



24. Instandhaltungsforum

KONGRESS

2010

ÖSTERREICHISCHE TECHNISCH-WISSENSCHAFTLICHE VEREINIGUNG FÜR INSTANDHALTUNG UND ANLAGENWIRTSCHAFT

<http://www.oevia.at>

# ▲ WETTBEWERBSFAKTOR ANLAGENMANAGEMENT

Moderne Planungs-, Entscheidungs- und Steuerungsinstrumente entlang des Anlagenlebenszyklus

**5.-6. Oktober**  
**Hotel Panhans, Semmering**

INSTANDHALTUNG  
Unsere gemeinsame Herausforderung



Eine Veranstaltung der ÖVIA in Kooperation mit dem Lehrstuhl  
Wirtschafts- und Betriebswissenschaften an der Montanuniversität Leoben

# WETTBEWERBSFAKTOR ANLAGENMANAGEMENT

## Moderne Planungs-, Entscheidungs- und Steuerungsinstrumente entlang des Anlagenlebenszyklus

### Vorwort

Die Instandhaltung als einer der umsatzstärksten volkswirtschaftlichen Industriezweige gehört zu jenen betrieblichen Prozessen, welche in den letzten Jahren stark an Bedeutung gewonnen haben. Das Wertschöpfungspotential der Instandhaltung wird denoch oft unterschätzt bzw. nicht vollständig genutzt.

Damit die Instandhaltung zum entscheidenden unternehmerischen Wettbewerbsfaktor werden kann, bedarf es eines Blickwinkels, der über die Nutzungsphase einer Anlage hinaus, den gesamten Anlagenlebenszyklus miteinschließt. Daher sollen beim diesjährigen Instandhaltungsforum besonders moderne Planungs-, Entscheidungs- und Steuerungsinstrumente entlang des Anlagenlebenszyklus diskutiert und in praktischer Anwendung vorgestellt werden.

Nutzen Sie die Möglichkeit mit anerkannten Experten aus Wissenschaft und Praxis über folgende Themen zu diskutieren und profitieren Sie von deren Erfahrungen:

- ▲ **Anlagenmanagement als unternehmerischer Erfolgsfaktor**
- ▲ **Spannungsfeld Investitions- und Lebenszykluskosten**
- ▲ **Qualifizierung und Personalentwicklung in der Instandhaltung**
- ▲ **Instandhaltung und Energieeffizienz**
- ▲ **Kauf und Inbetriebnahme von Maschinen und Anlagen**
- ▲ **TPM in wirtschaftlich schwierigen Zeiten**
- ▲ **Lösungen im Informations- und Datenmanagement**

#### WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG UND KOORDINATION

**o.Univ.-Prof. Dr. Hubert BIEDERMANN**  
*Departmentleiter, Präsident der ÖVIA*

**Dr. Werner SCHRÖDER**  
*Geschäftsführer der ÖVIA*

#### REFERENTEN

**Peter BEUGEL-KRESS**

*Leiter Competence Center Aerospace Mercedes-Benz Technology GmbH & Co KGaA, Sindelfingen*

**o.Univ.-Prof. Dr. Hubert BIEDERMANN**

*Departmentleiter, ÖVIA Präsident Montanuniversität Leoben*

**Gert BITZER**

*Product Manager Wessendorf Software + Consulting GmbH, Berlin*

**Dr. Klaus BUCHNER**

*Process Engineering Heat Treatment Systems, AICHELIN Ges.m.b.H, Mödling*

**Dipl.-Ing. Franz FEICHTINGER**

*Abteilungsleiter Technischer Arbeitsschutz Arbeitsinspektorat Linz*

**Dipl.-Ing. Rainer HENSL**

*Leiter EMR Ticona GmbH, Kelsterbach*

**Dr. Günter HORN**

*Geschäftsführer Dr. Horn Engineering, Frankfurt*

**Ing. Erich MEYER**

*Leitung Center for Maintenance Methods & Technology BIS Chemserv GmbH, Linz*

**Dipl.-Ing. Michael KRAMMER**

*Angestellter MAGNA Powertrain AG & Co. KG, Ilz*

**Dipl.-Ing. Thomas RAUCH**

*Instandhaltungskoordinator EMSR / Energie RheinPapier GmbH, Hürth*

**Robert SCHAUER**

*österr. Alpinist und Filmemacher Robert Schauer Filmproduktions GesmbH, Graz*

**Dr. Werner SCHRÖDER**

*Universitätsassistent, ÖVIA Geschäftsführer Montanuniversität Leoben*

**Dipl.-Ing. Christa SCHLÜTER-ZIMMER**

*Senior Service Managerin SMS Siemag AG, Düsseldorf*



# „Die Grenzen des Machbaren“

Kamingespräch mit Robert Schauer, österr. Bergsteiger und Filmemacher

## PROGRAMM

Dienstag, 5. Oktober 2010

09.15 Begrüßung, Eröffnung und Vorstellung der ÖVIA  
o.Univ.-Prof. Dr. Hubert BIEDERMANN, WBW

09.25 Wettbewerbsfaktor Anlagenmanagement  
o.Univ.-Prof. Dr. Hubert BIEDERMANN, WBW

### ▲ **LEBENSZYKLUSORIENTIERUNG UND PRÄVENTION**

10.00 ILS - Engineering:  
Weichenstellung für LCC bereits in der Entwicklung  
Peter BEUGEL-KRESS, Mercedes Benz Technology

10.40 - Pause -

11.15 Einflussnahme auf Lebenszykluskosten im  
Hütten- und Walzwerksbau  
Dipl.-Ing. Christa SCHLÜTER-ZIMMER, SMS Siemag

11.55 Praxiswissen - MSV 2010 -  
Arbeitnehmerschutzgesetz/Arbeitsmittelverordnung  
Dipl.-Ing. Franz FEICHTINGER, Arbeitsinspektorat Linz

12.30 - Mittagspause -

### ▲ **ORGANISATIONSKONZEPTE**

14.15 TPM trotz Krise – oder gerade deswegen!?  
Michael KRAMMER, MAGNA Powertrain

15.00 Veraltete Strukturen aufbrechen –  
Reorganisation der Instandhaltung durch  
Konzentration auf die Kernkompetenzen  
Dr. Werner SCHRÖDER, WBW

15.45 Zusammenfassung und Diskussion

16.30 Einladung zur ÖVIA Generalversammlung

18.00 Einladung zum Abendbuffet

### ▲ **KAMINGESPRÄCH**

19.30 „Die Grenzen des Machbaren“  
Robert Schauer, österr. Bergsteiger und Filmemacher

Mittwoch, 6. Oktober 2010

### ▲ **ENERGIEMANAGEMENT UND ENERGIEEFFIZIENZ**

09.00 Energieeffizienz und Instandhaltung – passt das?  
Dipl.-Ing. Thomas RAUCH, RheinPapier

09.40 Energieeffizienz in der Thermoprozesstechnik –  
Potentiale erkennen – Maßnahmen setzen  
Dr. Klaus BUCHNER, Aichelin

10.20 - Pause -

### ▲ **PERSONALMANAGEMENT**

10.50 Die IH-Schule von BIS Chemserv – eine erprobte  
Methode zur Weiterentwicklung von Technikern  
Ing. Erich MEYER, BIS Chemserv

11.30 Qualifizierung und Personalentwicklung  
in der Instandhaltung  
Dipl.-Ing. Rainer HENSL, Ticona

12.10 - Mittagspause -

### ▲ **INFORMATION- UND WISSENSMANAGEMENT**

13.40 Anlagendokumentation über den Lebenszyklus  
aktuell halten! Herausforderung für die interne IH  
Gerd BITZER, Wessendorf Software + Consulting

14.20 Ereignisanalysen zur nachhaltigen  
Schwachstellenbeseitigung  
Dr. Günter HORN, Dr. Horn Engineering

15.00 Zusammenfassung und Diskussion

### Die Veranstalter

Österreichische technisch-wissenschaftliche  
Vereinigung für Instandhaltung  
und Anlagenwirtschaft



Wirtschafts- und Betriebswissenschaften  
an der Montanuniversität Leoben

# WETTBEWERBSFAKTOR ANLAGENMANAGEMENT

Moderne Planungs-, Entscheidungs- und Steuerungsinstrumente entlang des Anlagenlebenszyklus

## Beratung

Für Fragen stehen Ihnen gerne zur Verfügung:

Dr. Werner SCHRÖDER    Tel. +43 (0) 3842 402 6018    [werner.schroeder@wbw.unileoben.ac.at](mailto:werner.schroeder@wbw.unileoben.ac.at)  
Dipl.-Ing. Kamju AZIZI    Tel. +43 (0) 3842 402 6030    [kamju.azizi@wbw.unileoben.ac.at](mailto:kamju.azizi@wbw.unileoben.ac.at)

## Kongresszeiten

Dienstag, 5. Oktober 2010, 09.00 – 19.00 Uhr  
Mittwoch, 6. Oktober 2010, 09.00 – 16.00 Uhr

## Kongressort

Hotel Panhans, Semmering, <http://www.panhans.at>  
Hochstrasse 32, A-2680 Semmering, Tel. +43 (0) 2664 8181, Fax +43 (0) 2664 8181 513

## Anmeldungen

Anmeldung entweder per beigefügter Antwortkarte – die Sie uns auch faxen können: +43 (0) 3842 402 6002 oder per Online-Anmeldung auf: <http://www.oevia.at>

## Hotelreservierung

Wir bitten Sie, die Hotelreservierung selbst vorzunehmen (das Hotelzimmer ist im Kostenbeitrag nicht enthalten). Im Hotel Panhans haben wir ein Zimmerkontingent zu begünstigten Konditionen reserviert. Für die Buchung im Hotel Panhans verwenden Sie bitte die beigefügte Karte. Das Hotel hält die Reservierung auf garantierter Basis, eine Stornierung ist bis zwei Tage vor der Ankunft kostenfrei, danach werden 50% des Zimmerpreises verrechnet.

## Kostenbeitrag

Der Kostenbeitrag beträgt EUR 890,- (MwSt.-frei), für ÖVIA-Mitglieder ermäßigt sich dieser Betrag auf EUR 590,- (MwSt.-frei). Bei Anmeldung bis 13. August wird ein Frühbucher-Nachlass von 10% gewährt. Im Kostenbeitrag sind die Kongressunterlagen in Buchform (TÜV-Verlag), zwei Mittagessen, das Abendbuffet sowie Pausengetränke enthalten.

## Stornierungen

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir Stornierungen nur schriftlich und nur vor Beginn des Kongresses anerkennen können. Weiters dürfen wir darauf hinweisen, dass bei Stornierungen nach dem 20. September eine Stornogebühr von 50% des Kostenbeitrages in Rechnung gestellt werden muss. Die Stornogebühr entfällt, wenn ein Ersatzteilnehmer genannt wird.