





DIE DEMOGRAFISCHE CHANCE

Die Ausstellung zum Mitmachen in .



www.ms-wissenschaft.de

11.-12.9.2013

Schiffsstation:

Krems-Stein

Welterbe-Platz 1, Donaustation Nr. 23

Eintritt frei!

Öffnungszeiten: täglich 10-19 Uhr | Schulklassen ab 9 Uhr (nach Anmeldung)



MS Wissenschaft 2013: Gesamtprojektleitung "Wissenschaft im Dialog" im Auftrag des Bundesministeriums für Bildung und Forschung in Deutschland.



Die Ausstellung: Alle Generationen in einem Boot

Es ist der demografische Wandel, der heuer im Mittelpunkt der Forschungs-Ausstellung im Bauch des schwimmenden Science Centers steht.

Mit 35 interaktiven Exponaten...

Unter dem Titel "Alle Generationen in einem Boot" zeigen 35 interaktive Exponate auf vielfältige Weise die wichtigen Themen der Zukunft und an welchen Herausforderungen Forscherinnen und Forscher arbeiten.

...in neun Themenbereichen...

Dabei geht es nicht nur um Daten und Fakten zum demografischen Wandel, sondern wie sich die Gesellschaft auf diesen Wandel einstellen kann und wie wir möglichst lange gesund und selbstbestimmt leben können. Das Spektrum reicht von "Bevölkerungsentwicklung im Überblick" über "Jungsein & Altsein", "Familie & Beruf", "Bildung & Soziales", "Weggehen & Ankommen", "Stadt oder Land" bis zu "Im Alter zu Hause", "Barrierefrei unterwegs" und "Lebenslang gesund bleiben und gesund werden".

...den Wandel mitgestalten

Die Besucherinnen und Besucher erfahren u. a.

- wie es sich im demografischen Wandel lebt,
- ▲ wie gesellschaftliche Entwicklungen das Leben auf der Erde beeinflussen,
- wie sich Altern anfühlt,
- wie sich Migration auf das Zusammenleben auswirkt,
- wie sich unser Familienbild verändert,
- warum die Gesellschaft insgesamt älter wird.
- wie zukünftige Senioren ihr Leben gestalten,
- ▲ welche Hilfen es für allein lebende Senioren geben wird,
- ▲ welche neuen Ideen es für altersgerechte Städte gibt,
- ▲ wie sich der öffentliche Raum durch den demografischen Wandel verändert.

Aus Österreich

sind heuer – genau zum Thema passend – die international renommierten Demografinnen und Demografen des Wittgenstein Centre for Demography and Global Human Capital (IIASA, VID/ÖAW, WU) mit ihrer Forschung zum Demografiewandel mit dabei.

Erleben Sie

wie die Forschung uns frühzeitig auf den demografischen Wandel einstimmt und hilft, uns auf die kommenden Herausforderungen vorzubereiten.





Die MS Wissenschaft 2013 auf einen Blick

Die Ausstellung

Alle Generationen in einem Boot – die demografische Chance

Grundlagenforschung aus Österreich

Die Weltbevölkerung der Zukunft

Die MS Wissenschaft in Österreich

6. - 10. September in WIEN (Schiffsstation Millennium Tower)

11. - 12. September in KREMS (Krems-Stein, Welterbe-Platz 1, Donaustation 23)

14. - 17. September in LINZ (Untere Donaulände beim Lentos Kunstmuseum)

Öffnungszeiten

Die Ausstellung ist bei freiem Eintritt täglich von 10.00 bis 19.00 Uhr, für Schulklassen ab 9.00 Uhr geöffnet.

Geeignet für Schülerinnen und Schüler ab 12 Jahren

Für Schulklassen/Gruppen

ist die Anmeldung über ein Online-Buchungssystem erforderlich:

http://www.wissenschaft-im-dialog.de/ms_wissenschaft/apps/index/index.php

Angebote für den Unterricht auf http://www.lehrer-online.de

Zur Vertiefung des Stoffes stellt das Portal Lehrer-Online Unterrichtseinheiten zu Exponaten der Ausstellung zur Verfügung:

http://www.ms-wissenschaft.de/ausstellung/schulen/lehrer-online.html

Bitte melden Sie sich ONLINE mit Ihrer Schulklasse an.

Termine sind ab 9.00 Uhr buchbar.

Keine Führungen, Ausstellungsbetreuer vor Ort

Aufenthaltsdauer ca. 1 bis 1,5 Stunden

Essen & Trinken im Ausstellungsbereich verboten

Die gesamte Schiffstour unter http://www.ms-wissenschaft.de/tour.htm

Weitere Details zur MS Wissenschaft unter www.ms-wissenschaft.de

Rückfragen:

Mag. Stefan Bernhardt, MBA, FWF – Der Wissenschaftsfonds, Tel.: +43-1-5056740-8111, stefan.bernhardt@fwf.ac.at

Dr. Monika Bannert, Projektleitung MS Wissenschaft in Österreich im Auftrag des FWF Tel.: +43-664-2100618, m.bannert@pr-expert.at

Wien, Mai 2013

Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung Haus der Forschung, Sensengasse 1, 1090 Wien Tel: 01/505 67 40-0 http://www.fwf.ac.at



Information für Lehrerinnen und Lehrer zur Mitmach-Ausstellung auf der MS Wissenschaft 2013

Alle Generationen in einem Boot. Der demografische Wandel als Chance.

Anhand von 35 interaktiven Exponaten...

werden die wichtigen Themen der Zukunft auf vielfältige Weise dargestellt und die Herausforderungen, an denen die Wissenschaft arbeitet, erlebbar gemacht.

...in neun Themenbereichen...

wird nicht nur über Daten und Fakten zum demografischen Wandel informiert, sondern vor allem, wie sich die Gesellschaft auf diesen Wandel einstellen kann. Es geht um

- · Bevölkerungsentwicklung im Überblick,
- · Jungsein & Altsein,
- · Familie & Beruf,
- · Bildung & Soziales,
- · Weggehen & Ankommen,
- · Stadt oder Land,
- · Im Alter zu Hause,
- Barrierefrei unterwegs,
- Lebenslang gesund bleiben und gesund werden.

...erfahren,...

- · wie es sich im demografischen Wandel lebt,
- · wie gesellschaftliche Entwicklungen das Leben auf der Erde beeinflussen,
- wie sich Altern anfühlt,
- wie sich Migration auf das Zusammenleben auswirkt,
- · wie sich unser Familienbild verändert.
- warum die Gesellschaft insgesamt älter wird,
- · wie zukünftige Senioren ihr Leben gestalten,
- · welche Hilfen es für allein lebende Senioren geben wird,
- · welche neuen Ideen es für altersgerechte Städte gibt,
- · wie sich der öffentliche Raum durch den demografischen Wandel verändert.

...und erleben,

- · woran Wissenschafterinnen und Wissenschafter forschen und
- wie die Forschung uns frühzeitig auf den demografischen Wandel einstimmt und hilft, uns auf die kommenden Herausforderungen vorzubereiten.

Aus Österreich

sind heuer – genau zum Thema passend – die international renommierten Demografinnen und Demografen des Wittgenstein Centre for Demography and Global Human Capital (IIASA, VID/ÖAW, WU) mit ihrer Forschung zum Demografiewandel mit dabei.

Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung Haus der Forschung, Sensengasse 1, 1090 Wien Tel: 01/505 67 40-0 http://www.fwf.ac.at



Wien, im Mai 2013

Sehr geehrte Direktion!

Dem FWF – Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung, Österreichs zentraler Einrichtung zur Förderung der Grundlagenforschung (www.fwf.ac.at) – ist es heuer mit Unterstützung des BMWF zum 4. Mal gelungen, das deutsche Forschungsschiff MS Wissenschaft nach Österreich zu bringen. An Bord des umgebauten Frachtschiffes befindet sich unter dem Titel "Alle Generationen in einem Boot" eine Ausstellung mit 35 interaktiven Exponaten, die aufzeigen, woran Forscherinnen und Forscher arbeiten, um die künftige demografische Entwicklung als Chance für die nächsten Generationen wahrnehmen zu können.

Neben Daten und Fakten zum demografischen Wandel reicht das Themenspektrum von der "Bevölkerungsentwicklung" über "Jungsein & Altsein", "Familie & Beruf", "Bildung & Soziales", "Weggehen & Ankommen", "Stadt oder Land" bis zu "Im Alter zu Hause", "Barrierefrei unterwegs" und "Lebenslang gesund bleiben und gesund werden".

Bei <u>freiem Eintritt</u> erfahren Ihre Schülerinnen und Schüler u. a. wie es sich im demografischen Wandel lebt, wie gesellschaftliche Entwicklungen das Leben auf der Erde beeinflussen, wie sich Altern anfühlt, wie sich Migration auf das Zusammenleben auswirkt, wie sich unser Familienbild verändert, warum die Gesellschaft insgesamt älter wird, wie zukünftige Senioren ihr Leben gestalten, welche Hilfen es für allein lebende Senioren geben wird, welche neuen Ideen es für altersgerechte Städte gibt und wie sich der öffentliche Raum durch den demografischen Wandel verändert. Anhand konkreter Beispiele erleben sie, wie die Forschung uns frühzeitig auf den demografischen Wandel einstimmt und hilft, uns auf die kommenden Herausforderungen vorzubereiten.

Aus Österreich sind heuer – genau zum Thema passend – die international renommierten Demografinnen und Demografen des Wittgenstein Centre for Demography and Global Human Capital (IIASA, VID/ÖAW, WU) mit ihrer Forschung zum Demografiewandel mit dabei.

Nach Wien (6. bis 10. Sept. 2013, Millennium Tower, zu erreichen mit der U6 oder der S-Bahn, Station Handelskai) wird die MS Wissenschaft am 11. und 12. September in Krems festmachen und die Bevölkerung zum Mitmachen und Ausprobieren einladen (Schiffsstation Krems-Stein, Welterbe-Platz 1, Donaustation 23).

Für Schulklassen und Gruppen ab 10 Personen ist eine Anmeldung unter http://www.wissenschaft-im-dialog.de/ms wissenschaft/apps/index/index.php erforderlich. Die Ausstellung ist für Schülerinnen und Schüler ab 12 Jahren geeignet.

Träger des Projektes "MS Wissenschaft" ist wieder das deutsche Bundesministerium für Bildung und Forschung, die Umsetzung erfolgt, wie schon in den vergangenen Jahren, durch Wissenschaft im Dialog (WiD), eine Initiative der deutschen Wissenschaftsorganisationen. Info unter http://www.wissenschaft-im-dialog.de/wir-ueberuns/portraet.html.

Wir würden uns freuen, Lehrerinnen und Lehrer mit Schülerinnen und Schülern Ihrer Schule auf der MS Wissenschaft begrüßen zu dürfen.

Dr. Dorothea Sturn FWF-Geschäftsführerin

Mag. Stefan Bernhardt FWF- Kommunikationsleiter

Beilagen:

Lehrerinformation, 10 Flyer, 1 Plakat