



TECHNOSEUM

Landesmuseum
für Technik und Arbeit
in Mannheim

Einstein begreifen

Die Große Landesausstellung Baden-Württemberg 2005 im Landesmuseum

17. September 2005 bis 17. April 2006

Baden-Württemberg feiert seinen großen Sohn im Landesmuseum und leistet zugleich einen Beitrag zum „World Year of Physics“, dem weltweit ausgerufenen Jahr der Physik 2005.

Albert Einsteins Theorien sind bis heute für die meisten unverständlich. Vielen ist die berühmte Formel $E = mc^2$ zwar bekannt, aber schon bei der Erklärung der einzelnen Komponenten hapert es. Ziel der Ausstellung ist es, die Überlegungen des Physikers für Laien verständlich zu machen und darzustellen, auf welchen wissenschaftlichen Grundlagen und in welchem historischen Umfeld er sie entwickelte. „*Freude am Schauen und Begreifen ist die schönste Gabe der Natur.*“ - in diesem Sinne Einsteins setzt das Mannheimer Landesmuseum auf Interaktion und Medialität, Erlebnis und Spiel. Ein unterhaltsamer Comic dient als Leitfaden durch die Ausstellung und kommentiert in einfacher Sprache zentrale Phänomene. An insgesamt sechs Stationen können die Besucher bei einem speziell zur Ausstellung entwickelten PC-Spiel ihr Wissen über Einstein spielerisch testen.

Die Ausstellung wurde anschließend in gekürzter Form von September bis Oktober 2006 auf der Messe Offenburg gezeigt.

Literatur

Einstein begreifen, Begleitheft zur großen Sonderausstellung des Landes Baden-Württemberg, Landesmuseum für Technik und Arbeit in Mannheim (Hg.), Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH, Heidelberg 2005 ISBN: 3-9808571-2-3

Max Fiedler, Anne und die Weltformel. Ein Comic zur großen Sonderausstellung „Einstein Begreifen“ im Landesmuseum für Technik und Arbeit in Mannheim. Mannheim 2005 ISBN: 3-9808571-3-1

Projektleitung

Dr. Kai Budde

Gestalter

Nowakteufelknyrim mit Max Fiedler, Düsseldorf