

## Der Veranstalter

MPDV Campus, ein Unternehmensbereich der MPDV Mikrolab GmbH, ist eine Unternehmensberatung, die sich auf die Wirtschaftlichkeit im modernen Fertigungsumfeld spezialisiert hat. Dabei setzt MPDV Campus nicht nur auf in der Praxis bewährte Methoden und Werkzeuge, sondern entwickelt auch neue Ansätze, wie z.B. die Methode Manufacturing Scorecard. Das Ziel sind transparente, reaktionsschnelle und wirtschaftliche Prozesse sowie eine systematische Reduzierung von Verschwendungen, wodurch kürzere Durchlaufzeiten, höhere Produktivität, höhere Liefertreue, weniger Fehler und Ausschuss, höhere Mitarbeitermotivation und mehr Flexibilität in der Fertigung erreicht werden. Neben Beratungsprojekten in den Unternehmen bietet MPDV Campus auch öffentliche Seminare an, in denen die Denkansätze, Methoden und Werkzeuge vorgestellt werden. Zu den Kunden zählen mittelständische Fertigungsunternehmen ebenso wie international operierende Industriekonzerne. Die MPDV Mikrolab GmbH selbst ist ein führendes Systemhaus, das sich seit über 30 Jahren mit der Erfassung und Verarbeitung von Unternehmensdaten im Fertigungs-, Personal- und Qualitätsbereich befasst. Weltweit beschäftigt MPDV über 160 Mitarbeiter an zehn Standorten in Deutschland, Frankreich, der Schweiz, Singapur und den USA.



## Die Referenten



**Jochen Schumacher**

studierte Elektrotechnik und Betriebswirtschaft. Leiter der Beratungsabteilung MPDV Campus sowie Autor zahlreicher Veröffentlichungen in der Produktions- und IT-Fachpresse.



**Jürgen Rieger**

studierte Produktionstechnik mit Schwerpunkt Logistik. Über zehn Jahre Industrieerfahrung, Six Sigma Black Belt. Berater bei MPDV Campus.

## Anmeldung

Ihre Anmeldung zum Fachseminar können Sie uns per Fax, E-Mail oder Telefon zukommen lassen. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs angenommen. Die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen begrenzt.

## Teilnahmegebühren

Die Teilnahmegebühr beträgt 495,- EUR pro Person (zzgl. MwSt.) und beinhaltet die Seminarunterlagen sowie das Fachbuch „Konzeption und Einführung von MES-Systemen“ im Wert von 49,95 EUR, die Tagungsgetränke und einen Mittagsimbiss. Sollte mehr als ein Vertreter desselben Unternehmens am Seminar teilnehmen, erhalten Sie ab dem zweiten Teilnehmer 30% Preisnachlass. Bei der gleichzeitigen Buchung von zwei Seminaren erhalten Sie 30% Preisnachlass für das zweite Seminar. Die Teilnahmegebühr ist vor Seminarbeginn zu leisten.

## Rücktritt / Stornierung

Sollte die angemeldete Person verhindert sein, so kann ein Ersatzteilnehmer benannt werden. Eine Stornierung der Teilnahme ist in Schriftform bis eine Woche vor Seminarbeginn kostenlos möglich. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Teilnahmegebühr. Falls die Veranstaltung aus wichtigem Grund abgesagt werden muss, benachrichtigen wir Sie so früh wie möglich und erstatten eventuell bereits gezahlte Gebühren sofort zurück. Sonstige Ansprüche entstehen nicht. Kurzfristige Änderungen in der Referentenbesetzung behalten wir uns vor. Falls eine Förderung nach SGBIII wider Erwarten nicht erfolgt, kann der Auftraggeber die Schulung kostenlos stornieren.

## Inhouse Seminare

Selbstverständlich bieten wir das Seminar auch als Inhouse-Veranstaltung zum Preis von 1.800,- EUR (zzgl. MwSt. und Reisekosten) an. Bitte setzen Sie sich bezüglich eines Angebotes / Termins mit uns in Verbindung.

## Staatliche Förderung

Für dieses Seminar besteht eine anteilige Fördermöglichkeit nach SGBIII/AZWW für Unternehmen in Kurzarbeit.



## Ansprechpartner

Sie haben noch Fragen oder wünschen detaillierte Informationen? Dann wenden Sie sich bitte an:

MPDV Mikrolab GmbH, MPDV Campus  
Römerring 1, 74821 Mosbach  
Fon +49 (62 61) 92 09-0, Fax +49 (62 61) 1 81 39  
E-Mail kontakt@mpdvcampus.de, www.mpdvcampus.de

Detaillierte Informationen über unser Seminarangebot finden Sie unter: [www.mpdvcampus.de](http://www.mpdvcampus.de) !

## MPDV Campus Fachseminar

# Reduzierung der Durchlaufzeit

**Neue Wege zur effizienten Fabrik**  
Von Terminproblemen  
und hohen Beständen  
zum effizienten Auftragsdurchlauf



Dieses Seminar ist als Weiterbildungsmaßnahme nach SGBIII/AZWW zertifiziert.

## Managementansatz

### Die Ausgangssituation

Eine Steigerung der Wirtschaftlichkeit ist heute kaum noch über eine Verbesserung der Technik als vielmehr über eine Verbesserung der Abläufe zu erreichen. Hier bestehen in praktisch allen Betrieben noch vergleichsweise große Potenziale, obwohl Kostensenkungsprogramme und Personalabbau längst ausgereizt sind. Die zentrale Managementaufgabe besteht heute in der Optimierung der Gesamtprozesse. Hierbei spielt die Reduzierung der Durchlaufzeit zur Verbesserung des Prozesswirkungsgrads (PWG) eine zentrale Rolle.

### Das Seminarziel

Im Seminar wird zunächst das Potenzial kurzer Durchlaufzeiten aufgezeigt, bevor den Teilnehmern praxisnah die Vorgehensweisen, Methoden und Tools beschrieben werden, die zu einer systematischen Reduzierung der Durchlaufzeit führen.

### Die Zielgruppe

Werker und operative Führungskräfte in der Produktion (Arbeitsvorbereitung, Meister, Fertigungsplanung, Instandhaltung, Werkzeugbau, etc.).

## Buchveröffentlichungen

In der Reihe der MPDV-Fachpublikationen sind bisher folgende Bestseller erschienen:

- Konzeption und Einführung von MES-Systemen (Springer-Verlag, 2007)



- MES – Manufacturing Execution System (Springer-Verlag, 2005)



- Manufacturing Scorecard (Gabler Verlag, 2004)



## Seminarinhalte

### Durchlaufzeit als Wirtschaftlichkeitsfaktor

- Wirtschaftlichkeit als Prozesseigenschaft
- Das magische Dreieck
- Die Stückkostenfalle
- Die Bedeutung der Durchlaufzeit
- Der Prozesswirkungsgrad (PWG)

### Die Reduzierung der Durchlaufzeit

- Die häufigsten Schwachstellen
- Die Maßnahmen und Methoden zur Verbesserung (Lean Production, KANBAN, Taktsynchronisierung, Planungsstrategien, etc.)
- Fallbeispiele aus der Praxis

### Datenerfassung und -auswertung

- Prozessaufnahme
- Wertstromanalyse
- Praktische Übung
- Wichtige Auswertungen und Kennzahlen
- Aufbau eines Kennzahlcockpits

### Tipps zur praktischen Umsetzung

- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung
- Umsetzungsstrategien
- Projektorganisation
- Besprechung von Fallbeispielen aus der Beratungspraxis

## Agenda



09:00	Begrüßung
09:15	<b>Durchlaufzeit als Wirtschaftlichkeitsfaktor</b>
10:00	<b>Die häufigsten Ursachen langer Durchlaufzeiten</b>
10:30	Kaffeepause
11:00	<b>Reduzierung der Durchlaufzeit</b>
12:30	Mittagsimbiss
13:30	<b>Datenerfassung und -auswertung</b>
14:30	Kaffeepause
14:45	<b>Tipps zur Umsetzung in der Praxis</b>
ab 15:30	Diskussion und Beantwortung firmenspezifischer Fragen

# Seminar-Anmeldung zu den Fachseminaren



www.mpdvcampus.de

Anmeldung per E-Mail, Fax oder Brief:

MPDV Mikrolab GmbH

Römerring 1 · 74821 Mosbach

Fax: +49 (62 61) 1 81 39

E-Mail: kontakt@mpdvcampus.de

Bitte beachten Sie: Sollte mehr als ein Vertreter desselben Unternehmens am Seminar teilnehmen, erhalten Sie ab dem zweiten Teilnehmer 30% Preisnachlass. Ebenso bei Buchung von zwei Seminaren gewähren wir auf das zweite Seminar 30% Preisnachlass.

## Öffentliche Seminare

### Veranstaltungsort: München

29.04.2010 Steigerung der Maschinen- und Anlagenproduktivität

30.04.2010 Reduzierung der Durchlaufzeit

### Veranstaltungsort: Chemnitz

04.05.2010 Steigerung der Maschinen- und Anlagenproduktivität

05.05.2010 Reduzierung der Durchlaufzeit

### Veranstaltungsort: Mosbach

11.05.2010 Steigerung der Maschinen- und Anlagenproduktivität

12.05.2010 Reduzierung der Durchlaufzeit

### Veranstaltungsort: Zürich / Schweiz

01.09.2010 Steigerung der Maschinen- und Anlagenproduktivität

02.09.2010 Reduzierung der Durchlaufzeit

Anmeldeschluss: 1 Woche vor Seminarbeginn

## Inhouse-Seminare

Bitte erstellen Sie uns ein individuelles Angebot für folgendes Seminar

Steigerung der Maschinen- und Anlagenproduktivität

Reduzierung der Durchlaufzeit

Anzahl der Teilnehmer: \_\_\_\_\_

Durchführung im Unternehmen

Durchführung bei MPDV in

Mosbach

München

Hamm

1. Teilnehmer (Name / Vorname)

Funktion / Abteilung

2. Teilnehmer (Name / Vorname)

Funktion / Abteilung

Firma (Rechnungsadresse)

Straße / Nr.

PLZ / Ort

Telefon / Fax

E-Mail der Teilnehmer

Ort / Datum / Unterschrift