



Wissenschaftliche Politikberatung Empfehlungen der Akademien der Wissenschaften Schweiz an Forscherinnen und Forscher

Bern, 2. Februar 2011. Egal ob Gentech-Pflanzen, Klimaveränderung oder Jugendgewalt – Politiker sind angewiesen auf fundierte wissenschaftliche Informationen, um Entscheidungen fällen zu können. Auch in der Schweiz nimmt der Bedarf nach Politikberatung zu. Entsprechend gross ist die Verantwortung der Wissenschaftler, wenn sie sich zu politisch sensiblen Bereichen äussern. Vor diesem Hintergrund haben die akademien-schweiz Empfehlungen zur «Wissenschaftlichen Politikberatung» veröffentlicht. Diese sollen einen Beitrag leisten zur Qualitätssicherung der wissenschaftlichen Politikberatung.

[Empfehlungen](#) (pdf)

[Medienmitteilung](#) (pdf)

Personalia: Neu im Einsatz

Der Vorstand der SCNAT wird um Prof. Helmut Weissert ergänzt. Das Generalsekretariat darf zwei neue Mitarbeitende begrüßen.

Bern, Januar/Februar 2011. An der 6. Delegiertenversammlung war Prof. Helmut Weissert im Mai 2010 zum neuen Vorstandsmitglied der SCNAT gewählt worden. Er hat sein neues Amt per 1. Januar 2011 angetreten. Helmut Weissert ist am Geologischen Institut des Departements für Erdwissenschaften an der ETH Zürich tätig. Neben einer breiten Erfahrung in der Wissenschaft und in wissenschaftlichen Gremien verfügt er auch über profunde Kenntnis der Akademie. Von 2007 bis 2010 leitete er die «Plattform Geosciences» als deren Präsident.

Ebenfalls mit Beginn dieses Jahres hat Dr. Pia Stieger ihre Tätigkeit im Generalsekretariat der SCNAT aufgenommen. Sie leitet die «Plattform Biologie» und das Forum Genforschung der «Plattform Science and Policy». Pia Stieger ist Biologin und war zuvor als Stellvertretende Bereichsleiterin in der Abteilung Biologie und Medizin des Schweizerischen Nationalfonds tätig.

Marcel Falk leitet seit diesem Monat die Kommunikation der SCNAT. Bisher war er Leiter des Bereichs Kommunikation des Bundesamtes für Veterinärwesen. Er ist Biochemiker und arbeitete als Wissenschaftsjournalist in Deutschland und der Schweiz und als wissenschaftlicher Mitarbeiter bei swissnex San Francisco.

Verleihung des Prix Schläfli 2010

Patrick Maletinsky im Bereich Naturwissenschaften ausgezeichnet.

Arosa, 13. Januar 2011. Im Rahmen des First General Meeting of the NCCR-QSIT (Quantum Science and Technology) hat Dr. Patrick Maletinsky den mit 5'000 Franken dotierten Prix Schläfli von Jury-Präsident Prof. Hans-Rudolf Ott entgegen genommen. Mit seiner Dissertation an der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich (ETHZ) im Bereich Quantenphysik hat Dr. Patrick Maletinsky die Jury des Prix A. F. Schläfli überzeugt.

[Medienmitteilung](#) (pdf)

Schweizer Wissenschaftler der Päpstlichen Akademie der Wissenschaften

Prof. Werner Arber ist von Benedikt XVI. zum Präsidenten der Päpstlichen Akademie der Wissenschaften ernannt worden.

Rom, 13. Januar 2011. Der Basler Mikrobiologe und Nobelpreisträger der Medizin (1978), Prof. Werner Arber, zählt seit 1981 zu den Mitgliedern der Päpstlichen Akademie der Wissenschaften, zu deren Präsident er nun ernannt worden ist. Er ist seit 1995 Ehrenmitglied der Akademie der Naturwissenschaften Schweiz (SCNAT) und war, nebst Engagements in anderen internationalen wissenschaftlichen Gremien, von 1996 bis 1999 Präsident von ICSU, den damaligen International Council of Scientific Unions. Die Päpstliche Akademie vereint achtzig Akademiker, die unter den bekanntesten Wissenschaftlern der ganzen Welt ausgewählt und vom Papst ernannt werden. Sie hat sich der Förderung der Mathematik, der Physik und der Naturwissenschaften sowie deren Epistemologie verschrieben.

[Mehr...](#) (auf Englisch)

Sonderbriefmarke zum Internationalen Jahr der Chemie

Anlässlich des Internationalen Jahres der Chemie gibt die Schweizerische Post im März eine Sondermarke heraus.

Bern, Januar 2011. Die Briefmarke stellt die Strukturformel von Vitamin C graphisch dar und hat einen Frankaturwert von CHF 1.00. Gestaltet haben sie die Grafiker Daniel Dreier und Barbara Pfander aus Bern. Die Marke ist ab dem 3. März 2011 erhältlich und frankaturgültig. Wer nicht so lange warten möchte, kann sich die Briefmarke bereits ab dem 25. Januar 2011 im PhilaShop der Post sichern.

[Briefmarke im PhilaShop](#)

Präsidentenwechsel bei den Akademien der Wissenschaften Schweiz

Prof. Heinz Gutscher übernimmt das Präsidium von Prof. Peter Suter.

Bern, 1. Januar 2011. Prof. Heinz Gutscher hat per 1. Januar 2011 das Präsidium der Akademien der Wissenschaften Schweiz übernommen. Er folgt auf Prof. Peter Suter, welcher das Amt von 2009 bis Ende 2010 innehatte. Heinz Gutscher ist ordentlicher Professor für Sozialpsychologie an der Universität Zürich und leitet die Sozialforschungsstelle. Er präsidiert zudem den Vorstand der Schweizerischen Akademie der Geistes- und Sozialwissenschaften und das Forum für Klima und globale Umweltveränderungen (ProClim-) der SCNAT.

[Medienmitteilung \(pdf\)](#)

AGENDA

Nicht verpassen!

29. Januar bis 31. Oktober 2011, Frutigen. **Sonderausstellung «Warum ist die Erde warm?»**

Die neue Sonderausstellung im Tropenhaus Frutigen gibt faszinierende Einblicke in die Entstehungsgeschichte des Planeten Erde und bringt den Besucherinnen und Besuchern dabei Themen wie Geothermie, natürlich Strahlung im Gestein und Geologie auf attraktive Weise näher. Die SCNAT zählt zu den Partnern der Ausstellung und hat deren Entstehung durch Mitwirkung im wissenschaftlichen Beirat unterstützt.

[Weitere Informationen](#)

25. Februar 2011, Bern. **Workshop «Knowledge, Learning and Societal**

Change (KLSC)»

ProClim- führt gemeinsam mit der Schweizerischen Akademie für Geistes- und Sozialwissenschaften (SAGW) einen Workshop zu KLSC, einem neuen Projekt des International Human Dimensions Programme on Global Environmental Change (IHDP) durch. Ziel des Projekts ist ein besseres Verständnis des Zusammenspiels von Handlung, Wissen und Lernen. Im Workshop soll das Interesse der schweizerischen Wissenschaftsgemeinschaft an diesem Projekt eruiert werden. Anmeldeschluss ist der 8. Februar.

[Mehr...](#) (auf Englisch)

19. April 2011, Bern. **12th Swiss Global Change Day**

ProClim- lädt zum 12. Swiss Global Change Day ein, in dessen Rahmen Vertreter aus Wissenschaft, Verwaltung und Wirtschaft über Probleme des Globalen Wandels aus transdisziplinärer Perspektive diskutieren werden. Renommierte Keynote Speaker werden Themen rund um das Klimasystem und dessen Wandel, wie etwa die biochemischen und geochemischen Prozesse und Auswirkungen, den Bezug zur Biodiversität oder die Beeinflussung durch den Menschen aufgreifen. An der Veranstaltung werden auch jüngste Highlights aus der Forschung über globale Umweltveränderungen im Rahmen einer Poster Sessions vorgestellt und Herausforderungen für zukünftige Forschungsprojekte benannt.

[Mehr...](#) (auf Englisch)

20. Mai bis 12. Juni 2011, ganze Schweiz. **Tage der Artenvielfalt**

Die Tage der Artenvielfalt widmen sich dieses Jahr dem Wald und stehen unter dem Motto «Biodiversität erleben, erhalten, nutzen». Sie greifen die Frage vom Nutzen von Biodiversität und den Leistungen der Wälder für den Menschen auf. In 120 Anlässen konnte im 2010 eine breite Öffentlichkeit erreicht werden. Es haben rund 10'000 TeilnehmerInnen mitgemacht. Doch auch für die nächsten Tage der Artenvielfalt sind die Organisatoren wieder auf diese Unterstützung angewiesen. Helfen Sie mit, den Tag der Artenvielfalt weiterhin bekannt zu machen und möglichst viele Menschen - ob Kinder oder Erwachsene, Laien oder Experten - für die Artenvielfalt vor der eigenen Haustür zu begeistern.

[Weitere Informationen](#)

Kontakt und Impressum:

Bei Fragen und/oder Anregungen zögern Sie nicht, mit uns Kontakt aufzunehmen: newsletter@scnat.ch

Wenn Sie den SCNAT-Newsletter in Zukunft nicht mehr erhalten möchten, können Sie sich hier abmelden: <http://www.scnat.ch/Newsletter>

Akademie der Naturwissenschaften Schweiz (SCNAT)

Marcel Falk | Schwarztorstrasse 9 | 3007 Bern

Tel. 031 310 40 39

<http://www.scnat.ch>