



## **Herausforderungen und neue Entwicklungen im Bereich Energiebordnetze der Automobilindustrie**

**Veranstaltung des VDE-Bezirksvereins an der Westsächsischen Hochschule Zwickau**

Auch im Studienjahr 2007/2008 veranstaltet der VDE-Bezirksverein Chemnitz in Zusammenarbeit mit der Zweigstelle Zwickau am Fachbereich Elektrotechnik der Westsächsischen Hochschule wiederum eine Vortragsreihe zu Themen rund um die Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik.



Veranstaltungsort ist jeweils der Ackerbürgersaal der Westsächsischen Hochschule Zwickau im Jacob-Leupold-Bau, Kornmarkt 5.

In der ersten Veranstaltung am Donnerstag, dem 15. November 2007, um 17.00 Uhr spricht zum Thema „Herausforderungen und neue Entwicklungen im Bereich Energiebordnetze der Automobilindustrie“ Herr Dr.-Ing. Fathi El-Dwaik von BMW München.

Die Moderation übernimmt Prof. Dr. Manfred Schulze vom Fachbereich Elektrotechnik der Hochschule.

**Interessenten, Studenten und Mitarbeiter unseres Hauses, auch VDE-Nichtmitglieder, sind zu diesem Vortrag herzlich eingeladen.**

Zur Veranstaltungsreihe im Studienjahr 2007/2008 gehören weitere vier Vorträge (siehe Anlage).

### **Kontakt:**

Westsächsische Hochschule Zwickau  
Fachbereich Elektrotechnik  
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Sandner  
Tel.: 0375 536-1463  
E-Mail: [Wolfgang.Sandner@fh-zwickau.de](mailto:Wolfgang.Sandner@fh-zwickau.de)

gez. Dr. Solondz

### **Anlage**



*Jacob-Leupold-Bau, Kornmarkt 5*



### Anlage

#### VDE-Vortragsplan im Studienjahr 2007/08 an der Zweigstelle Zwickau

1. **Vortrag: Herausforderungen und neue Entwicklungen im Bereich Energiebordnetze in der Automobilindustrie**  
Referent: Herr Dr.-Ing. Fathi El-Dwaik, BMW München  
Termin: Donnerstag, 15. November 2007, Beginn 17.00 Uhr,  
Ort: Ackerbürgersaal der Westsächsischen Hochschule Zwickau,  
Jacob-Leupold-Bau (am Kornmarkt)  
Moderation: Herr Prof. Dr. Schulze, Westsächsische Hochschule Zwickau
2. **Vortrag: Von der Schwierigkeit, das „Einfache“ zu erkennen: 180 Jahre Ohmsches Gesetz**  
Referent: Herr Prof. em. Dr.-Ing. Fritzsich, Westsächsische Hochschule Zwickau  
Termin: Donnerstag, 06. Dezember 2006, Beginn 17.00 Uhr  
Ort: Ackerbürgersaal der Westsächsischen Hochschule Zwickau,  
Jacob-Leupold-Bau (am Kornmarkt)  
Moderation: Herr Prof. Dr. Sandner, Westsächsische Hochschule Zwickau
3. **Vortrag: Kernenergie im 21. Jahrhundert – Möglichkeiten und Herausforderungen**  
Referent: Herr Prof. Dr. Rindelhardt, FZD Rossendorf  
Termin: Donnerstag, 17. Januar 2008, Beginn 17.00 Uhr  
Ort: Ackerbürgersaal der Westsächsischen Hochschule Zwickau,  
Jacob-Leupold-Bau (am Kornmarkt)  
Moderation: Herr Prof. Dr. Bodach, Westsächsische Hochschule Zwickau
4. **Vortrag: Die EPLAN-Plattform und die durchgängige Prozessintegration**  
Referent: Herr Dipl.-Ing. Bubnick, Fa. EPLAN Software& Service GmbH,  
Niederlassung Gera  
Termin: Donnerstag, 03. April 2008, Beginn 17.00 Uhr  
Ort: Ackerbürgersaal der Westsächsischen Hochschule Zwickau,  
Jacob-Leupold-Bau (am Kornmarkt)  
Moderation: Herr Prof. Dr. Zickert, Westsächsische Hochschule Zwickau
5. **Vortrag: Verteilte Intelligenz mit komponentenbasierter Automatisierung – Argumente und Zielstellungen**  
Referent: Herr Dipl.-Ing. Mehner, Siemens AG Chemnitz  
Termin: Donnerstag, 24. April 2008, Beginn 17.00 Uhr  
Ort: Ackerbürgersaal der Westsächsischen Hochschule Zwickau,  
Jacob-Leupold-Bau (am Kornmarkt)  
Moderation: Herr Prof. Dr. Sandner, Westsächsische Hochschule Zwickau