

Trends in der Materialforschung für die Mikro- und Optoelektronik

Fortschritte in der Forschung für Halbleitermaterialien stehen im Mittelpunkt einer Fachtagung, die vom Leibniz-Transferverein Mikroelektronik veranstaltet wird. FuE-Verantwortliche aus Unternehmen und Wissenschaftler/-innen aus Forschungseinrichtungen können sich über die Materialforschungen u. a. für die Oxidelektronik und für die siliziumbasierte Photovoltaik informieren. Das Programm wird sich thematisch und zeitlich den zwei Themenschwerpunkten Mikro- und Optoelektronik widmen. Am Ende der Tagung besteht die Möglichkeit, entsprechende Einrichtungen auf dem Wissenschafts- und Technologiepark Berlin Adlershof und den Neubau des Zentrums für Mikrosysteme und Materialien (ZMM) zu besichtigen.

Die Tagung findet am **11. April 2011** von **10:30 bis 17:00 Uhr** in Berlin-Adlershof statt und wird in Kooperation mit der WISTA-MANAGEMENT GMBH veranstaltet.

Eine Information zum Tagungsprogramm ist erhältlich in der Rubrik „Aktuelles“ unter www.leibniz-mikroelektronik.de.

Um Anmeldung bis zum 31. März 2011 wird gebeten unter
E-Mail: frank.niehardt@fbh-berlin.de

Ferdinand-Braun-Institut,
Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik
Frank Niehardt
Gustav-Kirchhoff-Str. 4
12489 Berlin
Tel.: +49 30 / 6392 – 2766
Fax: +49 30 / 6392 – 3392

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

Die Fachtagung wird im Rahmen des Innovationswettbewerbs „Wirtschaft trifft Wissenschaft“ durch das Bundesministerium des Inneren (BMI) gefördert.

Zum Leibniz-Transferverein Mikroelektronik:

Der Verbund vernetzt das vorhandene Know-how, die Forschungs- und Entwicklungsarbeiten und die zur Verfügung stehende Infrastruktur von mehreren Einrichtungen der Leibniz-Gemeinschaft in der Mikro- und Optoelektronik für einen verstärkten gemeinsamen Technologietransfer zwischen Forschungseinrichtungen und Unternehmen. Assoziierte Partner sind das Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf und die Technische Universität Berlin. Schwerpunkte des Transfervereins liegen in den Bereichen Optoelektronik, THz-Technologie, Materialien und Prozesstechnologie, Breitbandkommunikation und Sensorik.

Zur WISTA-MANAGEMENT GMBH:

Die WISTA-MANAGEMENT GMBH ist die Betreibergesellschaft des Wissenschafts- und Technologieparks Berlin Adlershof, auf dem im April 2011 der Neubau des Zentrums für Mikrosysteme und Materialien (ZMM) mit einer Hauptnutzfläche von 6.500 m² eröffnet wird.