

## Vortrags- und Veranstaltungsprogramm zur Ausstellung „Inspiration Natur – Patentwerkstatt Bionik“

Vor den Abendvorträgen findet jeweils ab 18:00 Uhr für Interessierte eine kurze Führung durch die Ausstellung statt

Termin	Referent	Thema	Kontakt Daten
<b>Do. 06. September 2007</b> 18:30 bis 19:30 Uhr	Prof. Dr. Susanna Labisch	„Bionik lehren und lernen aus Sicht des Ingenieurs“	Prof. Dr. Susanna Labisch, Hochschule Bremen
<b>Do. 11. Oktober 2007</b> 18:30 bis 19:30 Uhr	Dr. Christian Hamm	„ELiSE - Ästhetischer Hochleistungs - Leichtbau aus dem Meer“	Dr. Christian Hamm, Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung
<b>Do. 18. Oktober 2007</b> 2. Kinderuniversität vormittags <b>mit Voranmeldung</b>	Knut Braun	„Bionik – eine Wissenschaft kinderleicht erklärt“	Knut Braun, Universität des Saarlandes
<b>Do. 08. November 2007</b> 18:30 bis 19:30 Uhr	Arno Jambor	“Bionik im Automobilbau“	Arno Jambor, Jambor Car Innovations, Vaihingen
<b>Do. 06. Dezember 2007</b> 18:30 bis 19:30 Uhr	Prof. Dr. Josef Schmitz	„Die Komplexität des Alltäglichen: Kontrolle von Bewegung und Fortbewegung“	Prof. Dr. Josef Schmitz, Universität Bielefeld
<b>Do. 24. Januar 2008</b> 18:30 bis 19:30 Uhr	Dr. Michael Herdy	„Entscheiden und optimieren nach biologischem Vorbild“	Dr. Michael Herdy, INPRO Innovationsgesellschaft für fortgeschrittene Produktionssysteme in der Fahrzeugindustrie mbH, Berlin
<b>Do. 07. Februar 2008</b> 18:30 Uhr bis 19:30 Uhr	Prof. Dipl.-Ing. Göran Pohl	„Gedanken über die Ambivalenz natürlicher Baustrukturen, über Konstruktionsprinzipien und Architektur“	Prof. Dipl.-Ing. Göran Pohl, LEICHTBAU INSTITUT, Jena
<b>Do. 06. März 2008</b> 18:30 bis 19:30 Uhr	Dr. Helmut Schmitz	„Waldbranddetektion mit Infrarot- und Rauchgassensoren: die spezialisierten Sinnesorgane der Feuerkäfer“	Dr. Helmut Schmitz, Universität Bonn

Ort: Zentrum für Umweltkommunikation der DBU, An der Bornau 2, 49090 Osnabrück, Tel.: 0541/9633-941. [www.inspiration-natur.net](http://www.inspiration-natur.net)