

Wissenschaftsjahr Meere und Ozeane: Pressevorschau November 2016

Berlin, 27.10.2016. Schule mal anders: Die [Forschungsbörse](#) der Wissenschaftsjahre bietet die Möglichkeit, Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus unterschiedlichen Disziplinen in die Schule einzuladen. Über das Online-Portal [forschungsboerse.de](#) können sie für den Unterricht gebucht werden. Im Klassenzimmer berichten sie von ihrem Arbeitsalltag. Passend zum Wissenschaftsjahr 2016*17 – Meere und Ozeane sind viele Fachleute aus der Meeresforschung mit an Bord.

Mit den [SchulKinoWochen](#) schafft VISION KINO – Netzwerk für Film- und Medienkompetenz ein weiteres alternatives Bildungsformat: Unterricht im Kinosaal. Ab November gibt es in vielen Bundesländern ein spezielles Filmprogramm mit pädagogischem Begleitprogramm. Im Wissenschaftsjahr Meere und Ozeane gewähren zudem viele Filme tiefe Einblicke in den Lebensraum Meer, so zum Beispiel der Animationsfilm „Die Melodie des Meeres“, die Dokumentation „Unsere Ozeane“ und das Spielfilmdrama „Die Piroge“.

Im Vorprogramm der SchulKinoWochen bringt ein kurzer Film des Wissenschaftsjahres 2016*17 das Problem der Plastikverschmutzung in den Weltmeeren auf die Leinwand: Auf einem Fischmarkt preist „[Plastik-Peter](#)“ seinen Fang an. „Frisch aus dem Meer“ gibt es bei Peter etwas Langlebigeres als Fisch, das immer häufiger in den Netzen der Fischer landet: Plastikmüll. Von diesem Erbe werden auch unsere Ur-Ur-Enkel noch etwas haben, wenn wir nicht eingreifen. Der Kinospot mit dem Schauspieler Marek Erhardt in der Hauptrolle läuft zusätzlich zu den SchulKinoWochen vom 3. bis zum 30. November deutschlandweit in größeren Städten im Vorprogramm.

Plastikmüll findet sich inzwischen sogar in den Polarmeeren. Aber das ist nur eine von vielen Gefahren, welche die faszinierenden, aber sensiblen Ökosysteme der Pole bedrohen. Im Foyer des Bundesministeriums für Bildung und Forschung widmet sich jetzt eine Ausstellung der [Zukunft von Arktis und Antarktis](#). Am 7. November findet die feierliche Eröffnung mit Science Talk und einem Empfang mit Bundesforschungsministerin Johanna Wanka statt.

Meeresforschung künstlerisch aufzugreifen und aus einem neuen Blickwinkel zu erkunden, ist Ziel des [Kunstwettbewerbs „Meere und Ozeane“](#). Bis zum 9. Dezember können Teilnehmerinnen und Teilnehmer ihre Arbeiten einreichen. Das beste Exponat wird im nächsten Jahr auf der MS Wissenschaft ausgestellt und mit einem Preisgeld ausgezeichnet.

Eine Übersicht aller Veranstaltungen im November gibt es unter www.wissenschaftsjahr.de/2016-17/veranstaltungen.

Plastikpiraten erforschen die Rur

Alle Flüsse fließen ins Meer, so auch die Rur in Nordrhein-Westfalen. Damit gelangt achtlos liegengelassener Müll über die Rur zuerst in die Maas und dann in die Nordsee. Schülerinnen und Schüler des Gymnasiums am Wirteltor in Düren beteiligen sich deshalb an der bundesweiten Jugendaktion [„Plastikpiraten – Das Meer beginnt hier!“](#) im Wissenschaftsjahr Meere und Ozeane. Am 3. November untersuchen sie die Rur auf ihre Belastung durch Makro- und Mikroplastik. Unterstützt werden sie von Thomas Rachel, Parlamentarischer Staatssekretär im Bundesministerium für Bildung und Forschung und ehemaliger Schüler am Gymnasium am Wirteltor. Bundesweit können Schulklassen und Jugendgruppen noch bis zum 18. November zu „Plastikpiraten“ werden und attraktive Preise gewinnen.

Die große Eisschmelze

Als Folge der globalen Erwärmung schmelzen weltweit die Gletscher rasant ab. Am stärksten betroffen ist die Arktis. Es wird prognostiziert, dass das Nordpolarmeer schon in wenigen Jahrzehnten im Sommer eisfrei sein wird. Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus verschiedenen Disziplinen der Arktisforschung werden am 2. und 3. November in der Mainzer Akademie der Wissenschaften und der Literatur beim Symposium [„Das Klima der Arktis“](#) den Stand der Forschung vorstellen und Zukunftsperspektiven diskutieren.

Gut zu wissen

Vom 28. bis zum 30. November treffen sich in Bremen Wissenschaftsjournalistinnen und -kommunikatoren sowie Forscherinnen und Forscher auf der [WISSENSWERTE 2016](#). Mit im Programm ist am 28. November ein Pressegespräch mit Rudolf Leisen, Leiter der Projektgruppe des Wissenschaftsjahres Meere und Ozeane im Bundesministerium für Bildung und Forschung, und Markus Weißkopf, Geschäftsführer von Wissenschaft im Dialog. Sie stellen das Wissenschaftsjahr 2016*17 und dessen Projekte vor und sprechen über den Mehrwert von Bürgerwissenschaften.

Auf www.wissenschaftsjahr.de und in sozialen Netzwerken wie Facebook, Twitter und YouTube unter [#MeereundOzeane](#) lädt das Wissenschaftsjahr zum Mitdiskutieren ein.

Aktuelle Veranstaltungen im Überblick:

Bayern:

04.11.16 – 06.11.16: [FORSCHA – Entdecke die Zukunft 2016 mit Schwerpunkt „Meere und Ozeane“](#), München

04.11.16 – 06.11.16: [Wasserbiotop auf der FORSCHA](#), München

12.11.16 – 15.11.16: [16. Münchner Wissenschaftstage „Wasser – Ressource des Lebens“](#), München

Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung



09.11.16: Vortrag [Einsatz von Biokunststoffen - eine echte Alternative?](#), Würzburg

Berlin:

07.11.16 – 09.04.17: Ausstellung [„Das Meer beginnt hier – Polarregionen“](#) im [Bundesministerium für Bildung und Forschung](#), Berlin

14.11.16 – 25.11.16: [SchulKinoWochen Berlin](#), landesweit

15.11.16: [Film+Talk: 5. Fahrradkino SONIC SEA-Der Sound der Meere](#)
[Dokumentarfilm über akustische Verschmutzung der Ozeane](#), Berlin

Bremen:

17.07.16. – 15.01.17: Ausstellung [Ogyanos – Ozeane](#), Bremerhaven

05.11.16: Vortrag [Klein, aber oho: Welche Funktion haben Bakterien im Korallenriff?](#), Bremen

Hamburg:

05.11.16: Vortrag [Hamburg – das Tor zur Welt](#), Hamburg

05.11.16: Vortrag [Vom Einbaum zum Containerriesen](#), Hamburg

21.11.16. – 25.11.16: [SchulKinoWoche Hamburg](#), landesweit

Hessen:

01.10.16 – 31.05.17: [DECHEMAX-Schülerwettbewerb: Das Meer – mit DECHEMAX auf Tauchstation](#), Frankfurt

Mecklenburg-Vorpommern:

07.11.16 – 11.11.16: [SchulKinoWoche Mecklenburg-Vorpommern](#), landesweit

Niedersachsen:

16.06.16 – 30.09.17: [Forschungsfahrten nach Wunsch \(Hunte, Unter- und Außenweser, Nordsee\)](#), Elsfleth

Nordrhein-Westfalen:

30.09.16 – 30.10.17: Sonderausstellung [Wasser bewegt – Erde Mensch Natur](#), Münster

05.11.16: Erlebnisausstellung [Werkstattnachmittag „Mikroskopie“ im LWL-Museum für Naturkunde Münster](#), Bonn

Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2016 * 17

MEERE
UND OZEANE

12.11.16: [Familihtag zum Thema „Wasser“ im LWL-Museum für Naturkunde Münster](#), Münster

30.11.16: Vortrag [GALILEOnautic – autonomer Schiffsverkehr der Zukunft](#), Aachen

30.11.16: Vortrag [Mensch & Meer. Die Zukunft des Ozeans](#), Bonn

Rheinland-Pfalz:

02.11.16 – 03.11.16: Symposium [Das Klima der Arktis – Ein Frühwarnsystem für die globale Erwärmung](#), Münster

05.11.16: [Koblenzer Nacht der Technik 2016](#), Koblenz

21.11.16 – 25.11.16: [SchulKinoWoche Rheinland-Pfalz](#), landesweit

Saarland:

07.11.16 – 11.11.16: [SchulKinoWoche Saarland](#), landesweit

Sachsen-Anhalt:

14.11.16 – 18.11.16: [SchulKinoWoche Sachsen-Anhalt](#), landesweit

Schleswig-Holstein:

09.11.16: Vortrag [Die Küste im Spannungsfeld zwischen Schutz und Nutzen – Lebensraum Küste und Küstenforschung in Schleswig-Holstein](#), Kiel

21.11. – 25.11.16: [SchulKinoWoche Schleswig-Holstein](#), landesweit

Thüringen:

14.11.16 – 18.11.16: [SchulKinoWoche Thüringen](#), landesweit

Kontakt

Redaktionsbüro Wissenschaftsjahr 2016*17 – Meere und Ozeane

Hans-Georg Moek | Christine Rutke

Gustav-Meyer-Allee 25 | Gebäude 13/5

13355 Berlin

Telefon 030 / 30 88 11 -70 | Fax 030 / 81 87 77 -125

presse@wissenschaftsjahr.de

www.wissenschaftsjahr.de

Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung

