

Open-Access-Publikationsgebühren

Erfahrungen und Diskussionen in der Helmholtz-Gemeinschaft

Open-Access-Tage 2011 | Regensburg, 04. Oktober 2011

Heinz Pampel | Helmholtz-Gemeinschaft



HELMHOLTZ-GEMEINSCHAFT

- Beiträge zur **Lösung drängender Probleme** von Gesellschaft, Wissenschaft und Wirtschaft.
- Bau und Betrieb von **Forschungsinfrastrukturen** für die nationale und internationale Forschungsgemeinde.
- Erkenntnisse zum **Nutzen** von Gesellschaft und Wirtschaft umsetzen.

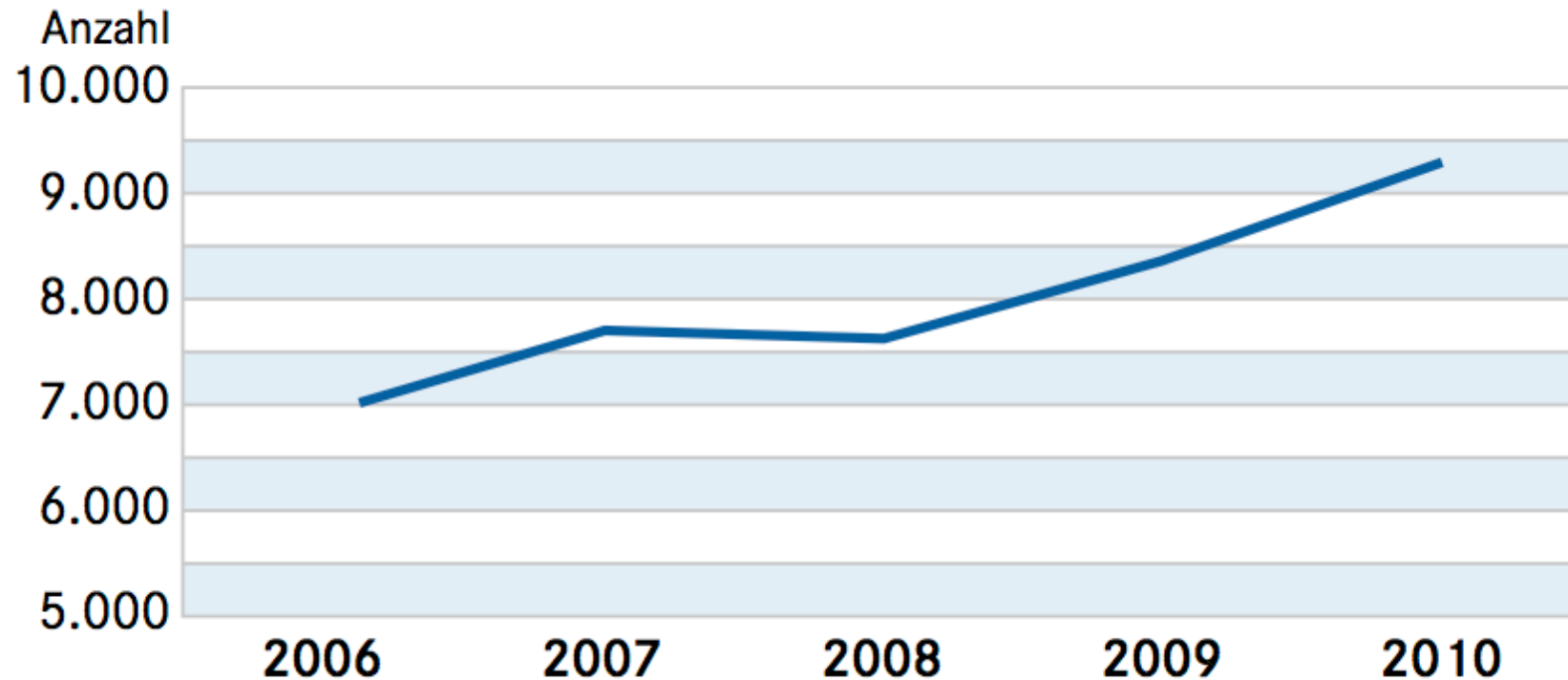
HELMHOLTZ-ZENTREN

- Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung
- Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY
- Deutsches Krebsforschungszentrum
- Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
- Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen
- Forschungszentrum Jülich
- GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung
- Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie
- Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)
- Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung
- Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung - UFZ
- Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung
- Helmholtz Zentrum München - Dt. Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt
- Helmholtz-Zentrum Potsdam, Deutsches GeoForschungsZentrum - GFZ
- Karlsruhe Institut für Technologie
- Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC) Berlin-Buch
- Max-Planck-Institut für Plasmaphysik (assoziiert)



PUBLIKATIONEN

ISI-zitierte Publikationen



Quellen: Zentrenfortschrittsberichte 2006 bis 2010

http://www.helmholtz.de/gb11/menschen_und_mittel/leistungsbilanz/

OPEN ACCESS IN HELMHOLTZ

- 2003: Unterzeichnung der *Berliner Erklärung*
- 2004: Beschluss der Mitgliederversammlung
- 2005: Verabschiedung einer Roadmap
- 2006: Gründung eines Koordinationsbüros
- seit 2006: Projektarbeit
- seit 2008: Schwerpunktinitiative *Digitale Information*

ARBEITSPAKETE

- Awareness
- Open-Access-Repositoryen
- Open-Access-Zeitschriften
- Open Access zu Forschungsdaten

ARBEITSPAKETE

- Awareness
- Open-Access-Repositoryen
- **Open-Access-Zeitschriften**
- Open Access zu Forschungsdaten

ARBEITSPAKETE

ARBEITSPAKET 3

Erstveröffentlichung nach den Prinzipien des Offenen Zugangs

(Erste Ergebnisse nach 12 Monaten)

Mitgliederversammlung: „...ihre Ergebnisse entsprechend den Prinzipien des „Open Access“ zu publizieren und sich an der Weiterentwicklung von Verfahren der Bereitstellung, Begutachtung und Qualitätssicherung von Open Access-Publikationen zu beteiligen. Open Access Publikationen werden von den Helmholtz-Zentren gleichberechtigt mit anderen in Entscheidungen der Stellenvergabe und Förderung berücksichtigt.“

- Förderung und Promotion

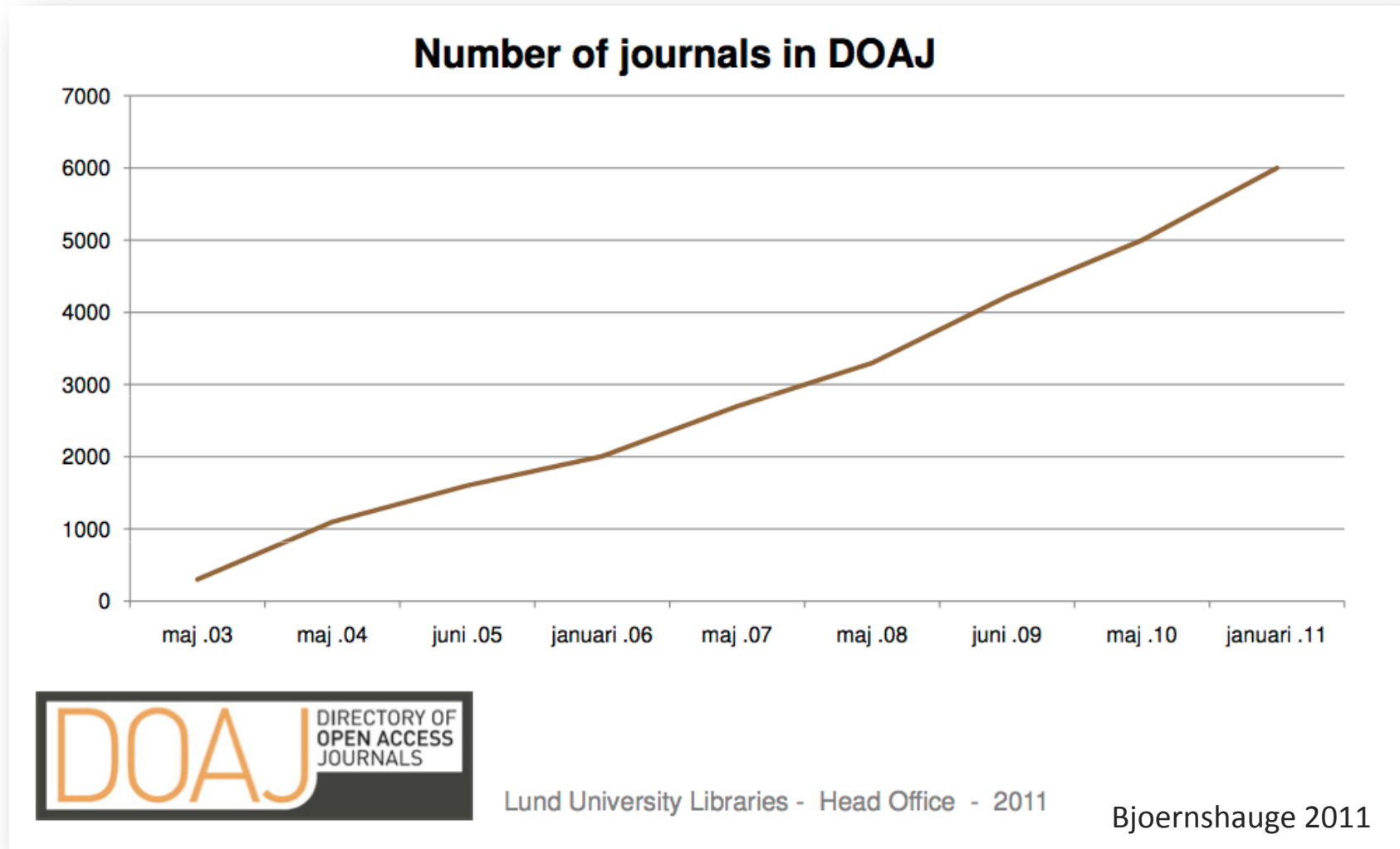
- Selbstverpflichtung der Zentren durch Mitgliedschaften die Entwicklung von Open Access-Zeitschriften zu fördern (Beispiel: BioMedCentral).
- Gleichberechtigte Behandlung und Akzeptanz von Open Access-Zeitschriften bei der Wissenschaftsbewertung.
- Ermutigung der Autoren aus den Zentren in solchen Zeitschriften zu publizieren.
- Förderung der Bereitschaft in den Herausgebergremien solcher Zeitschriften aktiv zu werden.
- Prüfung in den Zentren inwieweit Eigenpublikationen in offen zugängliche Publikationen umgewandelt werden können.



ERSTE SCHRITTE

- Mitgliedschaften bei BioMed Central
- Beteiligung an SCOAP3
- Kommunikation mit Herausgebern von OA-Zeitschriften
- Unterstützung bei Gründung und Migration
- Förderung des Diskussionsprozesses

ENTWICKLUNG



ENTWICKLUNG



ENTWICKLUNG

The screenshot shows the homepage of the Scientific Reports journal. At the top, the logo 'SCIENTIFIC REPORTS' is displayed with a gear icon. Navigation links include 'Submit', 'Register', 'E-alert sign up', 'My account', and 'Login'. A search bar is located on the right. The main content area features the title 'Scientific Reports — a new era in publishing' and a description of the journal as an online, open access publication. A list of features is provided, including fast review, rigorous peer review, open access, and global reach. A 'Manuscript submissions' section at the bottom right includes a 'Submit now' button. The left sidebar contains a 'Home' menu with links to 'About Scientific Reports', 'Editorial Advisory Panel and Editorial Board', 'Guide to authors', 'Guide to referees', 'Open access publication', 'Scientific Reports author charter', 'Sign up for e-alerts', 'Contact Scientific Reports', and 'FAQs'. Below this is a section for 'NPG resources' with links to various scientific fields.

SCIENTIFIC REPORTS

Submit Register E-alert sign up My account Login

Search go Advanced search

Home

- About Scientific Reports
- Editorial Advisory Panel and Editorial Board
- Guide to authors
- Guide to referees
- Open access publication
- Scientific Reports author charter
- Sign up for e-alerts
- Contact Scientific Reports
- FAQs
 - Scientific Reports FAQs
 - Open access FAQs
- Online submission

NPG resources

- Biotechnology
- Cancer
- chemistry@nature
- Development
- Drug Discovery
- Earth Sciences

Scientific Reports — a new era in publishing

Online and open access, *Scientific Reports* is a brand new primary research publication from the publishers of *Nature*, covering all areas of the natural sciences — biology, chemistry, physics and earth sciences.

Scientific Reports exists to facilitate the rapid peer review and publication of research that is of interest to specialists within any given field in the natural sciences, without barriers to access.

Scientific Reports is:

- Fast — rapid review and publication
- Rigorous — peer review by at least one member of the academic community
- Open — articles are freely available to all and authors retain copyright
- Visible — enhanced browsing and searching to ensure your article is noticed
- Interlinked — to and from relevant articles across nature.com
- Global — housed on nature.com with worldwide media coverage

Manuscript submissions

Scientific Reports is now open for submissions. The journal will publish its first papers in June 2011.

[Submit now](#)

ENTWICKLUNG

	„SpringerOpen's article-processing charges (APC) lie between £670/\$1065/€800 and £1090/\$1730/€1300. They vary from journal to journal. “
	„For papers submitted before January 2012 there will be a 20%* discount on the APC rate, therefore the price will be \$1350 (€1,046/ ¥142,500/ £890), plus VAT where applicable.“
	„Bain and Behavior: US\$2,500 / £1,625 / €1,900 Ecology and Evolution: US\$1,850 / £1,200 / €1,400 MicrobiologyOpen: US\$2,175 / £1,400 / €1,650“
	„The charges (inclusive of VAT where applicable) are: £1200 (UK/RoW); €1500 (Eurozone); US\$1500(US). Charges for publishing a study protocol are 50% of the research article charge [...]"

ENTWICKLUNG

Compact for Open-Access Publishing Equity

THE COMPACT FOR OPEN-ACCESS PUBLISHING EQUITY

We the **undersigned universities** recognize the crucial value of the services provided by **scholarly publishers**, the desirability of open access to the scholarly literature, and the need for a stable source of funding for publishers who choose to provide open access to their journals' contents. Those universities and funding agencies receiving the benefits of publisher services should recognize their collective and individual responsibility for that funding, and this recognition should be ongoing and public so that publishers can rely on it as a condition for their continuing operation.

Therefore, each of the **undersigned universities** commits to the **timely establishment of durable mechanisms** for **underwriting reasonable publication charges** for articles written by its **faculty** and published in **fee-based open-access journals** and for which other institutions would not be expected to provide funds. We encourage other universities and research funding agencies to join us in this commitment, to provide a sufficient and sustainable funding basis for open-access publication of the scholarly literature.

/signed/



This work is licensed under a [Creative Commons License](#).

- [Overview](#)
- [The Compact](#)
- [Signatories](#)
- [Supporters](#)
- [News](#)
- [FAQ](#)
- [Support COPE](#)
- [Links](#)

ENTWICKLUNG



The screenshot shows the KIT-Bibliothek website. At the top, there is a navigation bar with links: HOME | ENGLISH | IMPRESSUM | KIT. The main header features the KIT logo (Karlsruher Institut für Technologie) and a banner image of a library interior. Below the header, the page is divided into several sections:

- KIT-Bibliothek**: A section with a search bar and a "SUCHEN" button.
- KIT-Publikationsfonds**: A section titled "NEU in 2011: DFG fördert die Veröffentlichung von Forschungsergebnissen in Open Access-Zeitschriften." It lists several links: [Förderung des KIT](#), [DFG-Förderprogramm "Open-Access-Publizieren"](#), [Voraussetzung Übernahme der Artikelgebühren durch den KIT-Publikationsfonds](#), and [Bearbeitung der Autorenggebühren und Autorenberatung](#).
- Bearbeitung der Publikationsgebühren und Autorenberatung**: A section listing contact information for Frau S. Merkel and Frau M. Hummel, along with a link to [openaccess@bibliothek.kit.edu](#).
- Flyer KIT-Publikationsfonds**: A section with a flyer image and a "Flyer Download" link.

The left sidebar contains a menu with the following items:

- Aktuelles
- Bibliothek für Einsteiger
- Suchen und Finden
- Bestellen und Ausleihen
- Über uns
- Lernen und Forschen
- Archive, Sammlungen, Bibliotheken
- Publizieren** (highlighted):
 - Open Access am KIT
 - KIT-Dokumentenserver
 - KIT Scientific Publishing
 - KIT-Publikationsfonds**
 - KIT-Publikationen
 - Dissertationen

ENTWICKLUNG

2. Open Access-Strategien der Wissenschaft unterstützen

- a) Die Bundesregierung soll gemeinsam mit den Ländern die Deutsche Forschungsgemeinschaft dabei unterstützen, ihre vielfältigen Maßnahmen zur Förderung von Open Access in der Wissenschaft wie zum Beispiel zur Etablierung von wissenschaftlichen Open Access Zeitschriften, zum Erwerb von Nationallizenzen, zur Entwicklung innovativer Modelle elektronischen Publizierens, zum Aufbau von Publikationsfonds als Förderung des Goldenen Wegs, zum Aufbau vernetzter Repositorien und virtueller Forschungsumgebungen fortzusetzen und auszubauen. Bei der Übernahme von Publikationsgebühren im Rahmen der Publikationsfonds sind weiterhin strikte Obergrenzen zu setzen.
- b) Die öffentlichen Hochschulen und Forschungseinrichtungen sollen dazu angehalten und dabei

BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN: Antrag 17/7031

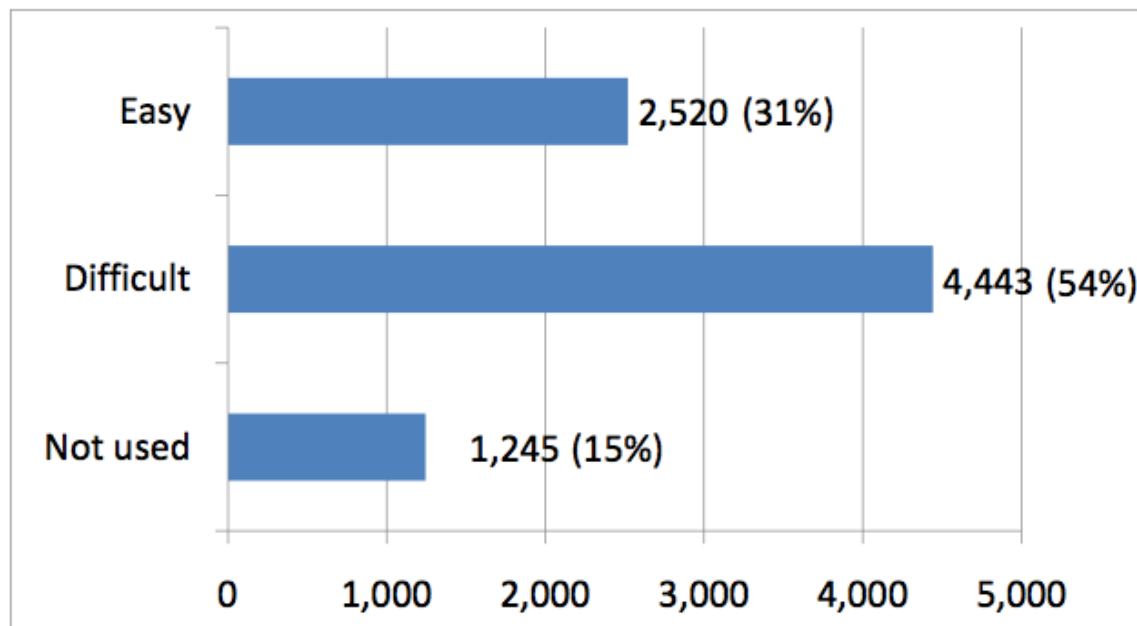
SCHWERPUNKTTHEMA 2010+

- Bestandsaufnahme OA-Publikationslandschaft
 - Untersuchung der Praxis in der Helmholtz-Gemeinschaft
 - Erhebung im Rahmen der Allianz-Initiative
 - Bestandsaufnahme der Praktiken an drei Zentren
 - Umfrage unter Herausgeber von OA-Zeitschriften
 - Diskussionsprozess mit relevanten internen Akteuren
 - Diskussionsprozess mit relevanten externen Akteuren
-

SOAP



How easy was it to obtain funds?



Preliminary

SPRINGEROPEN

Berlin / New York / London, 23. August 2010

Springer and Helmholtz Association sign agreement for open access membership

Cooperation makes open access publishing easier for scientists

Following the launch of SpringerOpen, the Helmholtz Association has signed a new agreement for an open access membership.

This agreement covers article processing charges for authors from the participating Helmholtz research centres for articles published in SpringerOpen and BioMed Central journals.

SpringerOpen journals are peer-reviewed open access journals in emerging and interdisciplinary fields that

SpringerOpen 



HELMHOLTZ

| GEMEINSCHAFT



OPEN ACCESS



NEW JOURNAL OF PHYSICS

Friday 25 March: New Journal of Physics and Helmholtz Association announce open access funding arrangement



The Helmholtz Association and *New Journal of Physics* (NJP) have today signed a funding agreement to cover article publication charges for all authors affiliated to any of the Helmholtz Research Centres who publish with NJP. The initial term of the agreement will extend until the end of 2011.

"The libraries of the Helmholtz Association fully share the view that open access is a substantial part of the future of scientific publishing. This agreement with NJP represents one further step in this direction," says Dr. Martin Köhler, Head of the Central Library of the Deutsches Elektronen-Synchrotron (DESY).

"We are very proud to receive the endorsement of a research association with the stature of the Helmholtz Association" said Dr Tim Smith, Senior Publisher, at IOP Publishing. "We are looking forward to working with researchers at its member institutes to maximize the benefits for them of publishing with NJP."



HELMHOLTZ

| GEMEINSCHAFT



OPEN ACCESS



EMPFEHLUNG OA-FONDS, 2011

„Der Arbeitskreis Open Access in der Helmholtz-Gemeinschaft empfiehlt den Zentren, zur Förderung von Open Access geeignete Mechanismen zur Übernahme von Publikationsgebühren aufzubauen. Über diese Publikationsfonds, die von den Bibliotheken verwaltet werden, sollen Veröffentlichungen in Open-Access-Zeitschriften finanziert werden, für die keine Drittmittel bereitstehen. Die Finanzierung und die Steuerung der Open-Access-Publikationsfonds müssen in die jeweiligen Strukturen der Zentren integriert sein. Eine zentrale Rolle kommt dabei den Bibliotheken der Helmholtz-Zentren zu.“

KRITERIEN OA-FONDS, 2011

- Angehöriger des Helmholtz-Zentrums muss als „submitting author“ oder als „corresponding author“ an dem Artikel beteiligt sein.
- Die Qualität der Zeitschrift muss durch die im jeweiligen Fach anerkannten Qualitätssicherungsverfahren gesichert sein.
- Die Zeitschrift sollte im Directory of Open Access Journals (DOAJ) gelistet sein.
- Falls die Publikation in einem kommerziell arbeitenden Verlag erscheint, sollte dieser Mitglied in der Open Access Scholarly Publishers Association (OASPA) sein und deren Kriterien entsprechen.
- Der Artikel sollten in einer Zeitschrift erscheinen, die unter der Creative-Commons-Lizenz „Namensnennung“ (Attribution) erscheint.

KRITERIEN OA-FONDS, 2011

- So genannte hybride Open-Access-Modelle (z.B. Springer Open Choice oder Elsevier Sponsored Articles) sollten nicht unterstützt werden, um eine Doppelfinanzierung zu vermeiden.
- Die Publikationsgebühr pro Aufsatz sollte angemessen sein.
- Bei der Einrichtung des Fonds sollte eine Summe festgelegt werden, die pro Organisationseinheit (Institut, Department, Sektion usw.) unter Berücksichtigung der genannten Kriterien in Anspruch genommen werden kann.
- Es empfiehlt sich die genannten Kriterien zu kommunizieren und einen Ansprechpartner für den Publikationsfonds zu benennen, der für Fragen zur Verfügung steht.
- Der Publikationsfonds sollte jährlich evaluiert werden.

NÄCHSTE SCHRITTE

- Begleitung der Entwicklung von „Publikationsfonds“
 - Weiterentwicklung der Kriterien
- Intensivierung des Dialog mit anderen Institutionen
- Angestrebt: Weitere Verträge mit Verlagen
- Herausforderung „hybride“ OA-Modelle
- Betrachtung der Kostenentwicklung
- Förderung von Transparenz und Nachhaltigkeit

DANKE

Heinz Pampel
open-access@helmholtz.de
<http://oa.helmholtz.de>

