

Impressum

PRODUCTIVITY Management Kompetenz in Produktion und Logistik

Herausgeber

Prof. Dr.-Ing. Norbert Gronau,
Universität Potsdam
Prof. Dr.-Ing. Bernd Scholz-Reiter,
Universität Bremen

Redaktionsbeirat

Bernd Balzer, Bosch Rexroth AG, Lohr
Jan Franke, Brose Fahrzeugteile GmbH &
Co. KG, Coburg
Heinz-Werner Marx, Daimler AG, Stuttgart
Volker Schnittler, VDMA e.V., Frankfurt
Horst Ziemer, Daimler-Benz,
Ludwigsfelde GmbH

Redaktionsleitung

Hanna Theuer
Sander Lass
GITO mbH Verlag
Detmolder Str. 62, 10715 Berlin
Tel.: 0331 / 977-3355
Fax: 0331 / 977-3406
redaktion@productivity-management.de
www.productivity-management.de
Originalbeiträge werden an die Redaktion
erbeten

Nachrichtenredaktion

Wiebke Wegener, Wansdorf
nachrichten@productivity-management.de

Anzeigenleitung

Martina Braun
GITO mbH Verlag
Detmolder Str. 62, 10715 Berlin
Tel.: 030 / 41938365, Fax: 030 / 41938367
Zur Zeit gilt Anzeigenpreisliste Nr. 16

Bezugsbedingungen

PRODUCTIVITY Management erscheint
fünfmal jährlich. Jahresabonnementspreis
2011 EUR 109,- Inland zzgl. Versandkosten.
Inlandspreise inkl. 7% USt. Für Studierende
bei Einsendung einer Immatrikulationsbe-
scheinigung 50% Ermäßigung. Auslands-
preise auf Anfrage.

Verlag und Vertrieb

GITO mbH - Verlag für Industrielle
Informationstechnik und Organisation
Detmolder Str. 62, 10715 Berlin
Tel.: 030 / 41938364, Fax: 030 / 41938367

© 2011 GITO mbH - Verlag für Industrielle
Informationstechnik und Organisation
16. Jahrgang 2011
(Jahrgänge 1-14 als ISSN 1434-2308)
ISSN 1868-8519

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen
Beiträge und Abbildungen sind urheber-
rechtlich geschützt. Mit Ausnahme der
gesetzlich zugelassenen Fälle ist eine Ver-
wertung ohne Einwilligung des Verlages
strafbar.

Satz: Wiebke Wegener, Wansdorf
Druck: vierC GmbH & Co. KG
Titelgrafik: Kathleen Goldacker

Fertigungsmanagement

Neue MES-Generation am Start

Mehr Transparenz und bessere
Reaktionsfähigkeit für
Produktionsunternehmen **S. 13**

Software für die kontinuierliche Produktionsverbesserung

Durch Handlungsroutinen
effektiven KVP ermöglichen **S. 40**



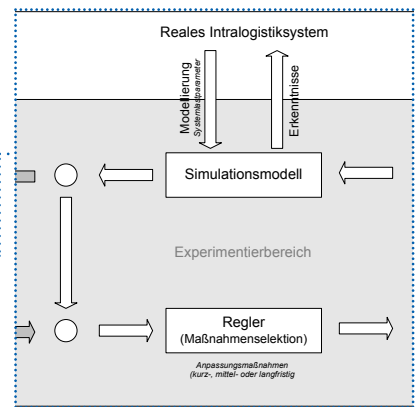
Fertigungssysteme

Zellulare Fördertechnik

Anpassungsfähigkeit durch
antizipative Veränderungsplanung
erhöhen **S. 34**

Effizienz im Anlagenlebenszyklus

Perspektiven der
virtuellen Anlage **S. 37**



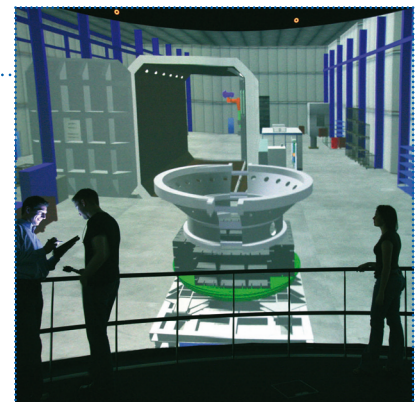
Informationsmanagement

Automatisierte Erstellung von Prozessbildern

Den Engineeringprozess
effizienter gestalten **S. 23**

Der Werkstückzustand im Informationsmanagement

Schritt für Schritt Qualitäts-
steigerung und Kostensenkung
realisieren **S. 26**



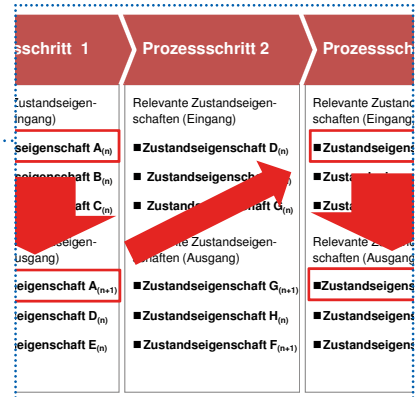
Produktivitätsverbesserung

Kennzahlensysteme zur Innovationsfähigkeitssteigerung

Problemfelder nachhaltig
aufdecken **S. 16**

Fertigungsplanung für mehr Produktivität

Methode zur Verbesserung der
Fertigungsplanung **S. 19**

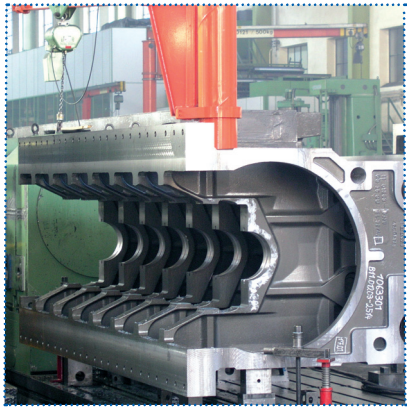




Anwendung in der Praxis

11 Regeln für eine leistungsfähige Absatzprognose
Best Practice S. 29

Steigende Produktivität durch valide Kostenschätzung
Produktivität durch IT S. 32



Sonderveröffentlichung

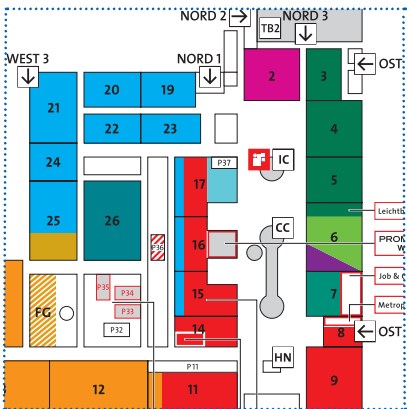


Autonomikprojekt "AUTONOMIK auf der HMI 2011" S. 43

Service

Impressum S. 4
Messeführer HMI S. 6
Anbietersverzeichnis S. 44

Die nächste Ausgabe der **PRODUCTIVITY Management** erscheint im Juni 2011



CxO Dialog 2

Industrial Excellence

06. / 07. Juni 2011 | Stuttgart | www.industrial-excellence.econique.com

Wie verbessern Sie Ihre Produktionsprozesse?

– Operational Excellence in der Serienproduktion

14 Case Studies von Produktionsleitern aus der serienfertigenden Industrie

 HANNE DINKEL VICE PRESIDENT PROCESS EXCELLENCE (PEX) VESTAS BLADES	 MIKE TERLINDEN VICE PRESIDENT MANUFACTURING DRAEGER SAFETY AG & Co. KG	 HEINZ SARNAU GENERAL MANAGER SHENYANG PLANT RIETER AUTOMOTIVE
 HEINZ-WERNER MARX LEITER PRODUKTION DAIMLER AG	 BURKHARD WERNER LEITER PRODUKTION SCHMITZ CARGOBULL AG	 MEIKE GROH LEITERIN LEAN MANAGEMENT FORD WERKE GMBH

Wissen, Kontakte & Inspiration – zugeschnitten auf Ihre Projekte
 Gemanagte Einzelgespräche | Interaktive Kaminrunden | Echte Fallstudien | Nur für Entscheider