

Perfect Production

Teilnahmezertifikat

Wir bestätigen hiermit, dass

Herr Peter Koppmann

von 25.- 27. April 2016
an der Schulung

„MES-Expert“

mit Erfolg gemäß den umseitig aufgeführten
Schulungsinhalten teilgenommen hat.

Oftersheim, den 11.05.2016



Rainer Tremmel
Perfect Production GmbH



Manufacturing Execution System (MES) - Funktionsumfang nach VDI5600

- Auftragsmanagement
- Feinplanung und -steuerung
- Informationsmanagement
- Datenerfassung
- Personalmanagement
- Betriebsmittelmanagement
- Materialmanagement
- Qualitätsmanagement
- Leistungsanalyse
- Energiemanagement

MES Nutzen

- Zielgrößen moderner Produktion
- Steigerung der Maschinenproduktivität
- Verbesserung der Qualität
- Steigerung der Personalproduktivität
- Reduzierung der Durchlaufzeit
- Bestandsreduzierung
- Steigerung der Termintreue
- Steigerung der Flexibilität
- ROI-Betrachtungen

Strategischer MES Einsatz

- Lean Planning
- Manufacturing Scorecard
- Effektives Shop Floor Management
- MES im Industrie 4.0 Kontext
- MES-Einführung im Unternehmen