

## Mit MES-Systemen und Kennziffern auf dem Weg zu Industrie 4.0

---

### Aufbau und Funktionsumfang, Gestaltungs- und Regelungsansätze

Die TBS-Broschüre „Mit MES-Systemen und Kennziffern auf dem Weg zu Industrie 4.0“ beschreibt Aufbau, Funktionsweise, Gestaltungs- und Regelungsmöglichkeiten von Fertigungsmanagement-Systemen. Ein MES (Manufacturing Execution System) vernetzt die Fertigungsanlagen mittels Informationstechnologie und macht Aktivitäten in der Fertigung, Maschinenzustände und Stillstandzeiten transparent. Aber auch viele personenbezogene Daten werden erfasst, wodurch die Mitarbeiter durch und durch transparent werden.

Die Einführung eines MES stellt Betriebsräte vor erhebliche Regelungs- und Gestaltungsherausforderungen. Da mit der Einführung eines MES in der Regel auch eine Veränderung von Fertigungsprozessen einhergeht, sind zentrale mitbestimmungspflichtige Fragen der Arbeitsorganisation betroffen. Das betrifft u. a. die Erstellung von Kennziffern und Berichten als auch Planungen zu Prozessverbesserungen. Zu all diesen Punkten zeigt die Broschüre detailliert auf, worauf eine Interessenvertretung achten sollte und wie mögliche Regelungen aussehen könnten.

Sie wünschen mehr Informationen zum Thema? Melden sie sich einfach in der nächsten TBS-Regionalstelle oder nutzen sie unser [Kontaktformular](#).

Regelmäßig Informationen zu unseren Angeboten erhalten: [Newsletter abonnieren](#)

### Neue Broschüre

---



Mit MES-Systemen und Kennziffern auf dem Weg zu Industrie 4.0  
Bestellen oder zum kostenfreien Download