Mit dem Mikroskop die Welt erkunden - Einladung zum Girls´ Day am INM

Mit dem Mikroskop die Welt erkunden - Einladung zum Girls´ Day am INM
"Mit dem Mikroskop die Welt erkunden", so heißt das diesjährige Motto des Girls´ Day am INM - Leibniz-Institut für Neue Materialien. An diesem Tag können Schülerinnen der Klassenstufe fünf bis neun selbst mitgebrachten Dingen auf den Grund gehen. Sie untersuchen zum Beispiel, Blätter, Münzen, Haare, Nussschalen, Watte oder andere Dinge des Alltags. An verschiedenen Mikroskopen erforschen sie grobe Strukturen, die noch mit bloßem Auge zu erkennen sind und schauen bis in winzige Dimensionen, die ihnen nur das Rasterelektronenmikroskop eröffnen kann. Mit einem speziellen Mikroskop können sie ihre Materialien dreidimensional abbilden.
Zum Abschluss darf jede Teilnehmerin einen Schlüssel oder kleinen Gegenstand ihrer Wahl mit einem speziellen Verfahren vergolden.
Anfragen richten Sie bitte entweder direkt an
Silke Siegrist, Koordinatorin des Girls´ Day
E-Mail: silke.siegrist@inm-gmbh.de, Tel: 0681-9300-363,
oder an Dr. Carola Jung, Presse-Verantwortliche
E-Mail: carola.jung@inm-gmbh.de , Tel: 0689-9300-506

INM - Leibniz-Institut für Neue Materialien gGmbH
66123 Saarbrücken
Deutschland
Telefon: +49 (0)681 9300-0
Telefax: +49 (0)681 9300-223
Mail: contact@inm-gmbh.de
URL: www.inm-gmbh.de
<img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=560258" width="1" height="1">

Pressekontakt

INM - Leibniz-Institut für Neue Materialien gGmbH

66123 Saarbrücken

inm-gmbh.de
contact@inm-gmbh.de

Firmenkontakt

INM - Leibniz-Institut für Neue Materialien gGmbH

66123 Saarbrücken

inm-gmbh.de
contact@inm-gmbh.de

Das INM erforscht und entwickelt Materialien ? für heute, morgen und übermorgen. Chemiker, Physiker, Biologen, Material- und Ingenieurwissenschaftler prägen die Arbeit am INM. Vom Molekül bis zur Pilotfertigung richten die Forscher ihren Blick auf drei wesentliche Fragen: Welche Materialeigenschaften sind neu, wie untersucht man sie und wie kann man sie zukünftig für industrielle und lebensnahe Anwendungen nutzen?Das INM ? Leibniz-Institut für Neue Materialien gGmbH mit Sitz in Saarbrücken ist ein international sichtbares Zentrum für Materialforschung. Es kooperiert wissenschaftlich mit nationalen und internationalen Instituten und entwickelt für Unternehmen in aller Welt. Das INM ist ein Institut der Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibniz e.V. und beschäftigt rund 180 Mitarbeiter. Seine Forschung gliedert sich in die drei Felder Chemische Nanotechnologie, Grenzflächenmaterialien und Materialien in der Biologie.