



## AUS DEM VDI-LEBEN

### Jahresmitgliederversammlung 2014

Am 12. April 2014, 9.30 Uhr, findet im Ludwig-Wucherer-Saal (vormals Festsaal) der IHK Halle-Dessau, Franckestraße 5 in 06110 Halle (Saale) die diesjährige Jahresmitgliederversammlung des VDI Hallescher Bezirksverein statt.

### Kandidaten-Aufruf VDI-Vorstand Hallescher Bezirksverein

Der Vorstand des VDI Hallescher Bezirksverein bittet um Vorschläge bzw. persönliche Interessenbekundungen für die bevorstehenden Wahlen zum Vorstand des VDI Hallescher Bezirksverein.

### Tagungsbericht 11. Fachtagung „Anlagen-, Arbeits- und Umweltsicherheit“ in Köthen

Am 7. und 8. November 2013 fand im Veranstaltungszentrum der Stadt Köthen die 11. Fachtagung „Anlagen-, Arbeits- und Umweltsicherheit“ statt.

### Gratulation: Dr. habil. Reinhard Sorge beging 65. Geburtstag

Vor wenigen Tagen beging Dr. habil. Reinhard Sorge aus Roitzsch, Sachsen-Anhalt, seinen 65. Geburtstag. Sorge ist vielen als Spezialist für die Stroh- und Futterernte bekannt.

### Wirtschaftsingenieur an der Spitze - Ralph Appel neuer Direktor des VDI

Ralph Appel ist seit dem 1. Januar 2014 neuer Direktor und geschäftsführendes Mitglied des Präsidiums des VDI Verein Deutscher Ingenieure. Der 55-jährige Diplom-Wirtschaftsingenieur war bereits seit dem 1. Juli 2013 stellvertretender Direktor des VDI.

### Erzeugungsanlagen im Spannungsfeld von Markt und Technik

Die VDI-Konferenz „Kraftwerkseinsatzplanung“ am 2. und 3. April 2014 in Düsseldorf thematisiert die aktuellen und zukünftigen Anforderungen an Kraftwerke.

### 25 Jahre Städtepartnerschaft: Aachener BV zu Besuch in Naumburg

Die Städtepartnerschaft zwischen Naumburg und Aachen wurde bereits 1988 im noch geteilten Deutschland beschlossen. Unter den damaligen schwierigen Bedingungen war der Austausch sehr eingeschränkt; so hatte die DDR darauf bestanden, dass pro Jahr nur fünf Personen aus Naumburg nach Aachen reisen durften.

### „Schalt ein...“

#### Eine kleine Forschungsreise ins Reich der Energie“

... war der Leitgedanke, das Ziel und der Inhalt der diesjährigen Winterferienaktion im Naumburger Architektur- und Umwelthaus, gemeinsam durchgeführt vom Arbeitskreis der Architekten und Ingenieure des Bürgervereins Naumburg e.V. und der Bezirksgruppe Burgenland im Halleschen BV des VDI.

## NEUES AUS TECHNIK, WISSENSCHAFT UND HOCHSCHULEN

### 4. Saline-Sommerakademie: Zehn Tage tüfteln und entdecken 125 Mitmach-Projekte erwarten junge Forscher u. Querdenker

Vom 7. bis zum 17. Juli 2014 verwandelt das Salineteknikum im Technischen Halloren- und Salinemuseum das Gelände und die Räumlichkeiten in der Mansfelder Straße 52 in ein großes Labor für junge Forscher, Tüftler und Querdenker.

### Zum 3. Mal: „Entdecke den Leonardo da Vinci“ in Dir MITMACHEN – ERLEBEN – AUSPROBIEREN – INFORMIEREN und ganz nebenbei die Klassenkasse aufbessern

Zum Auftakt der Saline-Sommerakademie laden die Agentur für Arbeit, Partner und die Unternehmensinitiative „Unternehmen für die Region“ am 5. Juli 2014, von 10:00 Uhr bis 17:00 Uhr zu einer Berufs- und Studienorientierungsmesse auf die Saline ein.

### „Den Techniker im Kinde wecken“ Mit gezielten frühkindlichen Bildungsangeboten dem Fachkräftemangel entgegenwirken

Den Fachkräftemangel zu stoppen, ist eine schwierige Herausforderung, der sich Unternehmen jetzt und in Zukunft stellen müssen. Das ist mittlerweile allseits bekannt. Doch die Frage nach dem „Wie?“ oftmals noch ungeklärt.

### Kleine Tüftler ganz groß „Jobperspektive mit Energie“ mit umfangreichem Programm

Im Rahmen des Pressegesprächs zur 4. Saline-Sommerakademie kündigte heute die Initiative „Jobperspektive mit Energie“ eine verstärkte Ansprache von Kindern und Jugendlichen für 2014 an.

### Gespräch mit Magnifizienz Prof. Kirbs

Lange Zeit herrschte im vergangenen Jahr Unklarheit, wie es mit den Hochschulen des Landes weitergehen würde. Die Landesregierung steckt in Geldnöten und alle sollen sparen. So einfach geht das aber nicht.

### FIRST LEGO League – eine weltweite Initiative zu Gast an der Hochschule Merseburg

In der vorigen Ausgabe hatten wir bereits einen ausführlichen Beitrag zum Regionalwettbewerb der First Lego League an der HS Merseburg. Das zu diesem Textbeitrag angedachte Video war leider zum Redaktionsschluss nicht fertig geworden. Wir möchten es mit den folgenden Bemerkungen noch nachliefern.

### „Technische Universitäten sind Wirtschaftsmotoren und sichern Arbeitsplätze“ - Zum 1. Januar 2014 trat Prof. Dr. Dr. h.c. Hans Jürgen Prömel das Amt als TU9-Präsident an

Für seine zweijährige Amtszeit setzt sich der Präsident der TU Darmstadt mehrere Ziele: „Ich will die nationale Sichtbarkeit von TU9 weiter stärken und auch die Zusammenarbeit der TU9-Allianz mit internationalen Netzwerken ausbauen. Zudem möchte ich die TU9-Universitäten als wichtige wissenschaftliche Akteure für den Hightech-Standort Deutschland profilieren...“

**Ultraschnelle Bilder in 3D**  
**Projekt von Fraunhofer IOF und Uni Jena erhält Thüringer**  
**Forschungspreis 2013**

Bewegte Objekte im Bild einzufangen, ist nicht so einfach. Das weiß nicht nur jeder Hobby-Fotograf. Auch Ingenieure, die schnelle Prozesse analysieren wollen, sind auf exakte Bildinformationen angewiesen, die dafür möglichst hochaufgelöst gefilmt oder fotografiert werden müssen.

**AUS UNTERNEHMEN - FÜR UNTERNEHMEN**

**Endspurt zum IQ Innovationspreis Mitteldeutschland 2014**

Bereits zum zehnten Mal veranstaltet die Wirtschaftsinitiative für Mitteldeutschland GmbH den IQ Innovationspreis Mitteldeutschland mit dem Ziel einer starken Profilierung der Innovationslandschaft Mitteldeutschland und der Stärkung der regionalen Cluster. Der national ausgeschriebene Preis bindet als Dachmarke die Innovationspreise der IQ-Partner Halle (Saale), Leipzig und Magdeburg ein.

**Thoenes-Dichtungen: 135 Jahre Tradition und Innovation aus Sachsen**

Am 5. Dezember feierte die thoenes® Dichtungstechnik GmbH ihr 135-jähriges Firmenjubiläum. Kein ganz rundes Jubiläum für das Unternehmen, aber ein wichtiger Meilenstein nach fünf Jahren des unternehmerischen Ringens um die erfolgreiche Entwicklung der Firma.

**Fachmesse „Leuna – Dialog 2014“**  
**Unternehmen präsentieren ihr Leistungsspektrum**

Am 08. Mai 2014 findet im cCe Kulturhaus Leuna die Fachmesse „Leuna – Dialog 2014“ statt. Es ist die mittlerweile 9. Messe, welche die InfraLeuna GmbH gemeinsam mit der InfraLeuna Dienstleistungs GmbH & Co. KG ausrichtet.

**InfraLeuna – Logistik auf Wachstumskurs**

Am 16. Januar 2014 nahmen Thomas Webel, Minister für Landesentwicklung und Verkehr des Landes Sachsen-Anhalt, und Dr. Christof Günther, Geschäftsführer der InfraLeuna GmbH, ein neues Logistikgebäude offiziell in Betrieb. Ebenso wurde die Betriebszentrale der Bahnlogistik erneuert und die Tankinnenreinigungsanlage um eine vierte Linie erweitert.

**Existenzgründer hat sich etabliert:**  
**ThermHex Waben in Halle (Saale)**  
**Weltinnovationen aus Halle (Saale) am Beispiel Wabentechnologie**

Wabenmaterialien sind faszinierende Werkstoffe, die Wissenschaftler und Ingenieure zu allen Zeiten begeistert haben. Die optimale hexagonale Form der Bienenwabe hat Euclid und Euler, Kepler, Kelvin und Darwin beschäftigt. Die Bauweise mit einem in Wabenform strukturierten Kernwerkstoff bietet nicht nur ein minimales Gewicht, sondern ermöglicht gleichfalls minimalen Materialverbrauch und ist daher auch in der Natur vielfach zu finden.

**TERMINPLANUNG**

Den aktuellen Veranstaltungskalender und zusätzliche Infos zu den Terminen finden Sie im Internet auf der Webpage des VDI Hallescher Bezirksverein unter <http://www.vdi.de/6969.0.html>

Termin	Veranstaltung	AK / BG
07.03.2014, 16:00 Von-Danckelmann-Platz 1 06120 Halle	Erweiterte Vorstandssitzung, nur für geladene Gäste. Einladung und Programm werden direkt verschickt	Vorstand thomas.hahn@chemie.uni-halle.de
18.03.2014, 09:00 Halle, Merseburg	Projekttag Technik der Jahrgangsstufe 8 des Georg-Cantor-Gymnasiums, Orte: Salinetechnikum, bzw. Halloren- und Schokoladenfabrik, HS Merseburg	AK Technik und Bildung, elke.hartmann@iw.uni-halle.de
20.03.2014, 13:00 Steinborner Straße 49 01936 Königsbrück	61. Fachexkursion des Arbeitskreises: Bundeswehrzentrum für Luft- und Raumfahrtmedizin Königsbrück	AK Verfahrenstechnik & Chemieingenieurwesen ro@v-e-s-ingenieurberatung.de
20.03.2014, 17:30 Weinbergweg 22 06120 Halle	Vortrag: Alternative Energiesysteme für die Wärmeversorgung III	AK Technische Gebäudeausrüstung, hnhalle@gmx.de
26.03.2014, 10:00 Brandenburger Straße 1 04103 Leipzig	Exkursion: Besichtigung der Betriebszentrale der Deutschen Bahn AG in Leipzig	AK Umwelttechnik be_warnke@t-online.de
26.03.2014, 16:30 Geusaer Str. 06217 Merseburg	Vortrag und Vorführung: 3D-Druck Rapid-Prototyping	AK Mess- und Automatisierungstechnik, michael.gaertner@delta-automation.de
12.04.2014, 09:30 Franckestraße 5 06110 Halle	Jahresmitgliederversammlung des Halleschen Bezirksvereins	Vorstand, bv-halle@vdi.de
26.04.2014, 13:30 Hamburg	Besichtigung Airbus Hamburg-Finkenwerder, eigene Anreise der Teilnehmer, nur begrenzte Teilnehmerzahl	AK Technische Gebäudeausrüstung, hnhalle@gmx.de