

Das Haus der Wissenschaft – ein Haus, das Wissen schafft

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie sehr herzlich zu unseren Ausstellungen und Veranstaltungen in den Monaten Mai und Juni des Jahres 2014 ein.

Am 12. Mai um 17 Uhr eröffnen wir gleich zwei Ausstellungen, die thematisch gut zueinander passen. Mit der Ausstellung „Schätze der Tiefsee: Kaltwasserkorallen“ stellen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler des SENCKENBERG am Meer Wilhelmshaven ihre nunmehr zwanzig Jahre andauernde Forschung in den Tiefen der Ozeane vor; den nur schwer zugänglichen Lebensräumen der Kaltwasserkorallen. Diese Bauwerke auf dem Meeresgrund sind oftmals älter als die ägyptischen Pyramiden von Gizeh und ihr fein verästeltes Kalkgerüst beherbergt einen großen Artenreichtum. Damit sind Kaltwasserkorallen kostbare Schätze der Tiefe.

Seit 2008 hat Deutschland zehn große Meeresgebiete in das europäische Natura 2000-Netzwerk eingegliedert und damit eine Vorreiterrolle im europäischen Meeresschutz übernommen. Die Ausstellung „Eingetaucht – Vielfalt in unseren Meeren“ des BUND stellt diese faszinierenden Unterwasserlandschaften aus Rifften und Sandbänken und die hier vorkommenden Lebewesen vor. Außerdem werden grundlegende Informationen über das Ökosystem vermittelt sowie aktuelle Umweltprobleme thematisiert. Beide Ausstellungen können bis Ende Juni im Haus der Wissenschaft besucht werden.

Das Thema des Wissenschaftsjahres 2014 lautet „Die digitale Gesellschaft“. Das Haus der Wissenschaft wird das gesamte Jahr über ein interessantes Programm zusammenstellen.

Hinweisen möchten wir Sie auch auf unsere anderen Veranstaltungsreihen, z.B. auf „Wissen um 11“, „Musik um 6“ oder auf die Vortragsreihen des Hauses der Wissenschaft. Wir würden uns sehr freuen, Sie in unserem Hause begrüßen zu dürfen.

Beste Grüße
Ihr

Prof. Dr. Gerold Wefer

◦ Ausstellungen – Aktuell

Schätze der Tiefsee: Kaltwasserkorallen

Korallen findet man nicht nur in den lichtdurchfluteten Flachwassermeeren der Tropen, sondern auch in den Tiefen der Ozeane. An Kontinentalhängen und Seebirgen tummelt sich in undurchdringlicher Finsternis geheimnisvoll aufflackerndes Leben. Die Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen des SENCKENBERG am Meer Wilhelmshaven forschen seit nunmehr 20 Jahren intensiv an diesen schwer zugänglichen Lebensräumen und stellen in dieser Ausstellung ihre Arbeit vor. In Kooperation mit dem MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften. Zu sehen vom 12. Mai bis zum 30. Juni.

Eingetaucht – Vielfalt in unseren Meeren

Die Ausstellung stellt faszinierende Unterwasserlandschaften aus Rifften und Sandbänken und die hier vorkommenden Lebewesen vor. Außerdem werden grundlegende Informationen über das Ökosystem vermittelt sowie aktuelle Umweltprobleme thematisiert. Beide Ausstellungen können bis Ende Juni im Haus der Wissenschaft besucht werden.



BUND-Ausstellung „Eingetaucht – Vielfalt in unseren Meeren“

Foto: Anke Hofmeister

Forum und Reihen des Hauses >

Mehr dazu unter: 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 Mai, Juni, Juli, September und Oktober Olbers-Saal oder Kleiner Saal | 11 oder 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

02.05. Jean-Monnet-Centre for European Studies (CEuS) der Universität Bremen
Europäische Demokratie: Von einem Europa der Staaten zu einem Europa der Bürgerinnen und Bürger
Sven Giegold, Mitglied des Europäischen Parlaments
Olbers-Saal | 1. OG | 13 Uhr
Eintritt frei

03.05. Wissen um 11
Theorie und Praxis der Feldenkraismethode
Prof. Dr. Cornelius Noack, Bremen
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Eintritt frei

06.05. Musik um 6
Klarinette & Klavier
Kaiko Fujiwara – Klarinette
Shoko Maedako – Klavier
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr
Eintritt frei

07.05. Bremer Energie-Konsens
Baukultur und Klimaschutz – Energieeffiziente Modernisierungsmaßnahmen
Dr. Burkhard Schulze-Darup, Prof. Dr. Rolf-Peter Strauß
Prof. Dr. Ingo Lütkemeyer gemeinsam mit dem Netzwerk Energie & Baukultur
Olbers-Saal | 1. OG | 9.30 Uhr
Teilnehmerbeitrag 80,- €
Anmeldung unter: veranstaltungen@energiekonsens.de

07.05. Forum Wissenschaft und Schule
Lernen mit Online Videos
Prof. Dr. Karsten Detlef Wolf, Universität Bremen
Kleiner Saal | 1. OG | 17 Uhr
Eintritt frei

Kalender >

Es können Räume angemietet werden

08.05. Bremer Energie-Konsens
„Forum EnEV aktuell – Ein Tag rund um die EnEV 2014“
Horst.-P. Schettler-Köhler, Werner Niklasch, Gisela Renner, Heiko Schiller, Patrick Jung,
Podiumsdiskussion mit Hauke Sander, Bremer Senator für Umwelt, Bau und Verkehr
Uwe Sabotke, STB Döhren-Sabotke-Triebold & Partner
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Teilnehmerbeitrag 80,- €
Anmeldung unter: veranstaltungen@energiekonsens.de

08.05. Wissenschaft kontrovers
im Wissenschaftsjahr 2014 – Die digitale Gesellschaft Wann endet die digitale Revolution? Die Entwicklung der Digitaltechnik und ihr Einfluss auf unsere Gesellschaft
Prof. Dr. Armin Dekorsy, Prof. Dr. Rainer Malaka, Technologie-Zentrum Informatik und Informationstechnik (TZI) an der Universität Bremen
Moderation der Fishbowl-Diskussion: Jan Oliver Löffken, freier Autor bei „Wissenschaft aktuell“
Wissenschaft im Dialog in Kooperation mit dem Haus der Wissenschaft
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr
Eintritt frei

09.05. Universität Bremen
Ketaaketi e. V.: Neue Wege aus der Armut – Entwicklungshilfe auf Augenhöhe
Anneli Sofia Racker
Kleiner Saal | 1. OG | 20 Uhr
Eintritt frei

10.05. Wissen um 11
Verifikation von Technologien zur Beseitigung von Weltraumschrott
Dr. Jan Paul, Dr. Bernd Mädiger, DFKI/ Astrium
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Eintritt frei

Kalender >

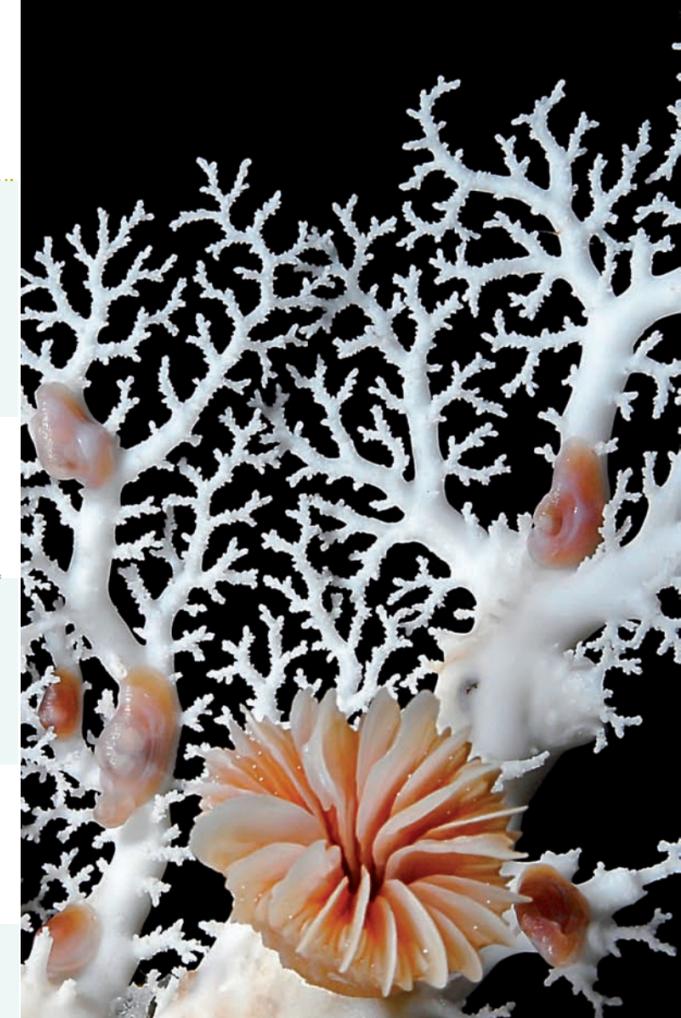
12.05. Ausstellungseröffnung
Schätze der Tiefsee: Kaltwasserkorallen
Ausstellung des SENCKENBERG am Meer Wilhelmshaven
Eingetaucht – Vielfalt in unseren Meeren
Wanderausstellung des BUND
Kleiner Saal | 1. OG | 17 Uhr
Eintritt frei

12.05. Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland e.V.
„Für die Meere – Mehrweg statt Einweg“
Dr. Mareile Timm und Nadja Ziebarth
Kleiner Saal | 1. OG | 18.30 Uhr
Eintritt frei

14.05. Konfuzius-Institut Bremen
Globalisierungsstrategien chinesischer Unternehmen
Prof. Dr. Christoph Lattemann, Jacobs University Bremen gGmbH
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr
Eintritt frei

14.05. Internationale Schule des Goldenen Rosenkreuzes
Leben, Tod und Wiedergeburt
Vortrag und Gespräch
Kleiner Saal | 1. OG | 20 Uhr
Eintritt frei

15.05. Fachgespräch Bildung von Anfang an
Mathe spielend lernen – Einblicke in ein Projekt zur Entwicklung und Erprobung von Regelspielen für die mathematische Frühförderung
Prof. Dr. Elisabeth Rathgeb-Schnierer
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr
Eintritt frei



Haus der Wissenschaft
Sandstraße 4/5
28195 Bremen
T +49 421 218 695-00
F +49 421 218 695-05

Eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2014



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 Freitag 10 - 19 Uhr
Samstag 10 - 14 Uhr



o **Haus der Wissenschaft**
Die Träger

Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung (AWI) |
www.awi.de

Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH (DFKI) |
www.dfki.de

Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM |
www.ifam.fraunhofer.de

Fraunhofer MEVIS – Institut für Bildgestützte Medizin, Bremen |
www.mevis.fraunhofer.de

Hochschule Bremen |
www.hochschule-bremen.de

Hochschule Bremerhaven |
www.hs-bremerhaven.de

Hochschule für Künste Bremen |
www.hfk-bremen.de

Jacobs University Bremen gGmbH |
www.jacobs-university.de

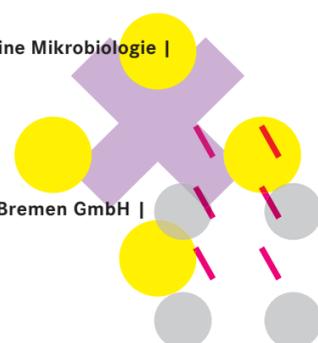
Leibniz-Zentrum für Marine Tropenökologie (ZMT) GmbH |
www.zmt-bremen.de

Max-Planck-Institut für Marine Mikrobiologie |
www.mpi-bremen.de

Universität Bremen |
www.uni-bremen.de

WFB Wirtschaftsförderung Bremen GmbH |
www.wfb-bremen.de

Wittheit zu Bremen |
www.wittheit.de



Kalender > Es können Räume angemietet werden

16.05. Staats- und Universitätsbibliothek (SuUB) Bremen
Einen Schlüssel zur Stadt – die Bremer Adressbücher online 1794-1955
Begrüßung: M. E. Müller, Direktorin der SuUB
Einführung zum Projekt: Thomas Lietz, Mitarbeiter der SuUB
Kooperationspartner: Prof. Dr. Konrad Elmshäuser, Leiter des Staatsarchivs Bremen
Vorträge: Christa Lütjen, Verein „Die MAUS“
Dr. Jesper Zedlitz, Verein für Computergenealogie
Dr. Jörn Brinkhus und Dr. Karl-Ludwig Sommer, Staatsarchiv Bremen
Moderation: Gaby Schuylenburg, radio bremen und Vorsitzende des Freundeskreises der SuUB
Olbers-Saal | 1. OG | 16.30 Uhr
Eintritt frei

17.05. Wissen um 11
Von der Raumfahrtrobotik zu maritimen Anwendungen
Prof. Dr. Frank Kirchner, DFKI Robotics Innovation Center
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Eintritt frei

18.05. Europäischer Tag des Meeres
Ausstellungsraum | EG | 12 bis 17 Uhr geöffnet
Eintritt frei

24.05. Wissen um 11
Der große Bruder NSA und seine kleine Schwester Google – Informationelle Selbstbestimmung im Jahr 2014
Prof. Dr. Benedikt Buchner, Universität Bremen
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Eintritt frei

31.05. Wissen um 11
Energetische Sanierung und EPBD-Neubau mit „VIP“ – Dämmung ohne Schimmelprobleme
Jörg-Ulrich Bunge, Dorum
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Eintritt frei

Kalender >

31.05. Universität Bremen: Institut für Religionswissenschaft
„Religionsästhetik – Vom Trend zur Theorie?“
Podiumsdiskussion im Rahmen des Studierendensymposiums der Religionswissenschaft „Aisthesis/ Materialität – Körperlichkeit – Religion“
Olbers-Saal | 1. OG | 16 Uhr
Eintritt frei

02.06. Hochschule Bremen
Behinderungen im Gesundheitssystem – Verhinderte Gesundheit
Prof. Dr. Swantje Köbsell, Bremen
Olbers-Saal | 1. OG | 10 Uhr
Eintritt frei

02.06. Hochschule für Künste Bremen
Scanned: Elektroakustische Musik im Fokus
John Cage: „Early Tape Music“
Volker Straebel, Berlin
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr
Eintritt frei

03.06. Musik um 6
Alte Musik
u.a. Helena Novikova (Sopran)
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr
Eintritt frei

04.06. Forum Wissenschaft und Schule
Roboter als Lehrkräfte?
Prof. Dr. Arvid Kappas, Jacobs University Bremen gGmbH
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Eintritt frei

08.06. HVD, Humanistischer Verband Deutschlands, Landesverband Bremen e.V.
Humanistische Jugendfeier 2014 – Die Alternative zur Konfirmation
Fabian Lukasz
Olbers-Saal | 1. OG | 10.30 Uhr
Eintritt frei

Kalender >

11.06. Konfuzius-Institut Bremen
Kurzvorträge zu Themen aus Wirtschaft, Politik und Gesellschaft Chinas
Studenten des Abschlussjahrgangs im Studiengang „Angewandte Wirtschaftssprachen und Internationale Unternehmensführung (Chinesisch)“ der Hochschule Bremen
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr
Eintritt frei

12.06. Universität Bremen
Studienplatzbewerbung an der Universität Bremen – wie geht das?
Zentrale Studienberatung
Olbers-Saal | 1. OG | 17 Uhr
Eintritt frei

14.06. Wissen um 11
Entwicklungszusammenarbeit ist kein Almosen! Bremische Erfahrungen und Herausforderungen in der Bewirtschaftung global begrenzter Ressourcen am Beispiel Wasser und Energie
Bremer Arbeitsgemeinschaft für Überseeforschung und Entwicklung BORDA
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Eintritt frei

17.06. Institut für Ethnologie und Kulturwissenschaft
Fighting against borders: The protest of the group Lampedusa in Hamburg
Aktivist/ innen der Gruppe Lampedusa in Hamburg
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr
Eintritt frei

Kalender >

18.06. INPUTS (Institut für Postkoloniale und Transkulturelle Studien) der Universität Bremen
Sex, Macht und Rasse: Zu Claire Golls „Der Neger Jupiter raubt Europa“
Prof. Dr. David Simo, Leiter des Deutsch-Afrikanischen Wissenschaftszentrums an der Université de Yaoundé I/ Kamerun
Olbers-Saal | 1. OG | 19.30 Uhr
Eintritt frei

19.06. Fachgespräch Bildung von Anfang an
Kinder beim Spiel professionell begleiten – Forschungsergebnisse und Anregungen für die Praxis
Prof. Dr. S. Bosshart, Pädagogische Hochschule St. Gallen
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr
Eintritt frei

21.06. Wissen um 11
Social-TV: Geht mit dem Ende von „Wetten, dass..?“ das Lagerfeuer der Nation aus?
Prof. Dr. Thomas N. Friemel, Universität Bremen
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Eintritt frei

23.06. Controversias/ Kontroversen
Robotic scientists for extraterrestrial missions
N.N.
Vortrag auf Englisch
Vortragsreihe des Instituto Cervantes
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr
Eintritt frei

28.06. Wissen um 11
„Smartphone, ich zähl' auf Dich“
Wie Entwickler Chips auf Zuverlässigkeit testen
Prof. Dr. Rolf Drechsler, Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH (DFKI), Cyber-Physical Systems
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr
Eintritt frei

o **Programmübersicht**
Mai und Juni 2014



o **Haus der Wissenschaft**



Filigrankoralle (*Errina dabneyi*) mit Solitärkoralle (*Desmophyllum dianthus*)
Foto: M. Wisshak, SENCKENBERG am Meer Wilhelmshaven