



**ELMUG**

Elektronische Mess- und  
Gerätetechnik Thüringen eG

## 2. Branchentag **ELMUG 2009**

**Elektronische Mess- und  
Gerätetechnik aus Thüringen  
– auf dem Weg in die Zukunft**

**Anmeldung online:**

[www.technologie-thueringen.de/elmug](http://www.technologie-thueringen.de/elmug)

**Anmeldeschluss: 16. November 2009**

**Veranstaltungsbeitrag: 60,00 Euro**

inklusive Mehrwertsteuer, Seminarunterlagen und Verpflegung.  
Für Mitglieder der ELMUG eG: **40,00 Euro** inklusive Mehrwertsteuer. Die Anmeldung ist verbindlich. Erfolgt eine Absage innerhalb einer Woche vor der Veranstaltung wird eine Stornierungsgebühr in Höhe von 10,00 Euro fällig.

**Für Rückfragen:**



LEG Thüringen  
Nicole Spading  
Teamleiterin Messen und Veranstaltungen  
Mainzerhofstraße 12  
99084 Erfurt  
Telefon 0361 - 5 60 31 47

ELMUG eG  
Katrin Kühn  
Mitglied der Geschäftsleitung  
Am Vogelherd 50  
98693 Ilmenau  
Telefon 03677 - 689 38 33

Der Branchentag wird von der Genossenschaft der Elektronischen Mess- und Gerätetechnik Thüringen (ELMUG) eG in Zusammenarbeit mit der LEG Thüringen organisiert.



**18. November 2009  
comcenter  
Erfurt · Mainzerhofstraße 10**

**In diesem Jahr steht der Branchentag unter dem Motto:  
„Elektronische Mess- und Gerätetechnik aus Thüringen  
– auf dem Weg in die Zukunft“**

Wie der Weg aussieht und welchen Herausforderungen sich die elektronische Mess- und Gerätetechnik stellen muss, erfahren die Teilnehmer von sieben praxiserfahrenen Referenten.

Schon heute ist sicher: strategische F&E-Partnerschaften müssen weiter ausgebaut werden, um auf dem Weg in die Zukunft zu bestehen. Auf diese Weise können die Unternehmen nicht nur ihre Kosten senken, sondern darüber hinaus die Innovationsqualität wesentlich erhöhen. Der Ausbau von Kooperationen und Innovationspotenzialen der Genossenschaftsmitglieder sind Schwerpunkte der ELMUG eG.

Gemeinsam mit unserem Partner, der LEG Thüringen, unterstützen wir Sie auf diesem Weg durch Vorstellung innovativer Projekte, Anbahnung von Kooperationen und Information über Trends und Entwicklungstendenzen der Branche.

Nutzen Sie die Gelegenheit, sich über aktuelle Entwicklungstendenzen der Branche und über den Cluster ELMUG zu informieren.

Katrin Kühn  
Mitglied der Geschäftsleitung  
ELMUG eG

Mehr Informationen über den Cluster und seine Mitglieder erhalten Sie im Internet unter: [www.elmug.de](http://www.elmug.de)



- ab 12:45 Anmeldung
- 13:00 **Eröffnung des Branchentages**  
Dr. Werner Domschke · Vorsitzender des Aufsichtsrates, ELMUG eG
- 13:05 **Begrüßung im comcenter**  
Andreas Krey · Sprecher der Geschäftsführung, LEG Thüringen, Erfurt
- 13:15 **Grußworte des Thüringer Wirtschaftsministers**
- 13:30 **Herausforderungen an die elektronische Mess- und Gerätetechnik der Zukunft**  
Dr. Gerhard Schlemmer · Leiter: Forschung und Entwicklung, Analytik Jena AG, Jena
- 14:15 **Entwicklungstrends von Sensortechnologien**  
Dr. Wolfgang Sinn · Leiter: Marketing, IMMS gGmbH, Ilmenau
- 14:30 **Einsatz verschiedener Funktionsprinzipien in einem Sensor als Lösung für sicherheitsrelevante Applikationen**  
Dr. Olaf Kiesewetter · Geschäftsführer, UST Umweltsensortechnik GmbH, Geschwenda
- 14:45 **Plattform für Mikrosensoren auf Basis piezoresistiver Cantilever**  
Prof. Dr. Ivo M. Rangelow · Fachgebietsleiter: Mikro- und nanoelektronische Systeme, TU Ilmenau, Ilmenau
- 15:15 Kaffeepause
- 15:45 **Energieeffizienz in Gebäuden**  
Dr. Werner Domschke · Geschäftsleitung, QUNDIS GmbH, Mühlhausen
- 16:15 **Trends in der leistungselektronischen Systemintegration am Beispiel der Automobiltechnik**  
Prof. Dr.-Ing. Tobias Reimann · Leiter: Fachgruppe LESAT ELMUG eG, TU Ilmenau/ISLE GmbH, Ilmenau
- 16:45 **Gegenwärtige und zukünftige Produktanforderungen gemäß EU-Richtlinien**  
Dr. Michael Naß · Geschäftsführer, CE-LAB GmbH, Ilmenau
- 17:15 **get together**

Moderation: Frank Schnellhardt · Vorstandsmitglied ELMUG eG