

ANTWORT-FAX: 03834 515-201  
ANMELDUNG BITTE BIS  
1. OKTOBER 2009

**Verbindliche Anmeldung** zum 2. OPTONOVIS-Anwenderforum  
„Automation & Sensorik“ am 14. Oktober 2009,  
IHK zu Neubrandenburg.  
Die Teilnahmegebühr pro Person beträgt 20€.  
Bitte zahlen Sie diese bar vor Veranstaltungsbeginn.

- Ich nehme an der Veranstaltung teil.  
 Ich kann leider nicht teilnehmen.  
 Bitte benachrichtigen Sie mich über zukünftige  
Veranstaltungen.

Ich bin damit einverstanden, dass meine Daten bei der neoplas GmbH für  
interne Zwecke datentechnisch verarbeitet und gespeichert werden.

\_\_\_\_\_  
Titel und Name

\_\_\_\_\_  
Position

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon/Fax

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

#### VERANSTALTUNGSORT

IHK zu Neubrandenburg  
Katharinenstraße 48  
17033 Neubrandenburg

Eine Anfahrtsskizze  
finden Sie unter:  
[optonovis.net/forum2009.html](http://optonovis.net/forum2009.html)

#### ANMELDUNG

Wir bitten um Anmeldung bis  
1. Oktober 2009 per Antwort-FAX  
oder online unter:  
[optonovis.net/forum2009.html](http://optonovis.net/forum2009.html)

Die Teilnahmegebühr pro Person  
beträgt 20€. Bitte zahlen Sie diese  
bar vor Veranstaltungsbeginn.

#### VERANSTALTER

neoplas GmbH  
Walther-Rathenau-Straße 49a  
17489 Greifswald  
[www.neoplas.eu](http://www.neoplas.eu)

Ansprechpartnerin: Miriam Halle  
Tel. 03834 515-203 / Fax -201  
[miriam.halle@neoplas.eu](mailto:miriam.halle@neoplas.eu)

2. OPTONOVIS-  
ANWENDERFORUM  
  
AUTOMATION &  
SENSORIK

14. OKTOBER 2009  
IHK ZU  
NEUBRANDENBURG

neoplas



OPTONOVIS

OPTONOVIS wird gefördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie.



## IHRE CHANCE FÜR DIE PASSENDE LÖSUNG

OPTONOVIS lädt Sie zum 2. Anwenderforum unter dem Motto „Automation & Sensorik“ ein. Wir präsentieren Ihnen Praxisbeispiele aus den Bereichen **Sensorik und Bildverarbeitung, Automation und Robotik, Analytik und Messtechnik**.

Nutzen Sie die Chance,

- aktuelles Know-how aus der industriellen Praxis für Ihr Unternehmen zu erwerben,
- zukünftige technische Anforderungen und Trends zeitnah kennenzulernen,
- wichtige Geschäftskontakte zu knüpfen.

Die Veranstaltung soll Ihnen als Plattform dienen, sich über innovative Automatisierungs- und Sensortechnologien zu informieren. In persönlichen Gesprächen finden Sie gemeinsam mit Spezialisten Anwendungsmöglichkeiten und Lösungspotentiale der präsentierten Technologien für Ihre spezifischen Problemstellungen. Mehr Informationen zu den Vorträgen unter [www.optonovis.net](http://www.optonovis.net).

## PROGRAMM

- 14.00 Uhr **Begrüßung**  
**Petra Hintze**, Hauptgeschäftsführerin  
IHK zu Neubrandenburg
- OPTONOVIS kompakt**  
**Dr. Peter Scheffler**, Netzwerkmanager  
neoplas GmbH, Greifswald
- 14.20 Uhr **Optische 3D-Oberflächenanalyse in Echtzeit**  
**Prof. Dr. Hartmut Ernst**, Labor für digitale Bildverarbeitung und Robotik, Hochschule Rosenheim
- 14.40 Uhr **Online-Fitnessmonitoring von Fischen mittels telemetrischer Sensorik**  
**Dr. Georg Staaks**, Leibniz-Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei, Berlin
- 15.00 Uhr **Online-Farberkennung in der industriellen Automatisierungstechnik**  
**Claus Hofmann**, Geschäftsführer  
Eltrotec Sensor GmbH, Uhingen
- 15.40 Uhr **Kaffeepause**
- 16.00 Uhr **Gasanalysatoren für die Prozessmesstechnik und Qualitätssicherung**  
**Dr. Uwe Lawrenz**, Geschäftsführer  
ZIROX Sensoren & Elektronik GmbH, Greifswald
- 16.20 Uhr **Softwaredienstleistungen für die industrielle Messtechnik**  
**Dr.-Ing. Egmont Woitzel**, Geschäftsführer  
FORTech Software GmbH, Rostock
- 16.40 Uhr **Wesentliche Kriterien bei der Auswahl und dem Einsatz von Industrierobotern**  
**Gerald Dießelberg**, Geschäftsführer  
DIE Roboter GmbH & Co. KG, Hude-Wüsting
- 17.00 Uhr **Industrialisierung von SOFC-Brennstoffzellensystemen – Status und Herausforderungen**  
**Dr. Matthias Boltze**, Leiter R&D,  
Enerday GmbH, Neubrandenburg
- 17.30 Uhr **Zusammenfassung**  
**Dr. Peter Scheffler**, Netzwerkmanager  
neoplas GmbH, Greifswald
- 17.35 Uhr **Imbiss** in lockerer Atmosphäre mit weiterführenden Gesprächen. Bitte bringen Sie dafür etwas Zeit mit.

## ERFOLGSFAKTOR AUTOMATION

**Zeit und Geld sparen sind ungebrochene Unternehmenswünsche, die auch unabhängig von einer Wirtschaftskrise nie an Aktualität verlieren. Entdecken Sie das Sparpotential, das Ihnen gezielte Automation bietet.**

Das Erreichen von Effizienzzielen ist ohne die Automatisierungstechnik als Schlüsseltechnologie und Leitdisziplin nicht machbar. Mit ihren High-Tech-Produkten und intelligenten Verfahren ist sie ein maßgeblicher Erfolgsfaktor und entscheidend für die Weiterentwicklung des Standortes Deutschland. Die Automation unterstützt uns bei den Herausforderungen in Industrie und Alltag. Sie ist Trendsetter in Wirtschaft und Gesellschaft: Sie steht für optimierten Ressourceneinsatz und damit für Umweltschutz und Ressourcenschonung. „Bislang nutzen leider nur etwa 40 Prozent der Unternehmen regelmäßig moderne Automatisierungstechniken, wie etwa Industrieroboter oder eine prozessintegrierte Qualitätskontrolle“, so Professor Gerald Gerlach, Vorsitzender der VDI/VDE-Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik.

Quelle: VDI Wissenforum Automation 2009

## ÜBER OPTONOVIS

Wie beim Laser gilt auch in der Wirtschaft: Die Bündelung der Kräfte spart Energie. Aus dieser Idee ist das Netzwerk OPTONOVIS entstanden. Unsere Stärken sind individuelle Systemlösungen und umfassende Services für komplexe Mess-, Prüf- und Automatisierungsaufgaben in Industrie und Forschung.

- Automatisierungstechnik
- Industrielle Bildverarbeitung
- Optoelektronische Farbsensoren
- Gasanalytik (Spektroskopie, Sensoren)
- Kundenspezifische Softwareentwicklung
- Industrielle Elektronikfertigung
- Metallbearbeitung und Werkzeugbau

**Sprechen Sie uns an!**