



Warum ist der Himmel blau? Ausstellung vom Universum Bremen in der Waterfront

Bremen, April 2013. Wieso ist der Himmel blau, weshalb die Zitrone gelb und warum variieren Farben mit dem Licht? Diesen und weiteren Fragen widmet sich die Ausstellung „Licht und Farbe“ des Universum Bremen. Vom 10. bis 21. Mai macht sie Halt in der Waterfront. An insgesamt zwölf Stationen können Besucher jeden Alters alltägliche Phänomene auf spielerische Art und Weise entdecken und hinterfragen. Abbildungen und Texte liefern Erklärungen zum Erlebten. Science Shows mit Experimenten, die an den zwei Wochenenden während des Aktionszeitraums stattfinden, ergänzen die kostenlose Ausstellung.

„Wir zeigen spannende Exponate rund um die Licht- und Farbenpracht der Erde und veranschaulichen diese an Themeninseln“, verrät Center Manager Peter Schneider. Besucher können beispielsweise durch Berührung der Oberfläche einer Plasma-Kugel künstliche Blitze lenken oder per Knopfdruck Farben bei Tages- und Kunstlicht miteinander vergleichen. „Anfassen, ausprobieren und mitmachen ist ausdrücklich erwünscht“, betont Peter Schneider.

Wen die einleitende Frage nach dem blauen Himmel nicht loslässt, dem sei vorab nur so viel verraten: Auch zahlreiche Wissenschaftler taten sich lange Zeit mit einer einvernehmlichen Erklärung schwer. Selbst Isaac Newton, einer der bekanntesten Physiker aller Zeiten, irrte sich bei dem Versuch, das Farb-Phänomen zu begründen: Er hatte behauptet, dass Wassertropfen in der Luft das Licht in einer Weise reflektieren, die den Himmel blau erscheinen lassen – eine falsche Annahme, wie sich später herausstellte. Die richtige Antwort erfahren Besucher der Waterfront ab dem 10. Mai in der Ausstellung.

Weitere Informationen finden sich unter www.waterfront-bremen.de und www.facebook.com/waterfrontbremen.

Pressekontakt

Peter Schneider Center Manager, Waterfront Office Bremen, AG-Weser-Straße 1, 28237 Bremen
Tel.: 0421 / 3305-300, Fax: 0421 / 3305-309, pschneider@waterfront-bremen.de

Sarah Lange denkBar – PR & Marketing GmbH, Güntherstraße 13/15, 28199 Bremen
Tel.: 0421 / 699 255-20, Fax: 0421 / 699 255-01, slange@denkbar-pr.de



Über Waterfront

Die Waterfront Bremen ist ein Shopping- und Freizeit-Center, das sich an einer 1.000 Meter langen Promenade direkt an der Weser befindet. Betreiber sind die LNC Property Group mit Sitz in Dublin, Irland, sowie die Resolution Property in London, England. Entsprechend ihres Namens und der Lage weht durch und um die Waterfront stets ein frischer Wind: Shopping, Schlemmen, Kino und Events sorgen das ganze Jahr für gute Laune. Das junge Center wurde im September 2008 eröffnet und bietet in über 90 Geschäften einzigartige Einkaufsmöglichkeiten von Mode über Schuhe, Accessoires und Sportartikel bis hin zu Beautyangeboten. Eine Besonderheit sind die vielen Brand-Shops wie Tommy Hilfiger, G-Star Raw und Desigual sowie PRIMARK, Quiksilver oder One Green Elephant. Darüber hinaus bietet der Elektrofachmarkt Media Markt sein Markensortiment auf rund 3.000 Quadratmetern an. Ein weiteres Highlight stellt der weiträumige Food Court mit 15 verschiedenen Gastro-Angeboten dar. Hier werden auf einem 25 Quadratmeter großen LCD-Bildschirm unter anderem die Fußballspiele der Bundesliga live übertragen. Drei großzügige Restaurants ergänzen das Angebot des Food Courts. In der Waterfront befindet sich zudem das hochmoderne CINESPACE Multiplex Kino mit elf Sälen, das über die neueste 3D-Technik verfügt. Besucher können 4.000 kostenlose Autostellplätze direkt am Gebäude nutzen, davon 1.400 in der überdachten Tiefgarage unter den Malls. Unmittelbar vor dem Center hält die Linie 3 an der Straßenbahnhaltestelle „Use Akschen“. Auf dem Gelände befindet sich darüber hinaus das Ininside Bremen: Das Vier-Sterne Hotel bietet 162 großzügige living Studios & Suiten sowie modernste Business-Solutions. Weitere Informationen finden sich unter www.waterfront-bremen.de und auf Facebook unter www.facebook.com/waterfrontbremen.

Pressekontakt

Peter Schneider Center Manager, Waterfront Office Bremen, AG-Weser-Straße 1, 28237 Bremen
Tel.: 0421 / 3305-300, Fax: 0421 / 3305-309, pschneider@waterfront-bremen.de

Sarah Lange denkBar – PR & Marketing GmbH, Güntherstraße 13/15, 28199 Bremen
Tel.: 0421 / 699 255-20, Fax: 0421 / 699 255-01, slange@denkbar-pr.de