

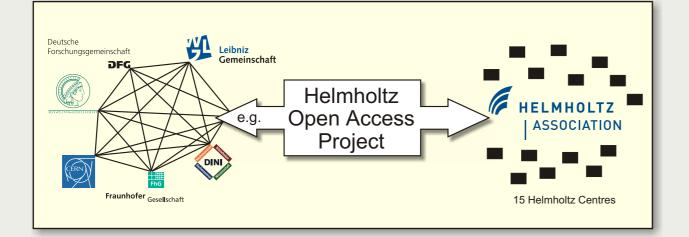
OPEN ACCESS

The Helmholtz Open Access Project Status - Perspectives - Highlights

A. Hübner, GeoForschungsZentrum and I. Böttcher, Alfred-Wegener-Institut

Networking

The Helmholtz Association was one of the first signatories of the 'Berlin declaration'. In October 2005, the Helmholtz Open Access Project was launched. Since then, major progress was made in creating awareness for Open Access among the 10.000 scientists within the Helmholtz Association and to make Open Access part of the scientific practice in all 15 independent Helmholtz research centres.



Creating Access to Data

The cultures of data access and data sharing vary significantly from one scientific discipline to another. Quality and licensing issues pose important, often unanswered questions. The Helmholtz Open Access project will continues to monitor the experiences made in different fields, e.g. in life sciences or in earth and environmental sciences.



To be in contact with other open access activists, initiatives and organisations is fruitful and crucial for our success, e.g.:

Helmholtz Centres are very active in the CERN's SCOAP3-Initiative. An open access working group was initiated with members from all relevant national research organizations in Germany.

Open access to data is the principal topic of three World Data Centres which are operated by Helmholtz Centres.

Building a Community: Helmholtz Open Access Editors

Interview mit Herrn Prof. Dr. Bijma, Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung

r Prof. Dr. Jelle Bijma arbeitet als Wissenschaftler im [코] Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung i Helmholtz Gemeinschaft [1], Bremerhaven und engagiert sich als Editor im Open Access Journal.

Die European Ge der EGU vielfältig Zeitschrift Biogeos

Wie sind Sie Editor der Ze Nucleic Acids Research (N

Welche Vorteile hat Open Access fü Open Access ermöglicht meine Kolleg Außerdem, ermöglicht es mir, meine F

stellen da ich die Rechte an

[1] [河] Fachb [2] [河] Open Nucleic Acids Research (NAR)[7] [1] gibt es schon lange. Da es genau meinen Bereich abdeckt, habe ici viel dort publiziert und auch viel begutachtet, worauf ich gefragt wurde, ob ich nicht Editor sein möchte. JOURNAL OF Molecular AND Genetic Medicine [7] [2] ist relativ neu. Ich kenne den Managing Editor Muhammad Sohail persönlich und wurde von ihm vor Gründung der Zeitschrift gefragt, ob ich als Editor fungieren möchte.

Ein Vorteil von Publikationen bei EGU "Discussions"-Reihe. Hier wird ein ein Nein.

Fachkolleger peer-reviewe Interview mit Frau Prof. Dr. Schendel, GSF (Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit) Fachkolleger

Frau Prof. Dr. Schendel arbeitet als Wissenschaftlerin im [코] Institut für Molekulare Immunologie [1], des GSF - Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit in der Helmholtz Gemeinschaft. S engagiert sich als Editorin im Open Access Journal [코] "Journal of Translational Medicine" [2].

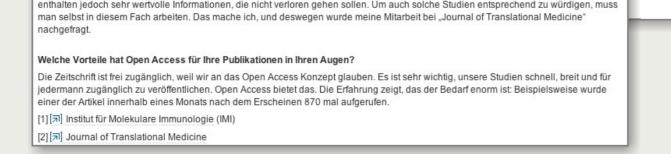
Haben Sie die Zeitschrift selbst mit gegründet? Nein, aber ich war früh in die Gründungsdiskussion involviert.

Was hat Sie zu Ihrer Editoren-Tätigkeit bewogen? Aufgrund meiner fachlichen Kompetenz. Das "Journal of Translational Medicine" veröffentlicht v allem Studien, die sich mit der Überführung von Forschungsergebnissen in klinischen Anwendungen befassen. Wenn solche Studien keinen klinischen Erfolg zeigen, sind sie in aller Regel nicht in den bisher vorhandenen Journalen publizierbar. Diese Negativstudien

Building a Community: Helmholtz Workshops

Establishing institutional repositories in 15 independent research centres requires the patience of Job. Workshops are core activities to bring people together, to exchange knowledge and discuss best practices, thereby building a community of dedicated open access experts.





A large number of Helmholtz scientists actively support open access journals as editors or reviewers. Their experience and commitment may encourage others to follow suit. Editors/reviewers are often high-ranking scientist who may open doors for the open access topic to institutional boards. We promote them on our website!

http://oa.helmholtz.de

Broad awareness by scientists as well as institutional commitment are necessary steps to win acceptance for open access publishing. Targeted information events are held to inform and educate scientists and decision makers.

With its 15 scientific-technical and biologicalmedical research centres, 25,700 employees and an annual budget of approx 2.3 billion euros the Helmholtz Association is Germany's largest research institution. The Helmholtz centres have been commissioned with pursuing long-term research goals on behalf of the state and society. The Helmholtz Association strives to gain insights and knowledge needed to preserve and improve the foundations of human life.

Our Mission...

"The Helmholtz Association aims to contribute significantly to solving the grand challenges which face society in the fields of Energy, Earth and Environment, Health, Key Technologies, Structure of Matter and Transport and Space."

Professor Dr. Jürgen Mlynek, President of the Helmholtz Association

http://www.helmholtz.de

Presented on occassion of 5th Workshop on Innovations in Scholarly Communication (OAI5) at CERN, Geneva, Switzerland 18th - 20th April 2007