



Die Veranstalter

Wissenschaftsjahr 2010 – Die Zukunft der Energie

Das Wissenschaftsjahr widmet sich der Zukunft der Energie. Im Mittelpunkt stehen die neuen Ansätze der Energieforschung weltweit und vor allem die Arbeit der deutschen Forscherinnen und Forscher in diesem Bereich – quer durch die verschiedenen Fachdisziplinen. Diese suchen nach einer umweltverträglichen und effizienten Nutzung verschiedener Energieträger, ebenso wie nach neuen Energieformen und Ressourcen.

Doch auch neuen Lösungen bei der Speicherung, der Steuerung und beim Transport von Energie sind sie auf der Spur. Im Wissenschaftsjahr Energie geben Forscherinnen und Forscher Einblicke in ihre Arbeit für die Energieversorgung von morgen. Ob Hybridmotoren, Biotreibstoff oder Fusion – die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler öffnen Besuchern ihre Labore und Einrichtungen und machen neueste Methoden und Technologien anschaulich erlebbar.

www.zukunft-der-energie.de

200 Jahre Humboldt Universität zu Berlin

Geschichte erleben. Wissen erfahren. Zukunftsideen entdecken. Die Humboldt Universität zu Berlin öffnet aus Anlass ihres 200-jährigen Geburtstags die Türen, um zu feiern, zu diskutieren und über die zukünftige Entwicklung der Universität nachzudenken. Die von Wilhelm von Humboldt im Jahre 1810 gegründete Universität lädt im Jubiläumsjahr zu über 150 Veranstaltungen ein. Aus den verschiedensten Fachbereichen gibt es spannende Ausstellungen, zukunftsweisende Konferenzen, klassische Konzerte und vieles mehr. Die Philosophen und Historiker, die Kunst- und Wirtschaftswissenschaftler, die Physiker und Musiker – alle sind dabei. Das Projektbüro der Ausstellung HERE COMES THE SUN arbeitet im Institut für Physik unter der wissenschaftlichen Leitung von Prof. Lutz-Helmut Schön.

www.hu200.de

Kindermuseum Neues Universum Berlin e.V.

Das Kindermuseum Neues Universum Berlin e.V. plant, entwickelt und realisiert Ausstellungen für ungewöhnliches Lernen für Kinder und Jugendliche. Die Themen reichen von Natur- und Kulturwissenschaften bis Wissenschaftsgeschichte und Kunst. Es geht darum, den Blick der Ausstellungsbesucher zu schärfen, hinter die Oberfläche der Dinge zu schauen. Die spielerisch und experimentell gestalteten Wissensräume zeigen den Besuchern, dass Museumswelten ein großes Abenteuer sind, die man immer wieder neu entdecken kann.

Der Erfolg spiegelt sich in den Besucherzahlen der Ausstellungen wieder, die von Familien, Schulen und Kindern, aber auch von Erwachsenen, die immer schon Antworten auf jene Fragen suchen, die sie nicht mehr zu stellen wagen, besucht werden. Yvonne Leonard ist die künstlerische Leiterin des Kindermuseums Neues Universum Berlin e.V., sie lieferte Idee und Konzept zu HERE COMES THE SUN.

www.neuesuniversum.de



Düzenleyenler

Bilim Yılı 2010 - Enerjinin Geleceği

Bilim yılının ana teması, enerjinin geleceği konusu. Merkezde, dünya çapında enerji araştırmalarında yeni yaklaşımlar ve özellikle de bu alanda farklı disiplinlerden Alman araştırmacıların çalışmaları yer alıyor. Bu araştırmacılar, farklı enerji sağlayıcıların çevreye zarar vermeyecek ve verimli bir şekilde kullanılabilmesi için yöntemleri ve aynı zamanda da yeni enerji biçimlerini ve kaynaklarını araştırıyorlar.

Araştırdıkları konuların arasında, enerjinin depolanması, yönlendirilmesi ve ulaştırılması da yer alıyor. Enerji bilim yılında araştırmacılar, geleceğin enerji üretimi ile ilgili yaptıkları çalışmalarını ilgilenen herkese açıyorlar. İster hibrid motorlar, ister bio yakıt veya füzyon - araştırmacılar ziyaretçilere laboratuvarlarını ve çalışma mekanlarını açıyorlar ve en yeni metot ve teknolojilerin anlaşılır bir biçimde izlenebilmesine olanak sağlıyorlar.

200 Yıl Berlin Humboldt Üniversitesi

Tarihi yaşayın. Bilgiyi deneyimleyin. Geleceğe yönelik fikirleri keşfedin. Berlin Humboldt Üniversitesi, 200. yıldönümü vesilesiyle kapılarını kutlamalar, tartışmalar ve üniversitenin geleceği ile ilgili fikir üretmek amacıyla açıyor. Wilhelm von Humboldt tarafından 1810 yılında kurulmuş olan üniversite, bu önemli yıldönümünde herkesi 150'den fazla etkinliğe davet ediyor. Farklı alanlardan pek çok ilginç sergi, geleceğe ışık tutan konferanslar, klasik konserler ve çok daha fazlası. Felsefeciler ve tarihçiler, sanat ve ekonomi alanında uzman bilim insanları, fizikçiler ve müzisyenler - hepsi bu etkinliklere katılıyorlar. HERE COMES THE SUN sergisi proje ofisi, Prof. Dr. Lutz-Helmut Schön'ün yönetimindeki Fizik Enstitüsü bünyesinde yer alıyor.

Neues Universum Berlin e.V.

Neues Universum Berlin e.V., çocuklar ve gençler için, değişik ve alışılmadık öğrenme yöntemlerine dayanan sergiler planlıyor, geliştiriyor ve gerçekleştiriyor. Bu sergilerin konuları, doğa ve kültür bilimlerinden bilim tarihine ve sanata kadar çok farklı alanlara yayılıyor. Sergilerde hedef, ziyaretçilerin bakışını keskinleştirerek görünür yüzeyin altında yatanların farkedilebilmesini kolaylaştırmak. Oyunlarla zenginleştirilmiş, deneyler yapmaya davet eden bir anlayışla hazırlanmış olan bilim salonları, ziyaretçilerine müzelerin aslında yeniden ve yeniden keşfedilecek büyük macera alanları olabileceğini göstermeyi amaçlıyor.

Sergilerin başarısının en önemli göstergesi çok sayıda ziyaretçi - büyük bölümü çocuklardan, ailelerden ve okullardan oluşan, ama içlerinde, artık sormaya cesaret edemedikleri soruların yanıtlarını aramaya devam eden yetişkinlerin de yer aldığı ziyaretçiler. Yvonne Leonard, Neues Universum Berlin e.V.'nin sanatsal yöneticisi. HERE COMES THE SUN sergisinin fikrini ve konseptini de o geliştirdi.