail an datenschutz@managementcircle.de oder per Post an Management Circle AG, Datenschutz, Postfach 56 29, 65731 Eschborn. Weitere Informationen zum Datenschutz erhalten Sie unter www.managementcircle.de/datenschutz.

Ihre Sicherheit ist uns wichtig

Selbstverständlich werden wir alle gesetzlich vorgeschriebenen Hygienestandards zusammen mit unseren Vertragshotels, unseren Referenten und den Kollegen der Veranstaltungsbetreuung berücksichtigen. Weitere Informationen erhalten Sie hier: www.managementcircle.de/covid-19

■ Über Management Circle

Als anerkannter Bildungspartner und Marktführer im deutschsprachigen Raum vermittelt Management Circle *WissensWerte* an Fach- und Führungskräfte. Mit seinen rund 200 Mitarbeitern und jährlich etwa 2000 Veranstaltungen sorgt das Unternehmen für berufliche Weiterbildung auf höchstem Niveau. Weitere Infos zur *Bildung für die Besten* erhalten Sie unter www.managementcircle.de



Reisen Sie mit der Deutschen Bahn zu attraktiven Sonderkonditionen zum Veranstaltungsort.
Infos unter: www.managementcircle.de/bahn