



kunststoffcampus bayern

Technologie- und
Studienzentrum Weißenburg

kunststoffcampus bayern
Richard-Stücklen-Straße 3
91781 Weißenburg i. Bay.

Tel. 09141 874669-0

Fax 09141 874669-169

info@kunststoffcampus-bayern.de

www.kunststoffcampus-bayern.de

PRESSEINFORMATION

Nr. 3/2016

Weißenburg, den 9. Juni 2016

Robotik-Seminar des kunststoffcampus bayern bei SAR Elektronik in Gunzenhausen

Am **kunststoffcampus bayern** in Weißenburg bietet die Hochschule für angewandte Wissenschaften Ansbach den berufsbegleitenden Studiengang "Angewandte Kunststofftechnik" (AKT) an. Das Studium richtet sich vorrangig an Berufstätige und bietet eine innovative, speziell für die Zielgruppe Techniker, Industriemeister u. ä. Abschlüssen zugeschnittene Form des Studiums. Der Studiengang ist ein breit aufgestellter und praxisorientierter Studiengang, der auf einen vielfältigen Einsatz in der Kunststoffindustrie vorbereitet und unter Beteiligung der regionalen Industriebetriebe konzipiert wurde. Die theoretischen Kenntnisse werden hiermit durch mehrere Praxisbeispiele anhand unterschiedlicher Praktika, Seminare und Exkursionen bei verschiedenen Unternehmen ergänzt. Die Studierenden haben somit die Gelegenheit die neusten Technologien und Prozesse live zu erleben bzw. technische Informationen direkt von den Herstellern oder Anwendern zu erfahren.

Ein Beispiel dafür ist das zweitägige Seminar bei der Firma SAR Elektronik GmbH in Gunzenhausen, wo ein zertifiziertes Kompaktseminar zur Robotik für das siebte Fachsemester des AKT-Studiengangs durchgeführt wurde. Neben den Grundlagen unterschiedlicher Robotersysteme bis zur selbständigen Programmierung und Bedienung von Robotern wurden unterschiedliche Lehreinheiten angeboten. Durch die gute Ausstattung der Seminarräume und des Robotik-Labors bei SAR bot sich den Studierenden eine hervorragende Möglichkeit, sich mit der Bedienung der Roboter vertraut zu machen. Dieses Wissen können sie jederzeit in Ihren Unternehmen weiter anwenden, was auch einen direkten Gewinn für die Betriebe darstellt.

Eine weitere praxisorientierte Veranstaltung für das vierte Fachsemester wird eine Exkursion bei der Firma RF-Plast GmbH in Gunzenhausen sein, wo die Verarbeitung der Duroplaste mittels Spritzgießprozess ausführlich dargestellt wird.

Durch diese Veranstaltungen sind die Studierenden in der Lage, das theoretische Wissen mit den Beispielen aus der Industrie zu verknüpfen und Ihre Kenntnisse im technischen Bereich zu erweitern.

Für die Unterstützungen der einzelnen Unternehmen möchten wir uns an dieser Stelle ganz herzlich bedanken und hoffen für die Zukunft auf eine weitere gute Zusammenarbeit.

Auskunft erteilt:

kunststoffcampus bayern
Herr Prof. Dr.-Ing. Alexandru Sover
Studiengangleiter AKT
Richard-Stücklen-Straße 3
91781 Weißenburg
Tel.: 09141/874669-305
E-Mail: a.sover@hs-ansbach.de