



Technische Akademie Heilbronn eV  
Institut für berufliche Weiterbildung an der Hochschule Heilbronn

## 29. Heilbronner Aufzugstage

6.+ 7. März 2012



### Regelgerechte Errichtung Rechtssicherer Betrieb Bestandssanierung

Konzeption und Leitung:

Dr.-Ing. Detlef Bauerschlag  
Dipl.-Ing. Oskar Rosin

## Heilbronner Aufzugstage 2012 Regelgerechte Errichtung, rechtssicherer Betrieb und Bestandssanierung von Aufzugsanlagen

Am 6. und 7. März 2012 veranstaltet die Technische Akademie Heilbronn eV die 29. Heilbronner Aufzugstage. Zu Beginn wird Dr. Schiffner in bewährter Weise die **Neuerungen des europäischen Richtlinien- und Normenwerks** aufzeigen; Herr Roas berichtet über die **Veränderungen im deutschen Regelwerk** unter Berücksichtigung der **Neufassung der BetrSichV** und über die **Auswertung von Mängelberichten** aus den wiederkehrenden Prüfungen der Zugelassenen Überwachungsstellen. Über **Energieeffizienz durch intelligente Steuerungen** berichtet Herr Kollmorgen. **Life Cycle Assessment** (Herr Betz) sowie das Aufstellen von **Risikoanalysen nach ISO 14798:2000** (Herr Sepanski) sind Themen von übergeordnetem Interesse. Herr Fust und Herr Rau berichten über Praxiserfahrung mit der **Maschinenrichtlinie - von der Maschinensicherheit bis zum Aufzug**. Herr Vondran gibt einen Einblick in seine Erfahrungen und Erkenntnisse beim **Betrieb von Aufzügen in durch Vandalismus gefährdeten Bereichen**. Herr Dietel beendet den ersten Tag mit einem **virtuellen Rundgang über die 10. Interlift** und den dort vorgestellten Neuerungen, ehe sich die Teilnehmer zu der **gemeinsamen Abendveranstaltung** und persönlichen Gesprächen treffen.

Den zweiten Tag beginnt Herr Rösch mit einem Beitrag zur **Sicherheit bei der Montage und Wartung von Aufzugsanlagen** gem. BGI 779. **Rechtssicherheit bei Ausschreibungen** von RA Braunitzer ist ein weiteres Thema zu rechtlichen Fragen. Durch eine neue europäische Richtlinie, die in Deutschland durch eine **Neufassung des Wasserhaushaltsgesetzes** umgesetzt wurde, ergeben sich Neuerungen insbes. für hydraulische Aufzüge. Hierüber berichtet Herr Benz. Der **ordnungsgemäße Betrieb von Aufzugsanlagen** unter Berücksichtigung der TRBS 3121 und der VDI 3810 Bl 6 wird von Herrn Schickor vorgestellt. Herr Dr. König berichtet über **Vorteile und Bedingungen des Einsatzes von Frequenzumrichtern**, sowohl bei Neuanlagen als auch bei Modernisierungen. Herr Jour stellt den **Einsatz von Industrie- und Baustellenaufzügen**, auch an ungewöhnlichen Einsatzorten, vor. Ein Randgebiet, das neben **Erdbebengebieten** möglicherweise auch für den **Schiffbau** bedeutsam werden wird, wird in der **prEN 81-77** behandelt. Über diesen Normentwurf berichtet Herr Grossrieder.

Begleitet wird die Tagung wie immer von einer **Fachausstellung**, neueste Entwicklungen können unmittelbar begutachtet werden. Beendet werden die Heilbronner Aufzugstage 2012 mit der **Diskussion in kleineren Gruppen** mit den Referenten.

## Referenten

**Dipl.-Ing. Karl-Werner Benz**

VDMA ▪ Frankfurt

**Dipl.-Ing. Michael Betz**

PE International GmbH ▪ Leinfelden-Echterdingen

**RA Sebastian Braunitzer**

Kanzlei Braunitzer, Dinkel & Krenn ▪ Fürstenfeldbruck

**Dipl.-Ing. Klaus Dietel**

TÜV NORD Systems GmbH ▪ Dortmund

**Dipl.-Ing. Stefan Fust**

TÜV SÜD Industrie Service GmbH ▪ Essen

**Dipl.-Ing. Bernhard Grossrieder**

Schindler Elevator Ltd ▪ Ebikon /Schweiz

**Dipl.-Ing. Cornelius Jour**

Alimak Hek GmbH ▪ Eppingen

**Dr. Holger König**

Control Techniques GmbH ▪ Hennef

**Dipl.-Ing. Lars Kollmorgen**

Kollmorgen Steuerungstechnik GmbH ▪ Köln

**Dipl.-Ing. Werner Rau**

ehem. TÜV SÜD Industrie Service GmbH ▪ Filderstadt

**Dipl.-Ing. Dieter Roas**

TÜV SÜD Industrie Service GmbH ▪ München

**Dipl.-Ing. Wolfgang Rösch**

BG Holz und Metall ▪ Stuttgart

**Dipl.-Ing. Horst Schickor**

Niggemeier & Leurs GmbH ▪ Bottrop

**Dr.-Ing. Gerhard Schiffner**

ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH ▪ Neuhausen / F.

**Dipl.-Ing. Volker Sepanski**

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH ▪ Köln

**Dipl.-Ing. Maik Vondran**

DB Station und Services AG ▪ Görlitz

## Programm

Dienstag, 6. März

*Check-in ab 8.00 Uhr ▪ Beginn 9.00 Uhr*

**Begrüßung** – Prof. Dr. G. Clauß, TAH eV

**Einführung** – Dr.-Ing. D. Bauerschlag,  
Dipl.-Ing. O. Rosin

Dr.-Ing. Gerhard Schiffner

**Europäische Richtlinien  
neue europäische Normen**

Dipl.-Ing. Lars Kollmorgen

**Effizienzsteigerung durch intelligente Steuerungen**

Dipl.-Ing. Michael Betz

**Life Cycle Assessment in Bezug auf Aufzüge**

Dipl.-Ing. Maik Vondran

**Erfahrungen und Erkenntnisse beim Betrieb von  
Aufzügen in vandalismus-gefährdeten Bereichen**

*gegen 12.30 Mittagspause*

Dipl.-Ing. Dieter Roas

**Neufassung BetrSichV, TRBS,  
Entwicklung bei Unfällen, Mängelberichte**

Dipl.-Ing. Volker Sepanski

**Aufstellen von Risikoanalysen nach ISO 14798:2000**

Dipl.-Ing. Stefan Fust / Dipl.-Ing. Werner Rau

**Praxiserfahrung mit der Maschinenrichtlinie  
von der Maschinensicherheit bis zum Aufzug**

Dipl.-Ing. Klaus Dietel

**Neues von der Interlift**

*Ende gegen 17.00 Uhr*

*Gemeinsamer Abend*

**ganztägig im Foyer:  
begleitende Fachausstellung**

## Programm

Mittwoch, 7. März



*Beginn 9.00 Uhr*

Dipl.-Ing. Wolfgang Rösch

**Sicherheit bei der Montage und Wartung von  
Aufzugsanlagen gem. BGI 779**

Dipl.-Ing. Karl-Werner Benz

**Auswirkungen der Neufassung des  
Wasserhaushaltsgesetzes auf Aufzugsanlagen**

Dipl.-Ing. Cornelius Jour

**Industrieaufzüge und Ersatzaufzüge**

Dipl.-Ing. Bernhard Grossrieder

**Aufzüge in erdbebengefährdeten Gebieten**

Dr. Holger König

**Vorteile und Bedingungen des Einsatzes von  
Frequenzumrichtern für Aufzüge**

Dipl.-Ing. Horst Schickor

**Ordnungsgemäßer Betrieb von Aufzugsanlagen  
entsprechend der TRBS 3121 und VDI 3810 Blatt 6**

*gegen 12.30 Mittagspause*

RA Sebastian Braunitzer

**Rechtssicherheit bei Ausschreibungen**

Drei Parallel-Diskussionen mit Referenten

**- Regelwerke**

**- Neubau, nachträglicher Einbau, Modernisierung**

**- Sonderanlagen**

*Ende gegen 15.30 Uhr*

## Organisatorisches

### Termine

6. März 2012 9.00 – 17.00 Uhr  
Abendveranstaltung

7. März 2012 9.00 – 15.30 Uhr

### Veranstaltungsort

Aula der Hochschule Heilbronn  
Max-Planck-Str. 39  
74081 Heilbronn

### Teilnahmegebühren

Teilnahmegebühr (MWSt-frei): 390,- €  
incl. Unterlagen, Mittagessen,  
Pausengetränken und Abendveranstaltung  
Bei **gemeinsamer Buchung** erhält  
der zweite und jeder weitere Teilnehmer  
aus derselben Firma 20% Rabatt

### Zimmervermittlung

Heilbronn Marketing GmbH  
Kaiserstr. 17 ▪ 74072 Heilbronn  
Tel: +49 7131 563751 ▪ Fax: +49 7131 563349  
<http://www.heilbronn-marketing.de> → Travel

### Anreise

Flugzeug: Flughafen Stuttgart oder Frankfurt  
Bahn: ICE-Stationen S, MA, WÜ  
Auto: A6 – Ausfahrt Neckarsulm  
A81 – Ausfahrt Untergruppenbach

## Veranstalter

**TAH** Technische Akademie Heilbronn e.V.  
Institut für Weiterbildung an der Hochschule Heilbronn

Max-Planck-Str. 39 ▪ 74081 Heilbronn  
Tel: +49 7131 568063 ▪ Fax: +49 7131 568065  
eMail: [TAH@hs-heilbronn.de](mailto:TAH@hs-heilbronn.de)  
<http://www.hs-heilbronn.de/TAH>

1. Vorsitzender: Prof. Dr. U. Jäger  
2. Vorsitzender: Prof. Dr. A. Juárez-Medina  
Geschäftsführer: Prof. Dr. G. Clauß

Bitte zurücksenden in Fensterbrief  
oder per Fax an +49 7131 568065

Anmeldung zum Seminar

## 29. Heilbronner Aufzugstage

6.+ 7. März 2012

Technische Akademie Heilbronn eV  
Max-Planck-Str. 39  
74081 Heilbronn

---

### 29. Heilbronner Aufzugstage 2012

6.+ 7. März 2012

**Name:** ..... **Titel:** .....

**Firma:** ..... **Telefon:** .....

**Abteilung:** ..... **eMail:** .....

**Straße:** .....

**PLZ:** ..... **Ort:** .....

**Datum:** ..... **Unterschrift:** .....

Bitte füllen Sie für jeden Teilnehmer ein Anmeldeformular aus – bei mehreren Teilnehmern diese Vorlage bitte kopieren  
Die Anmeldung ist verbindlich. Die Teilnahme wird durch Zusendung des Teilnehmersausweises und der Rechnung bestätigt.  
Bitte bezahlen Sie nicht vor Erhalt der Rechnung! Wird die Anmeldung nicht spätestens 10 Arbeitstage vor Tagungsbeginn (Poststempel) zurückgezogen, ist die Tagungsgebühr in voller Höhe zu bezahlen. Bei früherer Abmeldung wird die Tagungsgebühr abzüglich 20,- € Bearbeitungsgebühr erstattet.  
Die oben stehenden Daten werden zum Zwecke der Seminarorganisation elektronisch gespeichert. Teilnehmernamen, Firmenname und -ort werden in die Teilnehmerliste übernommen, die den Teilnehmern ausgehändigt wird.