Zeitschrift: Horizonte : Schweizer Forschungsmagazin

Herausgeber: Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der Wissenschaftlichen

Forschung

Band: - (2005)

Heft: 66

Rubrik: Exkursion

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 06.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Launen der Natur

Ist musisches Talent vererbbar, hat es mit Intelligenz zu tun?

Man nimmt heute an, dass das musische Talent wie auch die Intelligenz je etwa zur Hälfte durch unsere Gene und zur Hälfte durch unsere Umwelt beeinflusst werden. Aber es gibt kein «Gen für die Intelligenz».



Intellektuelle Fähigkeiten, Kreativität, musische Begabung usw. werden durch viele Gene vererbt, die für sich allein jeweils einen eher kleinen Effekt haben. Interessant ist die Beobachtung, dass eine musische Ausbildung die Intelligenz positiv beeinflussen kann. Dabei ist nicht zu vergessen, dass es keine allgemeingültige Definition von Intelligenz gibt.

Frage und Antwort stammen von der SNF-Website www.gene-abc.ch, die unterhaltsam über Genetik und Gentechnik informiert.

Auch Ihre Frage ist herzlich willkommen:

«Horizonte», Schweiz. Nationalfonds Wildhainweg 20, 3001 Bern Fax 031 308 22 65 , E-Mail: pri@snf.ch



Dem Meer auf den Grund gehen

Am Samstag, den 24. September, erläutern Wissenschaftler, Experten und Expertinnen im Naturhistorischen Museum Basel ihre Forschungsergebnisse zum Thema «Meer» fürs breite Publikum. Professor Flavio Anselmetti von der ETH Zürich wird zum Beispiel über die Kraft der Wellen reden oder Jürg Lieberherr, der Direktor der Schweizerischen Rhein-



salinen, erklären, woher das Salz kommt und wie viel davon es in den Meeren gibt. Andere Beiträge zeigen, wo Nähr- und Schadstoffe ans Land kommen, von welchen Vorfahren die Tintenfische stammen oder welche Gifttiere in den Ozeanen leben. Der Informationstag, der auch eine Mittags-Exkursion ins Vivarium des



Zoologischen Gartens Basel einschliesst, findet unter dem Motto «Natur & Technik - verständliche Wissenschaft» alle zwei Jahre statt. Es handelt sich um eine Koproduktion des Naturhistorischen Museums Basel, des Museums BL, der Naturforschenden Gesellschaft in Basel und der Naturforschenden Gesellschaft Baselland. Ziel ist es, interessierten Jugendlichen und Erwachsenen Aktuelles aus der Forschung näher zu bringen. red

24. September 2005, 09.15 - 17.00 Uhr Naturhistorisches Museum Basel Augustinergasse 2 (2.Stock, Seminarraum) 4001 Basel

horizonte

SCHWEIZER FORSCHUNGSMAGAZIN

«Horizonte» erscheint viermal jährlich in deutscher und in französischer Sprache («Horizons») und kann kostenlos abonniert werden (pri@snf.ch).

Die Auswahl der in diesem Heft behandelten Themen stellt kein Werturteil seitens des SNF dar.

Herausgeber

Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung durch den Presse- und Informationsdienst (Leitung: Philippe Trinchan)

Wildhainweg 3 Pf 8232, CH-3001 Bern Tel. 031 308 22 22 Fax 031 308 22 65 E-Mail: pri@snf.ch

Sekretariat: Monika Risse-Aebi **Internet:** Nadine Niklaus

Redaktion

Erika Meili (em) Philippe Morel (pm) Anita Vonmont (vo, verantw. für diese Ausgabe)

Franz. Redaktion Marie-Jeanne Krill (mjk)

Übersetzungen Cécile Rupp

Gestaltung. Bildredaktion Studio25, Zürich: Isabelle Gargiulo Hans-Christian Wepfer Anita Pfenninger (Korrektorat)

Auflage

12800 Exemplare deutsch, 8600 Exemplare französisch

Litho: Ast & Jakob, Vetsch AG, Köniz Druck: Stämpfli AG, Bern

Das Forschungsmagazin «Horizonte» ist im Internet abrufbar: www.snf.ch/horizonte

© alle Rechte vorbehalten. Nachdruck nur mit Genehmigung des Herausgebers.