**Künstliche Intelligenz, Bionik und virtuelle Realitäten**

**Sensorik Summerschool (16. bis 20. September): Experten und der Fachkräftenachwuchs blicken hinter die Kulissen von Hightech-Unternehmen**

**REGENSBURG. Künstliche Intelligenz in der Medizintechnik, ein Rochen, mit dem sich dank einer flexiblen 3D-Sensorhaut schwer erkundbare Gebiete erforschen lassen und Exoskelette, die für Entlastung im Pflegebereich sowie in der Intralogistik sorgen werden - das sind nur einige Highlights der Sensorik Summerschool 2019 in Regensburg. Auch in diesem Jahr bietet das bayerische Sensorik-Netzwerk Studenten, Berufseinsteigern und Experten im Zuge des einwöchigen Events vom 16. bis 20. September 2019 Gelegenheit ihr technologisches Wissen auf den neuesten Stand zu bringen. Welche neuen Lösungen uns in den kommenden Jahren in verschiedenen Arbeits- und Lebensbereichen erwarten, erläutern Experten international führender Hightech-Unternehmen in Fachvorträgen in der TechBase. Besuche in Firmen und Forschungseinrichtungen gewähren an zwei Veranstaltungstagen einen Blick hinter die Kulissen und machen greifbar, wie geforscht wird und Hightech von morgen entsteht. Bei Workshops in Laboren und Werkstätten wird der Forschergeist der Teilnehmer geweckt. Beteiligt sind u.a. die Maschinenfabrik Reinhausen, die Continental Automotive GmbH, die Bertrandt Technologie GmbH** **sowie die Gefasoft Automatisierungs- und Software GmbH, bei der die Teilnehmer nicht nur neue Technologietrends im Bereich der Bildverarbeitung, sondern im brandneuen Firmengebäude auf dem TechCampus Regensburg die Arbeitswelt 4.0 erleben dürfen.**

Die Sensorik Summerschool ist ein „Dauerbrenner“: Bereits zum 14. Mal bietet sie dem Fachkräftenachwuchs, aber auch Wieder- und Quereinsteigern die Möglichkeit, sich spezifisches Wissen im Hightech-Sektor anzueignen. Erwünschter Nebeneffekt dieser Qualifizierungswoche: Teilnehmer lernen nicht nur neue Technologien, Produkte und Dienstleistungen auf internationalem Niveau kennen, sondern auch ihre potenziellen Arbeitgeber. Aufgrund des großen internationalen Interesses wird die Sensorik Summerschool auch dieses Jahr wieder in englischer Sprache stattfinden und heißt Studenten und Berufserfahrene herzlich willkommen.

Das detaillierte Programm folgt in Kürze. Weitere Informationen auch unter: <https://www.sensorik-bayern.de/sensorik-summerschool/>

Anmeldung unter: <https://eveeno.com/sensorik-summerschool-2019>

Für Studenten ist die Teilnahme kostenfrei. Für Fragen rund um die Summerschool steht Frau Vera Bergmann gerne zur Verfügung.

**Vera Bergmann**

Strategische Partnerschaft Sensorik e.V.

Personalmarketing und Eventmanagement

Tel.: +49 94163091619

E-mail: v.bergmann@sensorik-bayern.de

Website: www.sensorik-bayern.de

Seit 2006 bündelt die Strategische Partnerschaft Sensorik e.V. (SPS) im Auftrag des Freistaats Bayern die bestehende Sensorik-Expertise, um Innovationskraft und Zukunftsfähigkeit von Unternehmen und Einrichtungen nachhaltig zu stärken. 80 Mitglieder und 250 Partner unterstützen wir als regionales Netzwerk für die Branche in operativ und strategisch bei der zielgerichteten Vernetzung von Unternehmen, Kooperation, im Marketing. Mit einem breiten Angebot an Qualifizierungsmöglichkeiten ergänzen wir unser Service-Portfolio für Netzwerkmitglieder.

PRESSEKONTAKT

**Strategische Partnerschaft Sensorik e. V.  
Clustermanagement Sensorik**

Stefanie Fuchs

Trendscouting & Kommunikation

Franz-Mayer-Straße 1

93053 Regensburg

Tel. +49 (0)941 63 09 16 - 13

E-mail s.fuchs1@sensorik-bayern.de  
Web www.sensorik-bayern.de