Ausgabe 4/2012, Oktober 2012

### **AUS DEM VDI-LEBEN**

# Sommertreffen der mitteldeutschen Ingenieure im Neuen Rathaus Leipzig

Am Abend des 07.09. fand das diesjährige Sommertreffen der Ingenieure Leipzig und Halle statt. Veranstalter waren der VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik, Bezirksverein Leipzig/Halle e.V. und der VDI Hallescher Bezirksverein.

#### Jahresexkursion des AK Umwelttechnik nach Witzenhausen

Im Rahmen der diesjährigen Wochenendexkursion des AK Umwelttechnik traf sich eine Gruppe von 16 Teilnehmern am 22. Juni 2012 in der Papierfabrik Witzenhausen.

## Besuch der Zuckerfabrik Oldisleben / Technisches Denkmal der Südzucker AG

Am 24. April 2012 stand einmal nicht neue, innovative Technik im Fokus des AK Umwelttechnik, sondern die Besichtigungstour an diesem Nachmittag hatte die alte Zuckerfabrik Oldisleben, das Technische Denkmal der Südzucker AG zum Ziel.

#### PAS in Großkorbetha wächst

Seit einigen Jahren betreibt die CELOOK Schulträger GMBH einige Schulen. Als vor einiger Zeit in Großkorbetha das Gymnasium eröffnet wurde, war eine Zielsetzung des Schulträgers "mit den Schülern wachsen".

# Der VDI Arbeitskreis Verfahrenstechnik zur Besichtigung des Drägerwerkes in Lübeck

Die 57. Fachexkursion des VDI AK Verfahrenstechnik Mitteldeutschland führte am 24.08.2012 in das Drägerwerk nach Lübeck.

## Paradigmenwende in der Mobilität?

Auf der 8. VDI-Tagung "Innovative Fahrzeugantriebe" am 6. und 7. November 2012 in Dresden diskutieren Experten Perspektiven für Energieträger und Antriebe der Zukunft.

## Neue Fortbildung zum VDI-geprüften Fachingenieur RLQ Hygieneschulung nach VDI 6022 seit August 2012

Aufbewahrung, Aufbereitung und der Transport des "Lebensmittels" Luft muss so erfolgen, dass jeder negative Einfluss auf dessen Qualität und die Hygiene vermieden wird. Raumlufttechnische Anlagen sollen relevante Mengen von Schadstoffen aus der Luft entfernen und damit die Beschwerdehäufigkeit der Raumnutzer reduzieren.

### Sicher heizen mit Holzpellets

### VDI-Richtlinie des Monats September 2012

Das Heizen mit Holzpellets hat in den vergangenen Jahren stetig zugenommen. Der Umgang mit dem nachwachsenden Energieträger erfordert aus umwelt- und sicherheitstechnischen Gründen besondere Achtsamkeit speziell bei der Lagerung, damit es nicht zu Unfällen zum Beispiel durch erhöhte Kohlenmonoxid-Konzentrationen oder explosionsfähige Gemische kommt.

# Die Studienreise des VDI Hallescher Bezirksverein, BG Burgenlandkreis vom 13. - 16.09.2012 nach Aachen

Aachen, die Partnerstadt Naumburgs, war das Ziel der diesjährigen Studienreise, organisiert vom Aachener Bezirksverein im VDI in Zusammenarbeit mit der Bezirksgruppe BLK.

# NEUES AUS TECHNIK, WISSENSCHAFT UND HOCHSCHULEN

### 10. Tagung "Technische Diagnostik 2012" in Merseburg

Die Tagung "Technische Diagnostik 2012" findet am 25. und 26. Oktober 2012 an der Hochschule Merseburg im Hörsaal 7 statt.

## Erfolgreicher Projektabschluss im EU Forschungsvorhaben flexWARE

Seit mehr als drei Jahren arbeiten die Wissenschaftler des Forschungsbereichs "Integrierte Kommunikation" des ifak - Institut für Automation und Kommunikation e.V. Magdeburg an dem EU-Vorhaben flexWARE - Flexible Wireless Automation in Real-Time Environments.

# "TU9 – Rekrutierungskampagne für Nachwuchsingenieure" erhält Auszeichnung als "Ausgewählter Ort 2012"

Die Rekrutierungskampagne für Nachwuchsingenieure des Verbands TU9 German Institutes of Technology hat die Auszeichnung als "Ausgewählter Ort 2012" im Wettbewerb "365 Orte im Land der Ideen" erhalten.

# 5. Kongress für Softwareentwicklung in der Medizintechnik "MedConf 2012" - VDI war präsent

Vom 25. bis 27.09.2012 fand in München der 5. Kongress für Softwareentwicklung in der Medizintechnik "MedConf 2012" statt.

#### Unser Leben mit der Kohle

Die Kulturstiftung Hohenmölsen initiiert gemeinsam mit ihren Partner aus Lehre und Forschung, Wirtschaft und Kommunalpolitik seit 9 Jahren eine Sommerakademie, welche die soziale, ökonomische und ökologische Verantwortung des 21. Jahrhunderts thematisiert.

# BEanING begrüßt 1000ste Teilnehmerin: 9. Juniorvorlesung an der Hochschule Merseburg

Mit anschaulichen und spannenden Experimenten und Vorführungen hat Professor Karsten Hartmann zur 9. Juniorvorlesung kleine Probleme und einfache Lösungen, aber auch große (noch) nicht gelöste Probleme vorgestellt.

#### 4. Firmenkontaktmesse an der Hochschule Anhalt

Die nunmehr 4. Firmenkontaktmesse wird an der Hochschule Anhalt am Mittwoch, dem 14. November 2012, von 14 bis 17 Uhr, in Köthen stattfinden.

### Jugend forscht: "Deine Idee lässt Dich nicht mehr los?"

Unter dem Motto "Deine Idee lässt Dich nicht mehr los?" startet Jugend forscht in die 48. Runde.

### AUS UNTERNEHMEN - FÜR UNTERNEHMEN

### "IT-Allianz" aus Sachsen-Anhalt überzeugt die Jury in der 15. ZIM-NEMO-Förderrunde

Im Rahmen der 11. Nemo-Jahrestagung des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie (BMWi) am 13. Juni 2012 in Berlin konnte das Merseburger Innovations- und Technologiezentrum (mitz) als zukünftige Netzwerkmanagementeinrichtung des neuen Netzwerkes "IT-Allianz" den Zuwendungsbescheid entgegennehmen.

#### InfraLeuna mit neuem Web-Auftritt

Seit dem 15. August 2012 ist die InfraLeuna-Gruppe im Internet mit ihrer neuen Homepage präsent. Mit der Neugestaltung präsentiert sich das Unternehmen mit einem frischen Erscheinungsbild und erweiterten Angeboten.

### Univations Gründerservice geht an den Start

Das Thema "Gründung und Unternehmertum" steht ganz oben auf der Agenda der Martin-Luther-Universität für das Wintersemester 2012/13.

# 25 Jahre Rapid Prototyping - 6. Merseburger Rapid Prototyping Forum an der HS Merseburg

Die schnelle Umsetzung von 3D-CAD-Daten ohne manuelle Umwege in reale Werkstücke durch Rapid Prototyping hat sich in den vergangenen 25 Jahren zum etablierten Werkzeug für Designer, Produktentwickler und Produzenten kleiner Serien entwickelt

### Siedlung aus der Jungsteinzeit bei Neukieritzsch entdeckt -MIBRAG unterstützt archäologische Grabungen in Sachsen und Sachsen-Anhalt

Seit zwei Jahren untersuchen die Mitarbeiter des Landesamtes für Archäologie Sachsen das künftige Abbaufeld Peres des MI-BRAG-Tagebaus Vereinigtes Schleenhain.

# Dr. Christoph Günther neuer Geschäftsführer der InfraLeuna GmbH - VDI Hallescher Bezirksverein gratuliert

Seit dem 1. Juli 2012 ist Herr Dr. Christoph Günther als Nachfolger von Herrn Andreas Hiltermann neuer Geschäftsführer der InfraLeuna GmbH am traditionsreichen Chemiestandort Leuna.

#### 2. Mitteldeutsches Ingenieurforum am 26. Oktober in Leipzig

Wo wird in den nächsten Jahren in Mitteldeutschland investiert? Welche technischen und juristischen Herausforderungen kommen dabei auf uns zu? Welche Teams aus Auftraggebern und Ingenieurbüros werden erfolgreich sein? Antworten auf diese Fragen erhalten Sie auf dem 2. Mitteldeutschen Ingenieurforum am 26. Oktober 2012 im Leipziger Congress Center.

### **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
24.10.2012, 18:30 Schulstraße 06628 Schulpforte	Vortrag: 71 Jahre Zuse-Rechner Z3 - wie weiter? Referent: Prof. DrIng Horst Zuse, TU Berlin	AK Technik und Bildung elke.hartmann@iw.uni-halle.de
25.10.2012, 09:00 Schulstraße 06628 Schulpforte	15. Tag der Technik in Schulpforte Tag der Technik in der Landesschule Pforta Gymnasium	AK Technik und Bildung elke.hartmann@iw.uni-halle.de
08.11.2012, 13:30 An der B91 06258 Schkopau	Anwendung der Maschinenrichtlinie und die CE-Kennzeichnung von Prozessanlagen Referenten: DiplIng. Marlies Kittelmann, DiplIng. Torsten Krautz, DiplIng. Hans-Peter Hilse, Rainer Leipnitz	AK Verfahrenstechnik & Chemieingenieurwesen ro@v-e-singenieurberatung.de
19.11.2012, 09:00 - 23.11.2012, 15:00 Halle	Projektwoche Technik an der Kooperativen Gesamtschule Ulrich von Hutten Projektarbeit findet im Technischen Halloren- und Salinemuse- um, Mansfelder Straße 52, 06108 Halle und im AWT-Zentrum, Liebenauer Straße 119, 06110 Halle statt.	AK Technik und Bildung elke.hartmann@iw.uni-halle.de
22.11.2012, 16:30 Geusaerstraße 06217 Merseburg	Jahresbeiratssitzung 2012 des VDI Arbeitskreises Verfahrenstechnik Mitteldeutschland	AK Verfahrenstechnik & Chemieingenieurwesen ro@v-e-s-ingenieurberatung.de
28.11.2012, 17:00 Geusaerstraße 06217 Merseburg	Vortrag: Pumpen und deren Diagnose - von gestern bis heute Referent: Prof. Dominik Surek, HS Merseburg	AK Mess- und Automatisierungstechnik michael.gaertner@delta-automation.de
05.12.2012, 15:00 Schkopau	Besichtigung Eon-Kraftwerk Schkopau	AK Umwelttechnik be_warnke@t-online.de
12.12.2012, 18:00 Karl-Liebknecht-Str. 132 04275 Leipzig	Untersuchung zur (Erd-)Wärmespeicherung für die autarke Beheizung der Propsteikirche Leipzig Vortrag im Rahmen der Reihe FORUM BAU Referent: Prof.Felsmann und Herr Kozak, TU Dresden, Institut für Energietechnik	AK Bautechnik s.twardy@t-online.de

Herausgeber:VDI Hallescher BezirksvereinFranckestr. 806110 HalleRedaktion/Versand:2gether Agentur für InfotainmentGriesheimstraße 1306749 Bitterfeld-Wolfen