

Anmeldung

An: **Cluster Mechatronik & Automation e.V.**
Beim Glaspalast 1, 86153 Augsburg

Online unter:
www.cluster-ma.de/veranstaltungen/

oder
per Fax: +49 (0)821/56 97 97-50
per E-Mail: patrick.haberstroh@cluster-ma.de

Ich melde mich zum Clusterworkshop „Bildverarbeitung – kein Hexenwerk“ am 27. März 2014 in Puchheim an.

Anmeldebedingungen:

Bitte senden Sie uns Ihre Anmeldung bis spätestens zum 20. März 2014 zu. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse. Die Rechnung folgt separat an die nachfolgende Postadresse, soweit keine anders lautende Rechnungsanschrift angegeben wurde. Eine Stornierung Ihrer Teilnahme ist bis zum 20. März 2014 kostenfrei. Danach bzw. bei Nichterscheinen des Teilnehmers ist die gesamte Gebühr zu entrichten. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist nach Absprache möglich. Es gelten die [AGB](#) des Cluster Mechatronik & Automation e. V.

Titel, Vorname, Name

Firma/Institution

Abteilung

Straße, Hausnr.

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Datum

Unterschrift

So finden Sie uns



Auf einen Blick

Veranstaltungspartner:	STEMMER IMAGING GmbH
Datum:	27. März 2014
Tagungsort:	STEMMER IMAGING GmbH Gutenbergstraße 9-13 D-82178 Puchheim
Teilnahmegebühr:	Siehe Übersicht im Innenteil
Zielgruppe:	Entscheider, Softwareentwickler, Projektleiter, etc.
Anmeldeschluss:	20. März 2014

Cluster Mechatronik & Automation e.V.
Beim Glaspalast 1
86153 Augsburg

Tel. +49 (0)821/56 97 97-0
Fax. +49 (0)821/56 97 97-50
www.cluster-ma.de



Clusterworkshop Bildverarbeitung – kein Hexenwerk



**Am 27. März 2014
in Puchheim**

Unterstützt durch

STEMMER®
I M A G I N G

Einladung



Heiko Bartschat

Geschäftsführer
Cluster Mechatronik
& Automation

Sehr geehrte Damen und Herren,

Digitale Bildverarbeitung wird in verschiedensten Anwendungsgebieten, u.a. in Automation, Fertigungstechnik, Automotive-Industrie, Medizintechnik, Verkehrstechnik, aber auch zunehmend in der Lebensmitteltechnologie und vielen weiteren Branchen als leistungsfähige und wirtschaftliche Methode der automatisierten optischen Prüfung eingesetzt.

Selbst bei hohen Geschwindigkeiten und strengen Genauigkeitsanforderungen ermöglicht sie eine 100-Prozent-Kontrolle und stellt somit das ideale Werkzeug dar, um Unternehmen in ihrer Wettbewerbsfähigkeit zu stärken.

Die Frage ist: Wie können Sie diese Technologie für sich nutzbar machen?

Mit unserem Clusterworkshop „Bildverarbeitung – kein Hexenwerk“ möchten wir Ihnen die Möglichkeiten der Bildverarbeitung aufzeigen und verschiedene Anwendungsfelder vorstellen. Dazu werden in den ersten Vorträgen einige Grundlagen der Bildverarbeitung erläutert. Nach einer Kaffeepause stellen drei Bildverarbeitungsanwender einige Best Practice-Beispiele vor.

Zum Abschluss der Veranstaltung haben Sie die Möglichkeit, die Firma STEMMER IMAGING bei einem Firmenrundgang näher kennen zu lernen.

Wir freuen uns bereits jetzt auf Ihre Teilnahme.

Mit besten Grüßen

Heiko Bartschat

Programm 27. März 2014

- 13.00 Uhr Begrüßung**
Patrick Haberstroh
Cluster Mechatronik & Automation e.V.
Christof Zollitsch
STEMMER IMAGING GmbH
- 13.15 Uhr Einführung in die Bildverarbeitung**
Lars Fermum
Schulungsleiter der European Imaging Academy
- 13.45 Uhr PC-basierte Systeme vs. intelligente Kameras**
Armin Herweg
STEMMER IMAGING GmbH
- 14.15 Uhr Bildverarbeitung aus Sicht eines Systemintegrators**
Jürgen Goldlücke
Goldlücke Ingenieursdienstleistungen
- 14.45 Uhr Kaffeepause**
- 15.30 Uhr Industrielle Bildverarbeitung: Prozesse steuern oder Endprodukte sortieren?**
Dr. Michael Steyer
OSRAM GmbH
- 16.00 Uhr 100% Qualitätskontrolle beim Automotive-Zulieferer PMG Füssen**
Florian Schmid
PMG Füssen GmbH
- 16.30 Uhr Automatische Spraybilduntersuchungen an Benzin-Einspritzventilen**
Peter Jung
moehwald Bosch Group
- 18.00 Uhr Führung durch das Unternehmen mit anschließendem net's diner**
Wir laden Sie zu einem Imbiss mit der Möglichkeit zum vertiefenden Gespräch mit Referenten und Gästen ein.

Cluster Mechatronik & Automation e.V.

Zusammenfassung

Im Cluster Mechatronik & Automation e. V. engagieren sich annähernd 200 Akteure aus allen an der Entwicklung der Mechatronik und ihrer Anwendungen interessierten Branchen. Der Verein fördert den fachlichen Austausch und bildet regionale Wertschöpfungsketten. Die Vernetzung der mechatronischen Kompetenzen in Industrie und wissenschaftlichen Einrichtungen stärkt die bayerische Wirtschaft und steigert die Attraktivität des Standorts Bayern. Das Netzwerk ist Plattform und zugleich Forum zur Definition und Umsetzung von Maßnahmen, die dem Fortschritt der Mechatronik und der angrenzenden Fachgebiete dienen.

Hauptaktivitäten

Wir unterstützen den Einsatz mechatronischer Methoden in Entwicklung und Produktion zur Steigerung der Ressourceneffizienz und der Prozess- und Produktqualität. Die Tätigkeitsschwerpunkte des Clusters liegen auf der Intensivierung der Kontakte zwischen Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen, Unternehmen sowie Anwendern. Dazu dienen in den Aufgabenfeldern Kommunikation, Transfer und Qualifikation unterschiedliche Veranstaltungsangebote - vom Clustertreff bis zum Messegemeinschaftsstand - genauso wie die Arbeit in eng fokussierten Themengruppen oder Verbundprojekten. Gemeinsam mit Mitgliedern werden relevante Weiterbildungen angeboten oder selbst organisiert.

Preise

Teilnahmegebühr	
Normalpreis	€ 129,-
Clustermitglied	€ 99,-

Alle Preise je Teilnehmer, zzgl. MwSt., inkl. Tagungsunterlagen, Imbiss und Erfrischungsgetränken