

Die Wissenschaftsjahre im Überblick

Was in Deutschland erforscht, erfunden und entwickelt wird, geht uns alle an. Daher haben das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) und die Initiative *Wissenschaft im Dialog* (WiD) im Jahr 2000 die Wissenschaftsjahre initiiert: Sie fördern den Dialog zwischen Forschung und Öffentlichkeit und informieren über aktuelle wissenschaftliche Entwicklungen. Jedes Jahr steht ein anderes Thema im Mittelpunkt – begleitet von zahlreichen Mitmachaktionen.

Wissenschaftsjahr 2016*17 – Meere und Ozeane	Die Meeresforschung ist Thema des Wissenschaftsjahres 2016*17. Meere und Ozeane bedecken zu rund 70 Prozent unseren Planeten. Sie sind Klimamaschine, Nahrungsquelle, Wirtschaftsraum – und sie bieten für viele Pflanzen und Tiere Platz zum Leben. Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler untersuchen die Ozeane seit langem; und doch sind sie noch immer geheimnisvoll und in weiten Teilen unerforscht. Im Wissenschaftsjahr 2016*17 geht es um die Entdeckung der Meere und Ozeane, ihren Schutz und eine nachhaltige Nutzung. Das Wissenschaftsjahr 2016*17 wird vom Konsortium Deutsche Meeresforschung (KDM) als fachlichem Partner begleitet.
Initiatoren der Wissenschaftsjahre	Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) stärkt den Innovationsstandort Deutschland, fördert Wissenschaft und Forschung, schafft Arbeitsplätze und verbessert durch die Förderung innovativer Ideen in Deutschland die Lebensqualität seiner Bürgerinnen und Bürger. Im Rahmen der Hightech-Strategie für Deutschland stellt das BMBF die entscheidenden Weichen, um zukunftsweisende Technologien – etwa in den Bereichen Gesundheit, Sicherheit und Energie – zu entwickeln und den Weg zwischen Forschungsergebnis und fertigem Produkt zu verkürzen. Wissenschaft im Dialog (WiD) geht auf eine Initiative des Stifterverbandes für die Deutsche Wissenschaft zurück. WiD wurde 1999 von den führenden deutschen Wissenschaftsorganisationen gegründet. Maßgeblich unterstützt wird die Initiative vom BMBF. WiD bringt Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler mit Menschen aller Altersgruppen und Bildungsgrade ins Gespräch über die Forschung in

Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2016*17

**MEERE
UND OZEANE**

	Deutschland.
Partner aus allen Gesellschaftsbereichen	Partner aus Forschung, Wirtschaft, Politik und Kultur unterstützen die Wissenschaftsjahre. Institutionen und Organisationen beteiligen sich mit Aktionen und Veranstaltungen. Im Wissenschaftsjahr 2016*17 – Meere und Ozeane wird deutlich gemacht, dass die Zukunft der Meere uns alle angeht – auch die Menschen im Binnenland und im urbanen Raum. Wer eine Veranstaltung oder ein Projekt anbietet, kann dies online ab sofort anmelden und wird so Partner des Wissenschaftsjahres 2016*17 – Meere und Ozeane: Auf www.wissenschaftsjahr.de oder per E-Mail an redaktionsbuero@wissenschaftsjahr.de .
Forschungsbörse	Die Forschungsbörse der Wissenschaftsjahre (www.forschungsboerse.de) ist eine Online-Plattform für den direkten Kontakt zwischen Wissenschaft und Schule. Mehr als 700 Forscherinnen und Forscher beteiligen sich bereits. Sie besuchen Schülerinnen und Schüler im Unterricht und begeistern sie für ihre Fachdisziplin. Im Wissenschaftsjahr 2016*17 – Meere und Ozeane sind es Forscherinnen und Forscher aus vielen Disziplinen, so etwa der Meeresbiologie, Rechtswissenschaft, Geophysik, Geologie oder Geochemie.
Bisherige Wissenschaftsjahre	Die Wissenschaftsjahre widmeten sich bis 2008 einzelnen Disziplinen und Fächergruppen – unter anderem der Physik, Mathematik, Chemie, Informatik und der Geisteswissenschaften. Seit 2009 stehen fächerübergreifende Zukunftsthemen im Mittelpunkt. Die Wissenschaftsjahre im Überblick: • 2015: Zukunftsstadt • 2014: Die Digitale Gesellschaft • 2013: Demografische Chance • 2012: Zukunftsprojekt ERDE • 2011: Forschung für unsere Gesundheit • 2010: Die Zukunft der Energie • 2009: Forschungsexpedition Deutschland • 2008: Jahr der Mathematik • 2007: Jahr der Geisteswissenschaften • 2006: Informatikjahr

Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2016 * 17

**MEERE
UND OZEANE**

	• 2005: Einsteinjahr • 2004: Jahr der Technik • 2003: Jahr der Chemie • 2002: Jahr der Geowissenschaften • 2001: Jahr der Lebenswissenschaften • 2000: Jahr der Physik
Aufgabe und Ziele der Wissenschaftsjahre	Seit 2000 dienen die Wissenschaftsjahre als Bühne für den Austausch zwischen Öffentlichkeit und Wissenschaft. Sie machen die Leistungen der Forschung sowie aktuelle wissenschaftliche Entwicklungen einem größeren Publikum bekannt und zeigen deren Bedeutung für den Alltag. Bürgerinnen und Bürger können sich informieren, aktiv beteiligen und ihre Meinung einbringen. Insbesondere bei Kindern und Jugendlichen soll das Interesse für Wissenschaft geweckt werden. Jedes Wissenschaftsjahr nimmt dabei ein bestimmtes Thema in den Blick. Das aktuelle Wissenschaftsjahr 2016*17 – Meere und Ozeane macht unter dem Dreiklang „Entdecken. Nutzen. Schützen.“ deutlich, dass die Zukunft der Meere uns alle angeht.

Weitere Informationen über die Wissenschaftsjahre finden Sie hier:

www.bmbf.de

www.wissenschaftsjahr.de

Pressekontakt

Redaktionsbüro Wissenschaftsjahr 2016*17 – Meere und Ozeane

Christine Rutke

Gustav-Meyer-Allee 25 | Gebäude 13/5 | 13355 Berlin

Tel.: +49 30 308811-70 | Fax: +49 30 818777-125

presse@wissenschaftsjahr.de

www.wissenschaftsjahr.de