

## Das Haus der Wissenschaft – ein Haus, das Wissen schafft

### Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns, Sie zu einem vielfältigen Veranstaltungs- und Ausstellungsprogramm für die Monate März und April 2009 einladen zu dürfen.

Die Evolutionstheorie hat seit Darwin nichts an Faszination verloren. Wir stellen Ihnen mit der Ausstellung „Darwins Schwestern“ elf Naturwissenschaftlerinnen vor, die große Leistungen in den Naturwissenschaften erbracht haben. Die Ausstellerin Dr. Dorothea Brückner sagt dazu: „Darwins Evolutionstheorie hat Wissenschaft und Gesellschaft entscheidend geprägt. Seinen 200. Geburtstag nehmen wir zum Anlass, Naturwissenschaftlerinnen und Naturforscherinnen zu porträtieren, die als erste grenzüberschreitende Forschung geleistet haben oder für ihre Zeit gesellschaftlich grenzüberschreitende Karrieren lebten.“ Am 18. März um 16 Uhr ist die Eröffnung, zu der wir Sie herzlich einladen.

„Zum Alten Eisen“ ist eine Ausstellung, die aufzeigt, welch lange Tradition Eisen als Werkstoff hat. Nach einer frühen Verwendung von Meteorit-Eisen in der Steinzeit wurde die Technologie der Eisenverhüttung vor etwa 3300 Jahren im Vorderen Orient entwickelt. Rund 2000 Jahre ist es her, dass in Norddeutschland erstmals Eisen aus Raseneisenerz hergestellt wurde. In der Ausstellung des Instituts für Ur- und Frühgeschichte der Universität Kiel wird dieses Verfahren an vielen Beispielen vorgestellt. Die Ausstellung wird ergänzt durch Exponate der Universität Münster, der Landesarchäologie Bremen und des Schmiedemeisters Alfred Bullermann, Friesoythe. Sie sind herzlich zur Eröffnung am 20. März um 16 Uhr eingeladen.

Gern begrüßen wir Sie auch bei unseren anderen Veranstaltungen, z. B. im Rahmen von „Wissen um 11“, bei „Musik um 6“ oder den Vortragsreihen der Träger des Hauses der Wissenschaft.

Beste Grüße  
Ihr

Prof. Dr. Gerold Wefer

### ◦ Ausstellungen – Aktuell

#### „Darwins Schwestern“

Die Ausstellung „Darwins Schwestern“, die am 18. März um 16 Uhr eröffnet, stellt an elf Beispielen die großen Leistungen von Frauen aus den Naturwissenschaften vor. Die Lebensläufe zweier Naturforscherinnen, Amalie Dietrich und Anna Maurizio, werden dabei durch Sammlungs- und künstlerische Objekte besonders hervorgehoben. Für beide lässt sich ein Bezug zu Bremen aufzeigen: Originalsammlungsmaterial aus Australien von Dietrich wird in Bremen aufbewahrt und die Pollenanalysen von Maurizio werden an der Universität Bremen in Forschung und Lehre eingesetzt. Zu sehen bis zum 12. Mai.

#### „Zum Alten Eisen“

Eisen als Werkstoff hat eine lange Tradition. Nach einer frühen Verwendung von Meteorit-Eisen in der Steinzeit wurde die Technologie der Eisenverhüttung im Vorderen Orient vor etwa 3300 Jahren entwickelt. Rund 2000 Jahre ist es her, dass in Norddeutschland erstmals Eisen aus Raseneisenerz hergestellt wurde. Dieses Erz, das vielfach in den Niederungen anstand, wurde noch in den 1950er Jahren abgebaut und verhüttet. In der Ausstellung des Instituts für Ur- und Frühgeschichte der Universität Kiel, die am 20. März um 16 Uhr eröffnet, wird dieses Verfahren an vielen Beispielen vorgestellt. Die Ausstellung zeigt zusätzlich Exponate der Universität Münster, der Landesarchäologie Bremen und des Schmiedemeisters Alfred Bullermann, Friesoythe. Grabungsergebnisse aus Joldelund in Nordfriesland werden ergänzt durch Experimente zur Eisengewinnung im Schachtofen und um Beispiele aus der Völkerkunde und der Mythologie. Zu sehen bis zum 14. Mai.



Blick in die Gicht eines Verhüttungsofens  
Foto: Walter Dörfner

Forum und Reihen des Hauses >  
Mehr dazu unter: [www.hausderwissenschaft.de](http://www.hausderwissenschaft.de)

### Wissen um 11 >

#### Jeden Samstag Olbers-Saal | 11 Uhr | Eintritt frei

Im Rahmen einer Wissenschaftsmatinee werden in dreißig Minuten spannende und aktuelle Themen aus der Wissenschaft im Olbers-Saal vorgestellt. Im Anschluss besteht ausreichend Zeit für die Beantwortung von Fragen. Der Eintritt ist frei.

### Musik um 6 >

#### Jeden ersten Dienstag im Monat Olbers-Saal | 18 Uhr | Eintritt frei

Studierende der Hochschule für Künste und der Universitätsmusik geben im Olbers-Saal kleine Konzerte. Der Eintritt ist frei.

### Wissenschaft und Schule >

#### Jeden ersten Mittwoch in den Monaten März, Mai, Juni, September und November Olbers-Saal oder Kleiner Saal | 17 Uhr | Eintritt frei

Vertreter aus wissenschaftlichen Institutionen, Lehrerinnen und Lehrer sowie Schülerinnen und Schüler finden hier eine Plattform, um den Dialog und die Zusammenarbeit zwischen Wissenschaft und Schule zu vertiefen. Der Eintritt ist frei.

Kalender >  
Änderungen finden Sie unter: [www.hausderwissenschaft.de](http://www.hausderwissenschaft.de)

**02.03. Friedrich Ebert Stiftung**  
„Das Soziale Europa – Chance oder Traum?“  
Karin Jöns, Armin Schild, Dr. Joachim Schuster  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr | Eintritt frei  
Anmeldung unter: 040 325 874-0 oder [hamburg@fes.de](mailto:hamburg@fes.de)

**03.03. Musik um 6**  
Mallet Music  
Andy Lysenko (Vibraphon), Paul Grathwohl (Marimba)  
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr | Eintritt frei

**04.03. Forum Wissenschaft und Schule**  
Früh übt sich - Informationen und Experimente rund um die Kontaktstelle Schule-Hochschule der Hochschule Bremerhaven  
Olbers-Saal | 1. OG | 17 Uhr | Eintritt frei

**04.03. Freundeskreis der Antike**  
„Das römische Weltreich unter Augustus – politische und kulturelle Aspekte“  
Dr. Rudolf Asskamp, Haltern  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr  
Mitglieder frei; Nichtmitglieder 2,50 €

**07.03. Wissen um 11**  
„Wenn der Knochen die Antwort ist, wie lautet die Frage?“ Neue Methoden zum Design und zur Herstellung biomimetischer Materialien  
Andreas Burbliès, Fraunhofer-Institut IFAM  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**07.03. GI-Fachgruppe Frauen und Informatik**  
„Virtuelle weibliche Geschlechter in virtuellen Spielen?“  
Susanne Kirk, Osnabrück  
Kleiner Saal | 1. OG | 14 Uhr | Eintritt frei  
Anmeldung erbeten unter: [uerb@hs-bremerhaven.de](mailto:uerb@hs-bremerhaven.de)

Kalender >  
Es können Räume angemietet werden

**08.03. GI-Fachgruppe Frauen und Informatik**  
„Spiele im Netz - wo treffen sich die Kids?“  
Podiumsdiskussion mit 14-jährigen Mädchen über ihr Spielverhalten am Computer  
Moderation: Prof. Dr. Heidi Schelhowe, Bremen  
Kleiner Saal | 1. OG | 9.30 Uhr | Eintritt frei  
Anmeldung erbeten unter: [uerb@hs-bremerhaven.de](mailto:uerb@hs-bremerhaven.de)

**10.03. Deutsche Gesellschaft für Gartenkunst und Landschaftskultur**  
„Der Garten und die Medien“  
Werner Brinkmann, Westerstede  
Kleiner Saal | 1. OG | 19.30 Uhr  
Mitglieder frei; Nichtmitglieder 3 €

**10.03. Wittheit zu Bremen**  
„Kleine Moleküle, Diagnostik und Systembiologie“  
Prof. Dr. Lothar Willmitzer, Potsdam-Golm  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr | Eintritt 4 €; ermäßigt 2,50 €

**11.03. Vortragsreihe „Unterstützung pflegender Angehöriger - Ergebnisse aus Wissenschaft und Beratung“**  
„Demenz – Pflege und Betreuung von Angehörigen“  
Tanja Meier, DIKS Bremen  
Kleiner Saal | 1. OG | 18 Uhr | Eintritt frei

**11.03. Gesundheit im Doppelpack: Öffentliche Vortragsreihe über Gesundheitsforschung an der Uni Bremen**  
„Gesundheitsforschung am Cognium - klinische und grundlagenwissenschaftliche Beiträge zu einer verbesserten Gesundheitsversorgung“  
Klaus Pawelzik und Manfred Herrmann, Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr | Eintritt frei

Kalender >

**12.03. Arbeitnehmerkammer Bremen/Institut Arbeit und Wirtschaft**  
„Vier Jahre Hartz IV - Praxis und Veränderungsbedarf“  
Olbers-Saal | 1. OG | 9.30 Uhr | Eintritt 5 €;  
Eintritt frei für Arbeitslose, Rentner, Schüler und Studierende  
Informationen und Anmeldung: [www.arbeitnehmerkammer.de](http://www.arbeitnehmerkammer.de)

**12.03. Bremer Gesellschaft für Vorgeschichte**  
„Höhlenmalerei am Beispiel der Dordogne“  
Dr. Wolf-Dieter Tempel, Rotenburg/Wümme  
Kleiner Saal | 1. OG | 20.15 Uhr | Mitglieder frei; Nichtmitglieder 2,50 €; ermäßigt 1,50 €

**13.03. „Im Prater blüh'n wieder die Bäume“ - ein Wiener Liederabend über die Liebe, den Wein und das Leben**  
Peter Paul Hassler - Bassbariton; Stefanie Adler - Klavier  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr | Eintritt 10 €; ermäßigt 8 €  
(inklusive eines Glases österreichischen Heurigenweins)

**14.03. Wissen um 11**  
Filmische Bremensien als Kulturgut  
Dr. Diethelm Knäuf, LIS/Landesfilmarchiv Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**16.03. Bremer Frauenmuseum e.V.**  
„90 Jahre Frauenwahlrecht - historisch und gegenwärtig“  
Edith Laudowicz, Bremen  
Kleiner Saal | 1. OG | 19 Uhr | Eintritt 4 €



Haus der Wissenschaft  
Sandstraße 4/5  
28195 Bremen  
T +49 421 218 695-00

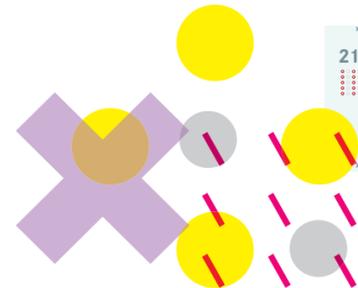
o **Haus der Wissenschaft**  
Wie Sie uns erreichen

**Postalisch**  
Haus der Wissenschaft  
Sandstraße 4/5  
28195 Bremen

**Telefonisch oder elektronisch**  
T +49 421 218 695-00  
F +49 421 218 695-05  
info@hausderwissenschaft.de  
www.hausderwissenschaft.de

**Wenn Sie zu uns wollen**  
x **Vom Hauptbahnhof**  
mit den Linien 4, 5, 6, 8, 24 und 25  
zur Haltestelle Schüsselkorb.  
x **Vom Flughafen**  
mit der Linie 6 zur Haltestelle Domsheide.

**Öffnungszeiten**  
Montag bis Samstag 10 - 19 Uhr



o **Haus der Wissenschaft**  
Die Träger

**Universität Bremen |**  
[www.uni-bremen.de](http://www.uni-bremen.de)

**Jacobs University Bremen** ehemals International University Bremen |  
[www.jacobs-university.de](http://www.jacobs-university.de)

**Hochschule Bremen |**  
[www.hochschule-bremen.de](http://www.hochschule-bremen.de)

**Hochschule Bremerhaven |**  
[www.hs-bremerhaven.de](http://www.hs-bremerhaven.de)

**Hochschule für Künste Bremen |**  
[www.hfk-bremen.de](http://www.hfk-bremen.de)

**Fraunhofer Institut für Fertigungstechnik und Angewandte  
Materialforschung IFAM |**  
[www.ifam.fraunhofer.de](http://www.ifam.fraunhofer.de)

**Max-Planck-Institut für Marine Mikrobiologie |**  
[www.mpi-bremen.de](http://www.mpi-bremen.de)

**Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung |**  
[www.awi.de](http://www.awi.de)

**Bremen Marketing Gesellschaft |**  
[www.marketing.bremen.de](http://www.marketing.bremen.de)

**Wittheit zu Bremen |**  
[www.wittheit.de](http://www.wittheit.de)

Kalender > Es können Räume angemietet werden

**17.03. Der PARITÄTISCHE Bremen**  
„Gemeinwesenorientierung in der Stadtteilarbeit“  
Joachim Barloschky, Osterholz-Tenever  
Alexander Künzel, Bremer Heimstiftung  
Kleiner Saal | 1. OG | 17 Uhr | Eintritt frei

**17.03. Wittheit zu Bremen**  
„Was zusammen gehört. Das Bundesarchiv 20 Jahre  
nach Wiederherstellung der Deutschen Einheit“  
Prof. Dr. Hartmut Weber, Berlin  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr | Eintritt 4 €; ermäßigt 2,50 €

**18.03. Ausstellungseröffnung**  
„Darwins Schwestern“  
Ausstellungsraum | EG | 16 Uhr | Eintritt frei

**18.03. Die MAUS / Gesellschaft für Familienforschung e.V.**  
„Die Familie Plump – Vom Rittergeschlecht zum  
Unternehmertum“  
Dr. Lydia Niehoff, Oldenburg  
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr | Eintritt frei

**18.03. Freundeskreis der Antike**  
„Das humanistische Gymnasium der Neuzeit, das Bei-  
spiel Straßburg“  
Prof. Dr. Anton Schindling, Freiburg  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr  
Mitglieder frei; Nichtmitglieder 2,50 €

**20.03. Ausstellungseröffnung**  
„Zum Alten Eisen“  
Ausstellungsraum | EG | 16 Uhr | Eintritt frei

**21.03. Wissen um 11**  
„Warum sich Darwin über Bienen den Kopf zerbrach“  
Dr. Dorothea Brückner, Universität Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

Kalender >

**23.03. Hochschule Bremen – Studiengang Musik- und  
Kulturmanagement**  
„Was macht eine Stadt kreativ?“  
Prof. Dr. Walter Siebel, Universität Oldenburg  
Olbers-Saal | 1. OG | 18.30 Uhr | Eintritt frei

**25.03. Goethe Gesellschaft**  
„Goethes Eros“  
Prof. Dr. Christa Bürger, Frankfurt/M.  
Kleiner Saal | 1. OG | 19.30 Uhr | Eintritt 4 €  
ermäßigt 2,50 €

**25.03. Bremer Tagebuch**  
„Teeclipper und der Clan der Mackays“  
Johannes K. Soyener, Bremen  
Zusammen mit: Gustav Lübbe Verlag, Bergisch Gladbach  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr | Eintritt frei

**28.03. Wissen um 11**  
„Giganten prähistorischer Meere“  
Dr. Jens Lehmann,  
Zentrum für Marine Umweltwissenschaften MARUM  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**04.04. Wissen um 11**  
Segara Anakan: Das „Kind des Meeres“  
Vom Verschwinden einer Lagune auf Java  
Dr. Kathleen Schwerdtner, Zentrum für Marine Tropenökologie  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**07.04. Musik um 6**  
Blockflötenkonzert  
Silke Gwendolyn Schulze  
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr | Eintritt frei

Kalender >

**11.04. Wissen um 11**  
„Gott selbst könnte dieses Schiff nicht versenken“  
Der Untergang der TITANIC: Vorstellung der Wirklichkeit  
Hans-Walter Keweloh, Deutsches Schiffahrtsmuseum  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**15.04. Ringvorlesung „Digitale Medien“**  
Titel wird noch bekannt gegeben  
Kleiner Saal | 1. OG | 17 Uhr | Eintritt frei

**17.04. Vortragsreihe „Darwinjahr“**  
Aufaktveranstaltung zum Darwinjahr  
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr | Eintritt frei

**18.04. Wissen um 11**  
„Tasten, Ziehen, Biegen - Mechanische Methoden  
zur Erforschung molekularer Welten“  
Prof. Dr. Jürgen Fritz, Jacobs University Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**20.04. Bremer Bibliotheksgespräch**  
„Historische Buchbestände und ihr Erhalt“  
Vortrag und Diskussion zum Welttag des Buches  
Prof. Dr. Wolfgang Schmitz, Universitäts- und Stadtbibliothek  
Köln; Freundeskreis der Staats- und Universitätsbibliothek  
Bremen e.V.  
Kleiner Saal | 1. OG | 18.30 Uhr | Eintritt frei

**21.04. Der PARITÄTISCHE Bremen**  
„Gemeinwesenorientierung als zentraler Bezug bremischer  
Sozial- und Jugendpolitik“ Dr. Michael Schwarz, Bremen  
Sitzungsraum | 1. OG | 17 Uhr | Eintritt frei

**21.04. Deutsche Gesellschaft für Gartenkunst und  
Landschaftskultur**  
„Innovative Strategien der Stadtökologie“  
Markus Backes, Bremen  
Kleiner Saal | 1. OG | 19.30 Uhr  
Mitglieder frei; Nichtmitglieder 3 €

Kalender >

**21.04. Wittheit zu Bremen**  
„Geschenke als Zeichen kultureller Überlegenheit in der  
Spätantike“  
Prof. Dr. Franz Alto Bauer, München  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr | Eintritt 4 €; ermäßigt 2,50 €

**22.04. Ringvorlesung „Digitale Medien“**  
Titel wird noch bekannt gegeben  
Kleiner Saal | 1. OG | 17 Uhr | Eintritt frei

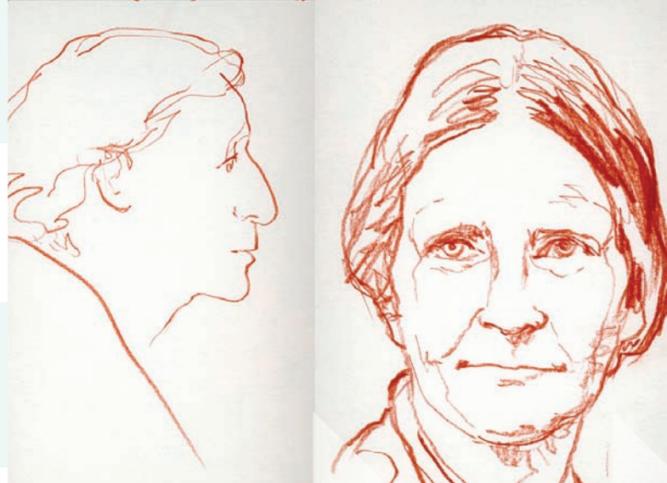
**22.04. Bremer Tagebuch**  
„SkySails – Innovative Windtechnologie für die  
Schifffahrt“  
Martin Lohss, Hamburg  
Zusammen mit: SkySails GmbH & Co. KG, Hamburg  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr | Eintritt frei

**23.04. Forum Lehren und Lernen**  
Lernumgebungen zu Würfelnetzen im dritten Schuljahr  
als Beitrag zur Förderung der Raumvorstellung  
Prof. Dr. Dagmar Bönig und Team  
Kleiner Saal | 1. OG | 17 Uhr | Eintritt frei

**25.04. Wissen um 11**  
„Literarisches Schreiben an der Universität -  
ein Luxusgeschäft?“  
Dr. Ian Watson, Udo Franke-Penski, Universität Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**28.04. Bremer Frauenmuseum e.V.**  
„Frauen an der Macht“  
Christine Holzner-Rabe, Bremen  
Kleiner Saal | 1. OG | 19 Uhr | Eintritt 4 €

o **Programmübersicht**  
**März und April 2009**



o **Haus  
der  
Wissenschaft**

Ausstellung „Darwins Schwestern“  
Zeichnungen: Bärbel Rothhaar

