

## Inhaltsverzeichnis

### Autorenverzeichnis

7

## Wettbewerbsfaktor Anlagenmanagement

### Wettbewerbsfaktor Anlagenmanagement

9

Hubert Biedermann

## Lebenszyklusorientierung und IH-Prävention

### ILS-Engineering

17

Peter Beugel-Kress

### Einflussnahme auf Lebenszykluskosten im Hütten- und Walzwerksbau

29

Christian Häusler, Peter Rainer, Christa Schlüter-Zimmer

### Arbeitnehmerschutzrechtliche Aspekte in der Instandhaltung

37

Franz Feichtinger

## Organisationskonzepte

### TPM trotz Krise – oder gerade deswegen!?

55

Michael Krammer

### Reorganisation der Instandhaltung durch Konzentration auf die Kernkompetenzen

67

Werner Schröder

## Energiemanagement und Energieeffizienz

### Energieeffizienz und Instandhaltung - passt das?

85

Thomas Rauch

### Energieeffizienz in der Thermoprozesstechnik

101

Klaus Buchner

## **Personalmanagement**

**Qualifizierung und Personalentwicklung in der Instandhaltung**  
Rainer Hensl

113

## **Informations- und Wissensmanagement**

**Anlagendokumentation über den Lebenszyklus aktuell halten**  
Gerd Bitzer

123

**Ereignisanalyse zur nachhaltigen Schwachstellenbeseitigung**  
Günter Horn

133