

Open Access und Publikationsprozessunterstützung

**Max-Planck-Institut für
Chemische Energiekonversion Mülheim**

9. April 2018

Uta Siebeky
Fritz-Haber-Institut der MPG
Bibliothek



1. Open Access
 - a. Goldener Weg
 - b. Grüner Weg
 - ZVR §38 Abs. 4 UrhG
 - c. Hybrid, Bronze etc.
2. Laufende MPG-Verträge
3. EU-Projekte
4. Wichtige Informationsseiten
5. Open Access am FHI
6. Exemplarischer OA-Workflow
7. OA-Workflow CEC



1. Open Access

„Open Access ist eine Form der Kommunikation wissenschaftlicher Ergebnisse, die auf die Nutzung des Internets und auf einen dadurch möglichen freien Zugang zu wissenschaftlicher Information durch jede und jeden weltweit abzielt.“ (Schlögl, 2014)

Budapester Open Access Initiative (BOAI) (2001)

Bethesda Statement on Open Access Publishing (Juni 2003)

Berliner Erklärung über den offenen Zugang zu wissenschaftlichem Wissen (Oktober 2003)

online - frei zugänglich - wiederverwendbar



1.a. Open Access – Goldener Weg

Publikation in einer genuinen Open Access-Zeitschrift mit sofortigem freiem Zugriff auf die Publikation

Urheberrecht bleibt beim Autor; Publikation sollte mit einer CC-Lizenz versehen sein

Meistens muss eine Gebühr (APC = Article Preprocessing Charge) gezahlt werden

Es gibt zahlreiche MPGweite Verträge mit Verlagen, durch die die Gebühr zentral übernommen wird

MPG OA Gold Liste

<https://rena.mpdl.mpg.de/journals/oagold/>



1.b. Open Access – Grüner Weg

Parallelveröffentlichung (peer-reviewed manuscript) einer Publikation in einem öffentlich zugänglichem Repository (MPG.PuRe)

Ob dies erlaubt ist, ist dem Verlagsvertrag zu entnehmen oder

SHERPA/RoMEO

<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php>

1.b. Open Access – Grüner Weg – ZVR §38 Abs.4 UrhG

Per Gesetz erlaubt! OA grün für Zeitschriftenartikel nach 12 Monate zu Forschung aus Drittmittelfinanzierung



1.c. Open Access – Hybrid, Bronze etc.

Hybrid

- Publikation in subscriptionspflichtigen Zeitschriften mit zusätzlicher Open Access Schaltung
- APC muss i.d.R. gezahlt werden
- Meistens mit CC-Lizenz

Bronze

- Publikation ist auf Verlagsseite frei zugänglich, aber ohne Lizenz
- APC kann auch hier anfallen

Hybrid = Gold??? → Offsetting



2. Laufende MPG-Verträge

Die Max Planck-Gesellschaft fördert die Publikation in Open Access Zeitschriften gemäß der ‚Berliner Erklärung‘.

Zentrale MPGweite Verträge i.d.R. mit folgenden Bedingungen:

- Corresponding Author ist MPG affiliert
- Artikel wird aus dem MPG-IP-Netz UND
- von MPG-eMail-Adresse beim Verlag submitted

OA Gold- und Offsettingverträge → Transformation Open Access

Zentrale MPG-Verträge

<https://www.mpd.l.mpg.de/en/services/service-catalog/oa-goldpublishing.html>



3. EU-Rahmenprogramm Horizon 2020

Alle wissenschaftlichen Publikationen, die aus Horizon 2020 geförderten Projekten entstanden sind, müssen Open Access veröffentlicht werden.

Wenn gold Open Access, muss das Verlags-PDF unmittelbar in ein öffentlich zugängliches Repository (MPG.PuRe) übernommen werden

Wenn grün Open Access, muss die akzeptierte Manuskriptversion der Publikation spätestens 6 Monate nach der Veröffentlichung in ein öffentlich zugängliches Repository (MPG.PuRe) übernommen werden

Im Repository müssen folgende Metadaten zum Projekt erfasst werden:

- EU-Programm
- Name des Projekts, Akronym und Projekt-ID
- Persistent Identifier zur Publikation (z.B. DOI)



3. EU-Rahmenprogramm Horizon 2020

European Research Council (ERC) – Multi-Beneficiary Model Grant Agreement

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/mga/erc/h2020-mga-erc-multi_en.pdf

(Version 5.0, 18. Oktober 2017)

Hier Artikel 29.2 → Pflicht zur Open Access Publikation

European Research Council – Open Access

<https://erc.europa.eu/funding-and-grants/managing-project/open-access>

Open Access to Research Data

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide_en.pdf

(Version 3.2, 21. März 2017)



4. Wichtige Informationsseiten

MPG OA Gold Liste

<https://rena.mpdl.mpg.de/journals/oagold/>

Zentrale MPG Verträge

<https://www.mpdl.mpg.de/en/services/service-catalog/oa-goldpublishing.html>

Elektronische Zeitschriftenbibliothek

<https://rzblx1.uni-regensburg.de/ezeit/fl.phtml?bibid=FHI&colors=7&lang=de¬ation=ALL>

Open Access Informationsplattform

<http://open-access.net/startseite/>

SHERPA/RoMEO

<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php>

DOAJ

<https://doaj.org/>

OpenDOAR

<http://www.opendoar.org/>



4. Wichtige Informationsseiten

Creative Commons Lizenzen

<https://creativecommons.org/>

European Research Council (ERC) – Multi-Beneficiary Model Grant Agreement

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/mga/erc/h2020-mga-erc-multi_en.pdf

(Version 5.0, 18. Oktober 2017)

European Research Council – Open Access

<https://erc.europa.eu/funding-and-grants/managing-project/open-access>

CORDIS (Community Research and Development Information Service)

<https://cordis.europa.eu/>

Open Access to Research Data

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide_en.pdf

(Version 3.2, 21. März 2017)

etc.



5. Open Access am FHI - Institutsstruktur

Das Institut gehört zur CPTS

5 wissenschaftliche Abteilungen

- Anorganische Chemie
- Chemische Physik
- Molekülphysik
- Physikalische Chemie
- Theorie



Zuzüglich GNZ, PP&B, Bibliothek, FEL,
Elektroniklabor, Kristall-Labor und Werkstätten



5. Open Access am FHI

Es sollen möglichst zu allen Veröffentlichungen Volltexte im IR abgelegt werden unter Berücksichtigung

- der rechtlichen Möglichkeiten und
- der Wünsche aller Autoren

Die Publikation in originären Open Access Zeitschriften wird intensiv gefördert → ‚goldener Weg‘



5. Open Access am FHI

Zwei parallele Strategien

1. Die Autoren werden vom Abteilungsleiter gebeten
2. Die Autoren werden per Arbeitsanweisung aufgefordert

→ In beiden Fällen werden die Autoren von der Bibliothek abgeholt und unterstützt



5. Open Access am FHI

Broschüre zu Copyright

Fritz-Haber-Institut der MPG • Bibliothek



Open Access und Copyright

Ein Leitfaden für Autoren
wissenschaftlicher Publikationen

Die Broschüre enthält Informationen zu

- Open Access im FHI und in der MPG
- Urheberrecht und Copyright
- Zweitveröffentlichungsrecht
- H2020 / FP7 / ERC
- Empfehlungen der Institutsleitung



5. Open Access am FHI

Open Access

- [Open Access Journals Info](#) (internal access only)
- [Journals list](#) (internal access only)
- [Publication Workflow](#) (internal access only) 
- [MPG.PuRe](#)
- [eDoc Server of the Max Planck Society](#)
- [More information about OA](#)

FHI Publications

- [Publications 2018](#)
- [Publications 2017](#)
- [Publications 2016](#)
- [Publications 2011-2015](#)
- [Publications until 2010](#)



Wissenschaftler tragen hier ihre Publikation ein und das FHI-PuRe-Team verarbeitet die Informationen weiter

New Entry

Name: *

Email: *

Department: *

Corresponding Authors: *

Authors: *

Title: *

Database ID / BESSY/ISIS:

Article will be submitted to: *

PubMan ID:

Date submitted: *

1. Version

Remarks by Director or PI:

Revised manuscript can be submitted:

Please return the revised manuscript to Director or PI:

Delivered to Director:

Returned from Director:

Last Version

Remarks by Director or PI:

Revised manuscript can be submitted:

Please return the revised manuscript to Director or PI:

Delivered to Director:

Returned from Director:

All raw data on database (signature of group leader):

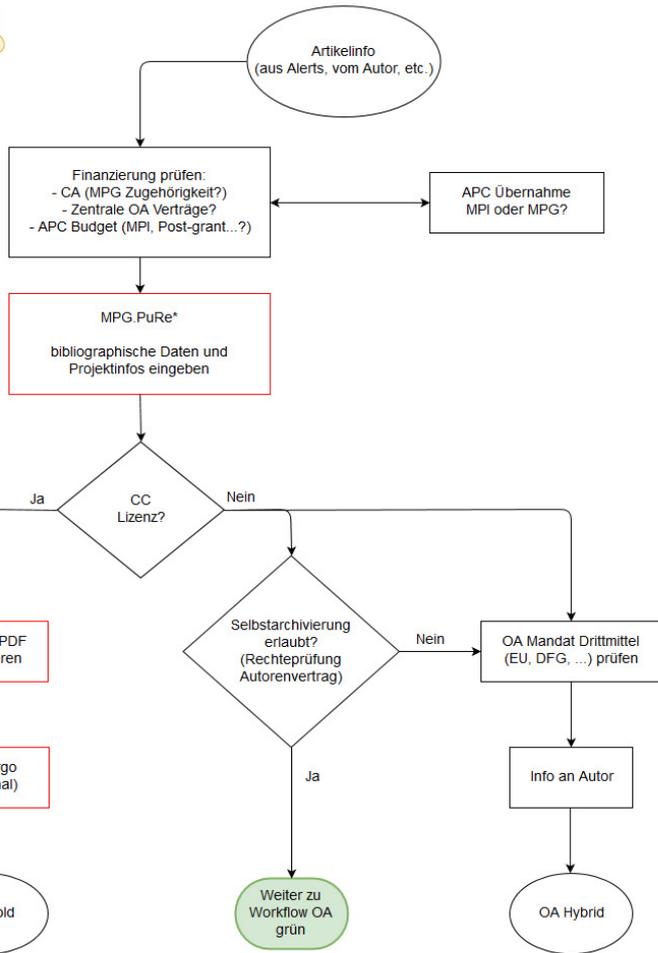
Send to PubMan Team

* Mandatory field



6. Exemplarischer OA-Workflow

GOLD OA



* oder anderes Repository

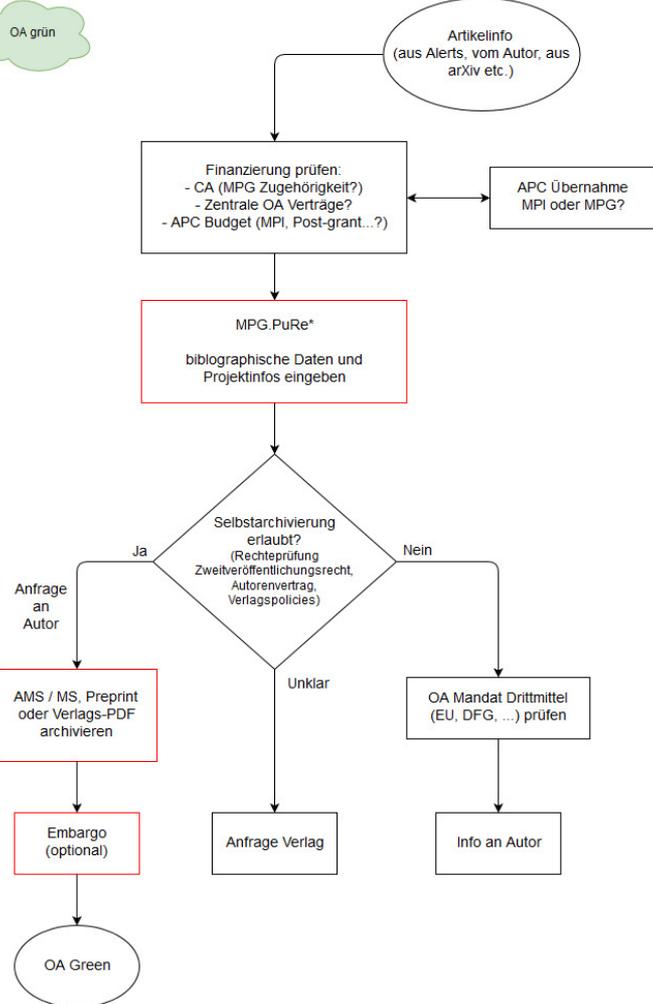
Abkürzungen

APC Article Process Charge
CA Corresponding Author
CC Creative Commons

Formen

○ Anfangs- und Endpunkte des Prozesses
◇ Entscheidung; Workflow wird in mehreren Pfaden fortgesetzt
□ Anweisungen oder Aktionen
▭ Anweisungen oder Aktionen in MPG.PuRe*
→ nächster Schritt

OA grün



* oder anderes Repository

Abkürzungen

APC Article Process Charge
CA Corresponding Author
CC Creative Commons

Formen

○ Anfangs- und Endpunkte des Prozesses
◇ Entscheidung; Workflow wird in mehreren Pfaden fortgesetzt
□ Anweisungen oder Aktionen
▭ Anweisungen oder Aktionen in MPG.PuRe*
→ nächster Schritt



7. OA-Workflow CEC

Offene Fragen:

1. Publikations-Workflow?
2. Wer ist für MPG.PuRe zuständig?
 1. Metadaten?
 2. Volltexte (nur OA grün oder auch gold)?
3. Publikationsoutput
 1. Instituts-Web-Seite?
 2. Projekt-Web-Seiten?
 3. etc.
4. ??



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Uta Siebeky
Fritz-Haber-Institut MPG
Faradayweg 4-6, 14195 Berlin
email: siebeky@fhi-berlin.mpg.de

