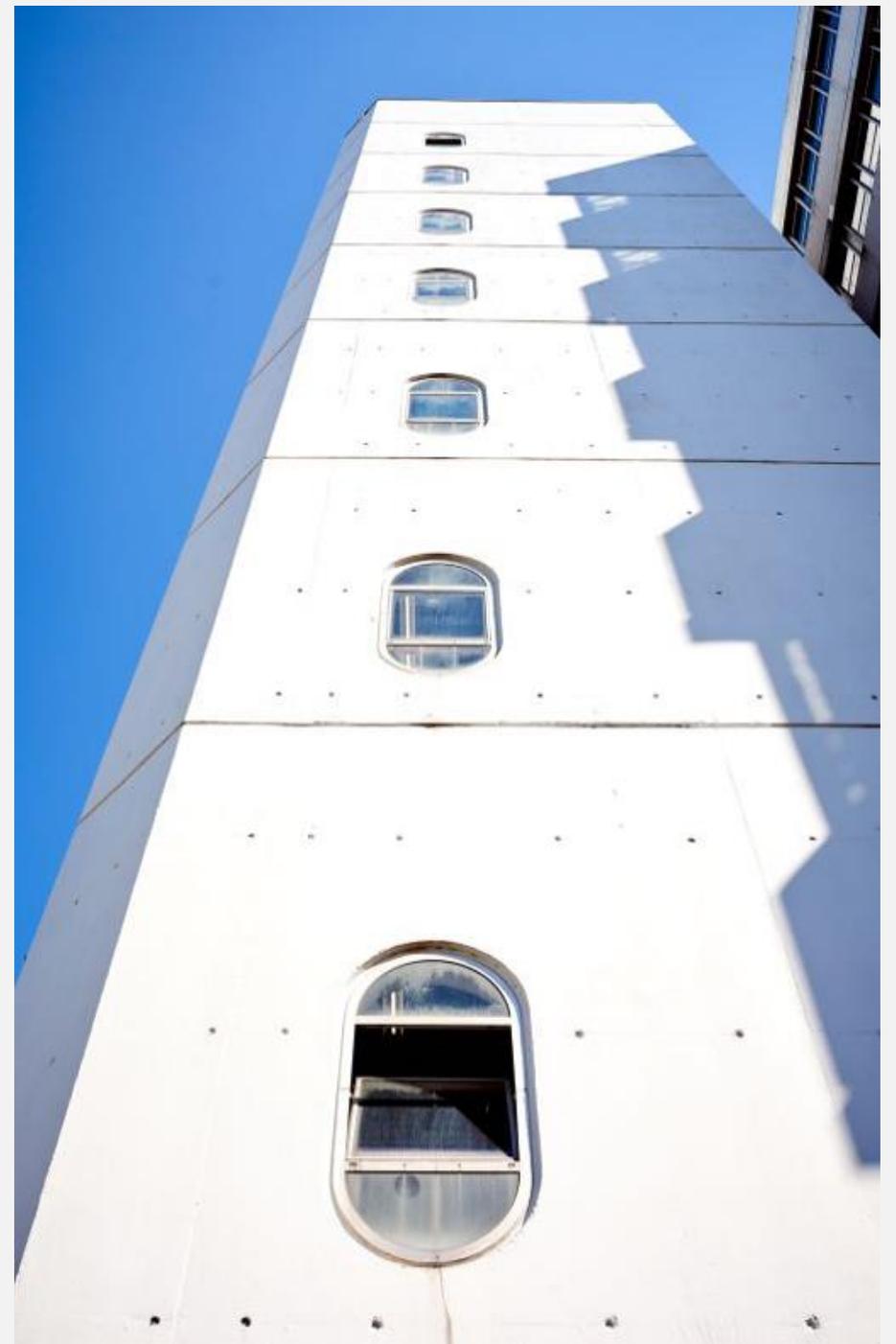


Zum Stand von DEAL an der Universität Bielefeld

Dirk Pieper, UB Bielefeld
Kolloquium Wissensinfrastruktur, 10.12.2021



Agenda

1. DEAL
2. Publikationen Universität Bielefeld
3. Workflows und Arbeitsaufwand
4. Bielefelder DEAL Publikationen in OpenAPC
5. Zwischenfazit und Ausblick

DEAL

Ziele (DEAL-Projekt, Stand 09.12.2021)

„Alle Publikationen von Autor*innen aus deutschen Einrichtungen werden automatisch Open Access geschaltet (CC-BY, inkl. Peer Review)

Die DEAL-Einrichtungen haben dauerhaften Volltextzugriff auf das gesamte Titel-Portfolio (E-Journals) der ausgewählten Verlage

Angemessene Bepreisung nach einem einfachen, zukunftsorientierten Berechnungsmodell, das sich am Publikationsaufkommen orientiert („Publish & Read-Modell“).“

DEAL

Neustrukturierung der DEAL-Gruppe mit Untergruppen für besondere Thematiken:

Verhandlungsgruppe

Untergruppe Kommunikation

Untergruppe Teilnahmevertrag und Kostenmodellierung

DEAL

DEAL-Wiley-Vertrag seit 2019 mit publizieren in Wiley-Hybrid-Zeitschriften ab der zweiten Jahreshälfte 2019

DEAL-Springer-Vertrag seit 2020 mit publizieren in Springer-OA-Zeitschriften ab der zweiten Jahreshälfte 2020

Abwicklung der Verträge: MPDL Services GmbH

DEAL

Kosten DEAL-Wiley: PAR Fee (netto): 2.750 EURO + 150 EURO
Servicegebühr MPDLS, APCs nach Verlagspreislisten mit 20% Rabatt

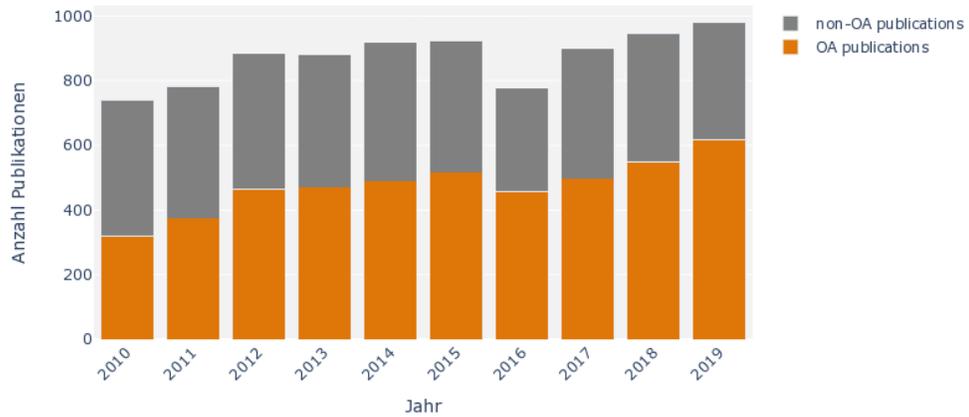
Kosten DEAL-Springer: PAR Fee (netto) „research article“: 2.750 EURO +
150 EURO Servicegebühr MPDLS, PAR Fee (netto) „non research article“:
917 EURO, APCs nach Verlagspreislisten mit 20% Rabatt

Vorauszahlungen für Publikationen in Hybrid-Zeitschriften nach historisch
gewachsenen Subskriptionsausgaben. Freiwillige Nachzahlung falls
 $\text{Anzahl Publikationen} \times \text{PAR Fee} > \text{Subskriptionsbetrag}$

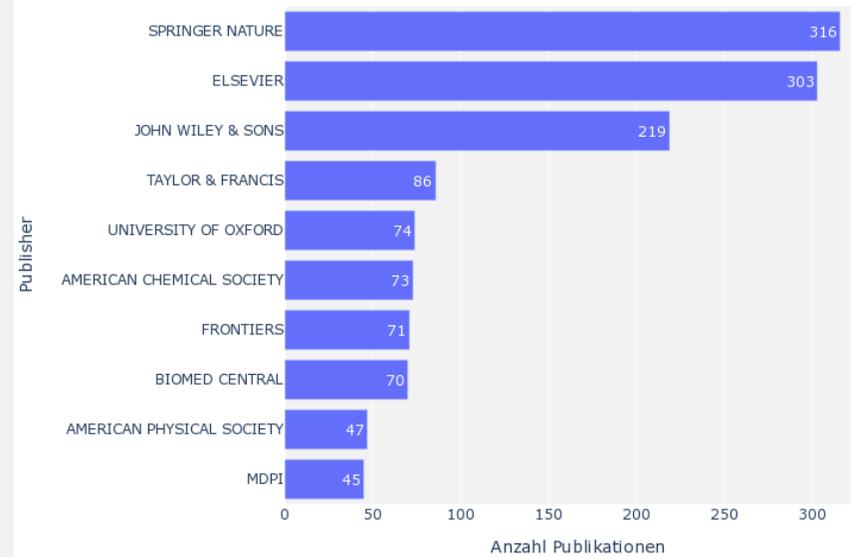
Publikationen an der Universität Bielefeld

<https://www.ub.uni-bielefeld.de/ub/digital/oa/kennzahlen/>

Open-Access Anteil am Publikationsaufkommen für Artikel & Reviews 2010-2019



Publikationsaufkommen nach Verlagen insgesamt 2018-2019 (Top 10)



Publikationen an der Universität Bielefeld

Kostenpflichtige OA-Publikationen (inkl. Bücher) 2018-2020: 831

Top 20 Verlage:

(Quelle: DFG-Antrag OA-Publikationskosten)

Tabelle 6: Kostenpflichtige Open-Access-Publikationen in 2018, 2019 und 2020

Verlag	2018	2019	2020	gesamt
Springer Nature	46	51	130	227
Wiley	7	35	79	121
Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)	12	28	51	91
Frontiers	23	29	26	78
Public Library of Science (PLoS)	16	16	13	45
Elsevier	6	15	18	39
American Physical Society (APS)	7	13	15	35
De Gruyter	4	8	3	15
Oxford University Press (OUP)	5	4	4	13
IOP Publishing		6	3	9
Royal Society of Chemistry (RSC)	3	2	3	8
Taylor & Francis	2	3	3	8
American Institute of Mathematical Sciences (AIMS)	1	5		6
BMJ	2	3	1	6
EDP Sciences	2	3	1	6
Beilstein Institut	1	1	3	5
Cambridge University Press (CUP)	1	2	2	5
Cogitatio		1	4	5
AIP Publishing	2	1	1	4
American Society for Microbiology	2		2	4

Publikationen an der Universität Bielefeld

Förderfähige OA-Publikationen (ohne Bücher) 2018-2020:

Top 20 Verlage:

(Quelle: DFG-Antrag OA-Publikationskosten)

Tabelle 7: Förderfähige Open-Access-Publikationen in 2018, 2019 und 2020

Konsortium bzw. Transformationsvertrag / Verlage	2018	2019	2020	gesamt
Springer Hybrid (DEAL)	87	68	92	247
Wiley Hybrid (DEAL)	56	63	73	192
SCOAP ³	10	15	17	42
Springer Nature	41	43	38	122
Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)	14	29	52	95
Frontiers	23	29	26	78
Public Library of Science (PLoS)	16	16	13	45
Wiley	7	10	11	28
De Gruyter	3	8	3	14
Elsevier	4	5	5	14
Universität Bielefeld (OJS)	3	4	1	8
Oxford University Press (OUP)	2	3	2	7
Taylor & Francis	2	3	2	7
BMJ	2	3	1	6
Beilstein Institut	1	1	3	5
Cogitatio		1	4	5
Royal Society of Chemistry (RSC)	1	1	3	5
AIP Publishing	2	1	1	4
American Society for Microbiology	2		2	4
eLife Sciences Publications, Ltd	2	1	1	4

Workflows und Arbeitsaufwand

DEAL: Bisläng Vollfinanzierung durch UB (Ausnahme Zusatzgebühren)

Korrespondenz- und Kommunikationsaufwand (z.B. Autor:innen, Opt-Out-Reports)

Prüfung der Artikel in Verlags-Dashboards

Prüfung der MPDLS-Rechnungen und PABA sowie ggf. Nachzahlung

Workflows und Arbeitsaufwand

Verlagsdashboards -> Alma -> Normalisierung und Anreicherung
bibliographische Metadaten (Crossref) -> PUB -> OpenAPC

Aktuelle Liste der geförderten Publikationen in PUB

Bielefelder DEAL-Publikationen in OpenAPC

Datengrundlage: Abrechnungen der MPDLS, PUB

Komplexe vertragliche Rahmenbedingungen bilden sich in der OpenAPC Handreichung zur Dateneingabe für DEAL-Verträge ab

DEAL Treemap Universität Bielefeld

Bielefelder DEAL-Publikationen in OpenAPC

Von insgesamt rd. 4.100 DEAL-Zeitschriften wurden 2019 und 2020 153 Zeitschriften als Publikationsorte genutzt

Artikelanzahl:

	DEAL-Wiley (2019/20)	DEAL-SN (2020)
Gold-OA-Zeitschriften	16	21
Hybrid-Zeitschriften	119	103

Bielefelder DEAL-Publikationen in OpenAPC

Durchschnittliche Artikelkosten (brutto):

	DEAL-Wiley (2019/20)	DEAL-SN (2020)
Gold-OA-Zeitschriften	1.640 €	1.607 €
Hybrid-Zeitschriften	3.589 €	3.222 €

DEAL-SN 2020 enthält auch „non research article“ (1.091 € brutto)

Zwischenfazit und Ausblick

DEAL-Wiley: 4. Jahr in 2022, Neuverhandlung für 2023

DEAL-Springer-Nature: 3. Jahr in 2022, 2023 noch offen

DEAL-Elsevier: ?

Zwischenfazit

Universität Bielefeld profitiert von Lese- und Archivzugriff auf das jeweils gesamte Zeitschriftenportfolio

Steigerung des OA-Anteils bei Zeitschriftenartikel

OA zusätzlich in „gewohnten“ Zeitschriften möglich, Artikel i.d.R. unter CC-BY-Lizenzen

Zwischenfazit

Positives Feedback der Autor:innen

DEAL hilft bei der Etablierung von OA als Standard des wissenschaftlichen Publizierens

Aber: Unsicherheiten über weitere Kostenentwicklung, zukünftige Teilnahmebedingungen und Kostenverteilung, Administrations- und Personalaufwand in der UB

Zwischenfazit

Erste Studien zu Auswirkungen von DEAL hinsichtlich Publikationsverhalten und OA-Transformation:

Haucap, Justus and Moshgbar, Nima and Schmal, Wolfgang Benedikt, The Impact of the German 'DEAL' on Competition in the Academic Publishing Market (2021). Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3815451> or <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3815451>

Mittermaier, B. (2021). Transformationsverträge – Stairway to Heaven oder Highway to Hell? 027.7 Zeitschrift Für Bibliothekskultur / Journal for Library Culture. <https://doi.org/10.21428/1bfadeb6.d80f0652>

Ausblick UB Bielefeld

Aufgaben im Rahmen der DFG-Förderung „Open-Access-Publikationskosten“ 2022-2024:

- Publikations- und Affiliationsrichtlinie für die Universität Bielefeld
- *Alma Workflows*
- Erfassung dezentral verausgabter Mittel für das wiss. Publizieren
- Prüfung der Beteiligung an weiteren Transformationsverträgen
- Konzeptionelle Vorbereitungen für Anpassungen des Bibliotheksbudgetverteilungsmodells

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

