

Sehr geehrte Damen und Herren,

dieser Newsletter informiert Sie über aktuelle Aktivitäten des Ausbildungsnetzwerks zur Förderung der Mikrosystemtechnik (www.mst-bildung.de) und rund um die Mikrosystemtechnik. Sollten Sie den Erhalt nicht mehr wünschen, antworten Sie bitte direkt auf diese e-Mail.

Aktuelles zur Mikrotechnologenausbildung

Der erste Durchlauf zur Ausbildung von Mikrotechnologen und Mikrotechnologinnen im Raum Hannover steht kurz vor dem Abschluss.

Im Sommer 2003 haben vier Ausbildungsbetriebe mit der Ausbildung begonnen. Von den Auszubildenden und den Betrieben wurde zunächst ein erhöhter Einsatz gefordert, da eine umfassende Ausbildung nur im Rahmen eines Ausbildungsverbundes möglich war, d.h. die ausbildenden Betriebe mussten sich gegenseitig in Form von Ausbildungsmodulen bei der Vermittlung von Lehrinhalten unterstützen. Die Vorteile dieses Systems sind einleuchtend: Nicht im eigenen Betrieb vorhandene Technologien können auch praxisnah vermittelt und vorgeführt werden. Die Auszubildenden lernen schon früh fremde Betriebe und Arbeitsweisen kennen. Nicht zu vernachlässigen ist das Erlernen der Teamfähigkeit. Die Betriebe gehen nun davon aus, dass die Auszubildenden nach einem erfolgreichen Fachgespräch Anfang Juli mit ausreichendem Handwerkszeug für interessante Aufgaben in der Industrie eingesetzt werden können.

Weiterbildung mit "QualiFAnT" - Qualifizierung von Fachkräften und Ausbildern in neuen Technologien

QualiFAnT, ein Qualifizierungsprogramm für Mitarbeiter aus Produktion und Entwicklung spricht Facharbeiter, Meister, Techniker, aber auch Ingenieure an, die in ihren Betrieben vor dem nächsten Schritt der fertigungstechnischen Miniaturisierung stehen. Von der Ausstattung des Arbeitsplatzes, unter Berücksichtigung des Arbeitsschutzes und Sicherheit über die Methoden der Herstellung dünner Schichten bis zur Lithographie und Strukturierung kleinster Geometrien werden alle in der Mikrotechnik wichtigen Prozessschritte vermittelt. Interessenten können aus einem modularen Angebot heraus die im eigenen Betrieb relevanten Prozesse auswählen. In ein- bis zweitägigen Seminaren wird von erfahrenen Lehrkräften aktuelles Fachwissen mit hohem Praxisanteil vermittelt. Die neuen Seminartermine werden vor der Sommerpause unter www.qualifant2006.de angekündigt. Die Koordination der Seminarveranstaltungen erfolgt über die LZH Laser Akademie GmbH.

"FEET" - Frauen entdecken und erleben Technik

Das Projekt FEET spricht Schülerinnen der gymnasialen Mittel- und Oberstufe an, um ihr Interesse an einem Beruf im technischen Umfeld zu wecken. Nach der Auftaktveranstaltung am 31. März 2006 wurde am 04. Mai gemeinsam die Vorlesung Experimentalphysik besucht und am 15. Juni eine Exkursion zur Experimentierlandschaft PHAENO in Wolfsburg unternommen.

Nähere Informationen zum Projekt unter: www.feet2006.de

Termine/Aktuelles

16.06.2006 Jobstarter-Initiativen gestartet <http://www.mst-ausbildung.de/News/bmbf-jobstarter>

21.06.2006 Unterstützung für KMU durch regionale Applikationszentren zur Mikrosystemtechnik http://www.mst-ausbildung.de/News/unterst_kmu

22.06.2006 Minatec eingeweiht: Europäischer Pol für Mikro- und Nanotechnologien <http://www.mst-ausbildung.de/News/minatec>

10.07.2006 "Mikrowelten - Zukunftswelten" in München - Muenchen http://www.mst-ausbildung.de/Events/copy_of_mikrowelten

14.07.2006 Bewerbungsschluss - Microsystems Summer School - Berlin <http://www.mst-ausbildung.de/Events/bewerbungsschluss>

18.07.2006 Nachwuchsmeeting Microworlds - Muenchen <http://www.mst-ausbildung.de/Events/Nachwuchsmeeting>

Bitte leiten Sie die Informationen an potenzielle Interessenten weiter.
Informationen und Anregungen für den nächsten Newsletter sind herzlich willkommen.