Partner

Hochschule Augsburg

Cluster Mechatronik & Automation e. V.

Fritz-Hopf-Technikerschule Nördlingen

MVTec Software GmbH, München

I-Mation GmbH, Rottweil

VISIONING Dr.-Ing. Stefan Rahmann, München

Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Oberkochen

NET New Electronic Technology, Finning

Opdi-Tex GmbH, Eresing

Baumer Optronic GmbH, Radeberg

Kontakt/Veranstaltungsort

Technologie Centrum Westbayern GmbH
Weiterbildungszentrum Donau-Ries
Emil-Eigner-Straße 1
86720 Nördlingen

Telefon: 09081 8055-100, Telefax -151
E-Mail: anmeldung@tcw-donau-ries.de

www.tcw-donau-ries.de

Bundesministerium für Bildung und Forschung

Anmeldung

Bitte zurück per: Telefax: 09081 8055-151 oder
E-Mail: anmeldung@tcw-donau-ries.de

Ich nehme am Technikforum „Industrielle Bildverarbeitung“ am 25.09.2018 mit ____ Personen teil.

Anmeldung bitte bis 20.09.2018

Teilnahmegebühr: 169,00 €+ MwSt./je Pers. inkl. Verpflegung

Über die Teilnahmegebühr erhalten Sie vorab eine Rechnung. Stornierungen können bis zu 3 Arbeitstage vor Veranstaltungsbeginn vorgenommen werden. Danach verlieren Sie Ihren Anspruch auf Rückerstattung. Das Umbuchen auf Ersatzteilnehmer ist jederzeit möglich.

Hinweis: Während unserer Veranstaltung werden Foto- und/oder Filmaufnahmen gemacht, die für Presseberichterstattung und allgemeine Öffentlichkeitsarbeit in verschiedenen Medien veröffentlicht werden.

Anmeldeadresse:

Name: _____

Unternehmen: _____

Funktion: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Rechnungsadresse (nur falls abweichend)

Unternehmen: _____

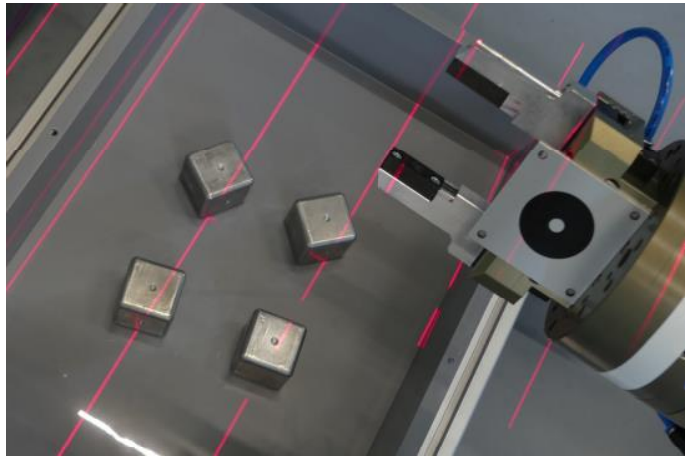
Abteilung: _____

Bestell-Nummer: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Technikforum
Industrielle Bildverarbeitung
Trends, Technologien, Praxis



Bildquelle: Technologie Centrum Westbayern GmbH

Dienstag, 25.09.2018,
9.00 bis 16.30 Uhr

Hochschule Augsburg University of Applied Sciences
Hochschulzentrum Donau-Ries

Programm

9.00 **Begrüßung**
Josef Wolf,
Technologie Centrum Westbayern

9.15 **Human-Like Machine Vision - Deep Learning & self learning - Chancen und Grenzen**
Georg Bacher,
i-mation GmbH Rottweil

10.00 **Sick AppSpace - die neue Flexibilität im Software-Engineering**
Dr.-Ing. Stefan Rahmann,
VISIONING, München

10.45 **Kaffeepause im Foyer,**
Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch,
Besuch der begleitenden Ausstellung

11.00 **Vergleich verschiedener BV-Verfahren zur Lageerkennung in der Robotik**
Dr. Wolfgang Eckstein,
MVTec Software GmbH, München

11.45 **Digitale Qualitätsinformationen als Basis für die Smart Factory**
Manuel Schmid,
Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Oberkochen

12.30 **Mittagspause,**
Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch,
Besuch der begleitendenden Ausstellung

Programm

13.30 **Wettbewerbsvorteile durch frei-konfigurierbare Embedded Vision Systeme - Lösungen aus der Praxis**
Thomas Wimmer,
NET New Electronic Technology, Finning

14.15 **2D-3D und dann?**
Wenn die Bildverarbeitung das Labor verlässt
Fallbeispiele, Anforderungen und deren intelligente Lösung
Ralf Schimanski,
Opdi-Tex GmbH, Eresing

15.00 **Kaffeepause im Foyer,**
Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch,
Besuch der begleitenden Ausstellung

15.30 **Visual Appelts Kameras zur Vorverarbeitung Ihrer Applikation im FPGA der Kamera**
Mirko Benz,
Baumer Optronic GmbH, Radeberg

16.15 **Zusammenfassung,**
Abschlussdiskussion

Änderungen vorbehalten!

Zum Forum

Die industrielle Bildverarbeitung (IBV) und die 3D Messtechnik - klassisch optisch oder Laser unterstützt – sind als „künstliche Augen“ in der Fertigungs-automatisierung nicht mehr wegzudenken.

Ohne den Einsatz von Inline Prüfsystemen und modernster Vision Technologien ist eine Steigerung von Produktivität und Qualität, die der Markt in Zukunft fordert, nicht denkbar.

Nutzen Sie die Möglichkeit, sich in unserem Fachworkshop „Industrielle Bildverarbeitung“ über den Einsatz von Bildverarbeitungstechnologien, neueste Produkte, Verfahren und moderne Technologien zu informieren.

Tauschen Sie sich mit unseren mit unseren Gastreferenten und einem attraktiven Teilnehmerkreis aus.

Erleben Sie neueste Entwicklungen hautnah in unserer begleitenden Aussstellung.

Digitales Zentrum Schwaben

Das Digitale Zentrum Schwaben wird im Rahmen der Initiative „Gründerland Bayern“ vom Bayerischen Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie gefördert.

Die Initiative unterstützt Gründerzentren, Netzwerkaktivitäten und Unternehmensneugründungen im Bereich Digitalisierung.

Weitere Informationen unter: www.schwaben.digital

DZ.S Schwaben.Digital

Gefördert durch Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie

Gründerland. Bayern