



Bonn, den 8. März 2018

Das Deutsche Museum Bonn präsentiert sich als Teil der Museumsmeile auf der ITB 2018 in Berlin vom 7. bis 11. März, Halle 8.2, Stand 103 (Düsseldorf/Köln/Bonn)

Mit der Museumsmeile hat die Stadt Bonn ein herausragendes Ensemble aus fünf Häusern in ihrer Mitte. Das Deutsche Museum Bonn ist die einzige Dependence des renommierten Deutschen Museums in München außerhalb Bayerns. Seine Dauerausstellung zeigt Höhepunkte menschlichen Erfinder- und Forschergeistes. Die Objekte, darunter auch viele nobelpreisgekrönte Forschungsergebnisse, stellen exemplarisch wesentliche Zweige der naturwissenschaftlich-technischen Entwicklung seit 1945 vor. Mit viel Kreativität und Experimentierlust entwickelt das Deutsche Museum Bonn seit mehr als 20 Jahren besucherorientierte Formen der Wissens- und Wissenschaftsvermittlung. Als "WissensWerkstatt" für MINT-Bildung ermöglicht es vor allem Kindern und Jugendlichen nachhaltige Einblicke in Forschung und Technik.

Höhepunkte 2018:

• **»Stein auf Stein – Bausteinwelten aus LEGO® Bausteinen aus der Sammlung Lange« (bis voraussichtlich zum 13. April)**

Seit über 50 Jahren inspirieren die bunten Kunststoffsteine mit den charakteristischen Noppen Kinder und Erwachsene. Der Phantasie sind beim Bauen keine Grenzen gesetzt. Die Ausstellung lässt die Kinderzimmer und die Spielzeuggeschichte von den 1960er Jahren bis heute lebendig werden. Die rund 600 ausgestellten LEGO® Modelle entstammen der umfangreichen Sammlung von Andrea und Christian Lange. Die passionierten Sammler stellen in Bonn erstmals LEGO® Technic aus und präsentieren Szenarien aus den 1960er und 1970er Jahren sowie große Modellhäuser.

• **»Das Leuchten der Pflanzen« – eine Ausstellung des Forschungszentrums Jülich, Institut für Pflanzenwissenschaften (IBG-2), entwickelt von Studierenden des Studiengangs Exhibition Design und des edi-Exhibition Design Institute der Hochschule Düsseldorf (Juni bis September):**

Pflanzen strahlen ein schwaches rotes Leuchten ab, wenn sie von Licht beschienen werden. Diese Chlorophyllfluoreszenz tritt während der Photosynthese auf und ermöglicht direkte Einblicke in die Biochemie der Pflanzen. Die Ausstellung gewährt neue Sichtweisen auf lebende Pflanzen und macht das geheimnisvolle Leuchten mit bloßem Auge sichtbar.

• **»ALL.täglich! – Innovationen aus der Raumfahrt erleben« – eine Ausstellung des Raumfahrtmanagements des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) und der Initiative INNospace (Oktober bis Ende April 2019):**

Raumfahrt fasziniert und ermöglicht immer neue Erkenntnisse über den Weltraum. Gleichzeitig ist sie Vorreiter vieler technischer Innovationen, die schon heute im Alltag auf der Erde zum Einsatz kommen. Die Ausstellung zeigt, wie Raumfahrt unser tägliches Leben beeinflusst.

Für weitere Informationen:

Dr. Andrea Niehaus, Deutsches Museum Bonn, Ahrstraße 45, 53175 Bonn, Tel. 0228 - 302 252, Fax 0228 - 302 254, E-Mail: info@deutsches-museum-bonn.de, www.deutsches-museum-bonn.de



Bonn, 8 March 2018

The Deutsche Museum Bonn will be represented as part of the Museum Mile at the ITB 2018 in Berlin from 7 to 11 March, Hall 8.2, Stand 103 (Düsseldorf/Köln/Bonn)

The Museum Mile in the city of Bonn is a superb collection of five museums right in the heart of the city. The Deutsche Museum Bonn is the only branch outside Bavaria of the renowned Deutsche Museum in Munich. Its permanent exhibition presents a series of highlights of human ingenuity and the spirit of research. The exhibits, which include many Nobel Prize winning research results, demonstrate some of the main branches of scientific and technical development and advancement since 1945. Thanks to its creativity and flair for experimentation, the Museum has been developing ways to promote and showcase knowledge and science that are geared towards the needs of its visitors for over 20 years. In its capacity as a “Knowledge Workshop” for STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) education it helps young people and children in particular to gain valuable and lasting insights into research and technology.

Highlights for 2018:

• **»Brick for Brick – LEGO® Brick Worlds from the Lange Collection« (planned to run until 13 April)**

For over 50 years the brightly-coloured plastic bricks with their unmistakable studs have been inspiring children and adults alike. When it comes to building with LEGO, imagination knows no bounds. The exhibition brings to life nurseries, playrooms and toy history from the 1960s to the present day. The 600 or so LEGO® models on display are part of the massive collection of Andrea and Christian Lange. These passionate collectors are exhibiting for the first time in Bonn LEGO® Technic, scenes from the 1960s and 1970s as well as large model buildings.

• **»The Illumination of Plants « – an exhibition from the Jülich Research Centre, Institute for Plant Sciences (IBG-2), developed by students from the study programme Exhibition Design and the edi-Exhibition Design Institute of Düsseldorf University (June to September):**

Plants absorb a weak red light when they are illuminated. This chlorophyll fluorescence emerges during photosynthesis and gives direct insight into the biochemistry of plants. The exhibition provides visitors with new ways of looking at living plants and makes this mysterious process visible to the naked eye.

• **»ALL.täglich! –Innovations From Outer Space « An exhibition about aerospace management from the German Aerospace Centre (DLR) and the INNOspace Initiative (October till the end of April 2019):**

Aerospace and space travel fascinates us and constantly provides new insights into outer space. At the same time it has also pioneered many technical innovations that are now in everyday use back on earth. The exhibition shows the impact that aerospace has on our everyday lives.

For further information contact:

Dr. Andrea Niehaus, Deutsches Museum Bonn, Ahrstraße 45, 53175 Bonn, Tel. 0228 - 302 252, Fax 0228 - 302 254, E-Mail: info@deutsches-museum-bonn.de, www.deutsches-museum-bonn.de