

Willkommen in der Welt der innovativen Werkstoffe

Ausstellung „Expedition Materia“ macht Station in den Münster Arkaden

Wie kann Kunststoff Strom leiten? Wie funktioniert eine Brennstoffzelle und was macht Wachs in der Wand? Wer den Geheimnissen in modernen Materialien auf die Spur kommen möchte, sollte die Ausstellung „Expedition Materia“ des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) besuchen.

Auf Einladung des Wissenschaftsbüro von Münster Marketing macht die Wanderausstellung vom 17. August bis zum 6. September in den Münster Arkaden Station. Auf einer Fläche von 150 m² zeigen rund 30 Exponate aus zehn Anwendungsbereichen, welche wesentliche Rolle moderne Werkstoffe im täglichen Leben spielen, wie sie funktionieren und wie sie in Zukunft unsere Welt verändern werden. Viele der Ausstellungsstücke sind interaktiv und laden zum Ausprobieren und Mitmachen ein. So wird der Einkaufsbummel durch die Münster Arkaden zu einer spannenden Reise durch die Welt der innovativen Werkstoffe, in der man zum Beispiel erfahren kann, dass sich in den Halbleiterchips des neu gekauften Handy mit Silizium der reinste Stoff des Universums befindet.

Die Ausstellung richtet sich vor allem auch an Schüler und Jugendliche und kann während der Öffnungszeiten der Münster Arkaden täglich von 10 bis 20 Uhr kostenfrei besucht werden. Für Fragen und Führungen stehen Betreuer zur Verfügung.

Begleitet wird die Wanderausstellung von einer gemeinsam mit dem Center of Nanotechnologie (CeNTech) und der Gesellschaft für Bioanalytik Münster konzipierten Veranstaltungsreihe. Unter dem Motto „Groß in kleinen Teilen“ möchte sie zeigen, welche große Kompetenz die Wissenschaftsstadt Münster im Bereich der innovativen Materialien besitzt. So laden am Mittwoch, den 26. August und am Dienstag, den 1. September, jeweils um 16 Uhr, zwei Vorträge zum Thema „Innovative Materialien gedacht & gemacht in Münster“ in das Veranstaltungsforum der Münster Arkaden ein.

Wer Nanotechnologie hautnah erleben möchte, sollte sich die Führungen durch das CeNTech nicht entgehen lassen. Sie finden statt am Donnerstag, den 3. September, jeweils um 10 und 14 Uhr. Der Besuch der Vorträge und Führungen ist kostenlos und eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Die Veranstaltungsreihe ist eine Initiative der Konzertierte Wissenschaftsstadt Münster und wird unterstützt von den Münster Arkaden und der Stiftung der Sparkasse Münsterland Ost.

www.expedition-materia.de ; www.tourismus.muenster.de

Foto: <http://www.expedition-materia.de/node/181>

Sie laden zur "expedition materia" ein (von vorne): Claudia Seifarth und Dirk von Ahé (Centermanager Münster Arkaden), Roswitha Müller-Wienbergen und Dr. Matthias Schmidt (Münster Marketing), Dr. Wolfgang Buscher (Chief Scientific Officer CeNTech) und Dr. Klaus-Michael Weltring (Geschäftsführer Gesellschaft für Bioanalytik).

- Foto: Presseamt Münster.