

Open Access-Monitoring in Österreich – it's work in progress



Zielsetzung und Zeitplan

D3: „Ein Bericht mit Analysen verschiedener Open Access Monitoring Methoden liegt vor. Eine Empfehlung für die weitere Vorgangsweise beim Open Access Monitoring liegt vor.“

	2017				2018				2019				2020				2021	
	Q 1	Q 2	Q 3	Q 4	Q 1	Q 2	Q 3	Q 4	Q 1	Q 2	Q 3	Q 4	Q 1	Q 2	Q 3	Q 4		
D3 OA-Monitoring																		
Workshop																		
OA-Monitoring Methoden, Best Practice																		
Bericht über OA-Monitoring Methoden und Empfehlungen liegt vor (spät. Ende Q4)																		
weitere Vorgangsweise																		
Prototyp																		

UAG Open Access-Monitoring (zu Beginn)

Patrick Danowski (Institute of Science and Technology Austria)

Andreas Ferus (Akademie der bildenden Künste Wien)

Georg Fessler (Wirtschaftsuniversität Wien)

Juan Gorraiz (Universität Wien)

Christian Gumpenberger (Universität Wien)

Martina Kunzmann (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Falk Reckling (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Elena Šimukovič (Wirtschaftsuniversität Wien)

Michael Zojer (Universität Klagenfurt)

Was soll denn überhaupt „gemonitort“ werden?

1. **Anteil** der Open Access-Publikationen
2. **Kosten** für Open Access-Publikationen

Warum soll denn überhaupt „gemonitort“ werden?

1. „Messung“ des **Fortschritts** der Open Access-Transition
2. Überblick über die **Kostenentwicklung** im Zuge der Open Access-Transition
3. zur **Außendarstellung** gegenüber Stakeholdern (wie z.B. Ministerium/Ministerien, Förderorganisationen), die sich einen steigenden Open Access-Anteil als wissenschaftspolitisches Ziel gesetzt haben
4. ...

Bsp. Monitoring des Anteils an Open Access-Publikationen (lokal)

Forschungsportal

Medizinische Universität Graz

Druckansicht
English
Kontakt
Datenerfassung
Start
Open Access

Navigation/Suche

- ForscherInnen
- Institutionen
- Projekte
- Publikationen**
- Partner
- Geldgeber
- Ausstattung
- Knowhow
- Forschungsfelder

Suche nach Publikationen im MUG Open Access Archiv

Diese Suche führt Sie zu allen Publikationen der Med Uni Graz deren Volltext frei zugänglich ist (open access).

Anzahl frei zugänglicher Voll-Text-Publikationen im Archiv: 11650

Informationen zu Publikationen einer speziellen Organisationseinheit erhalten Sie über die "Suche nach Publikationen im Navigation/Suchefeld".

Einen!! Suchbegriff eingeben

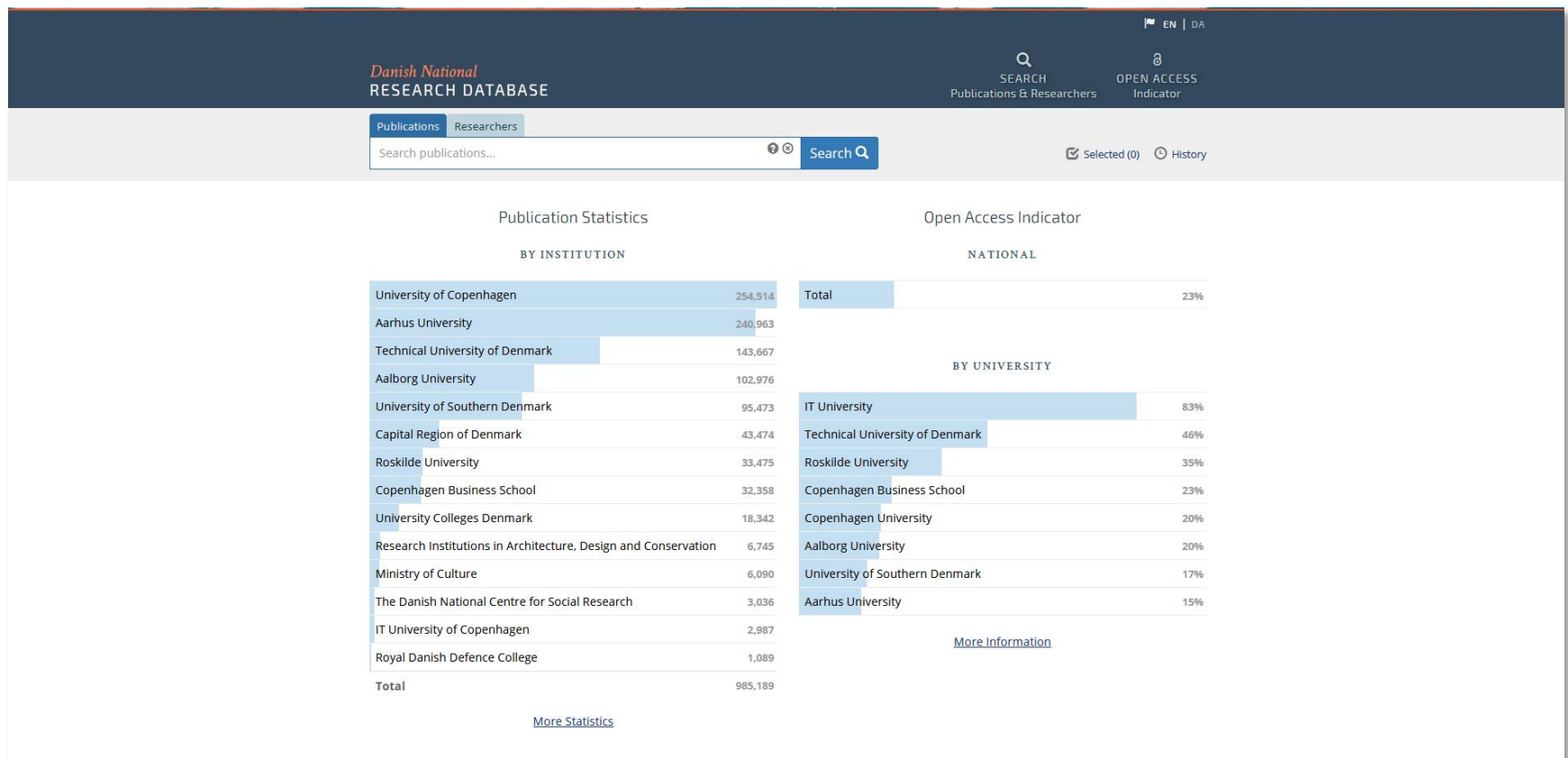
Seit dem Jahr
 Im Jahr

Jahr

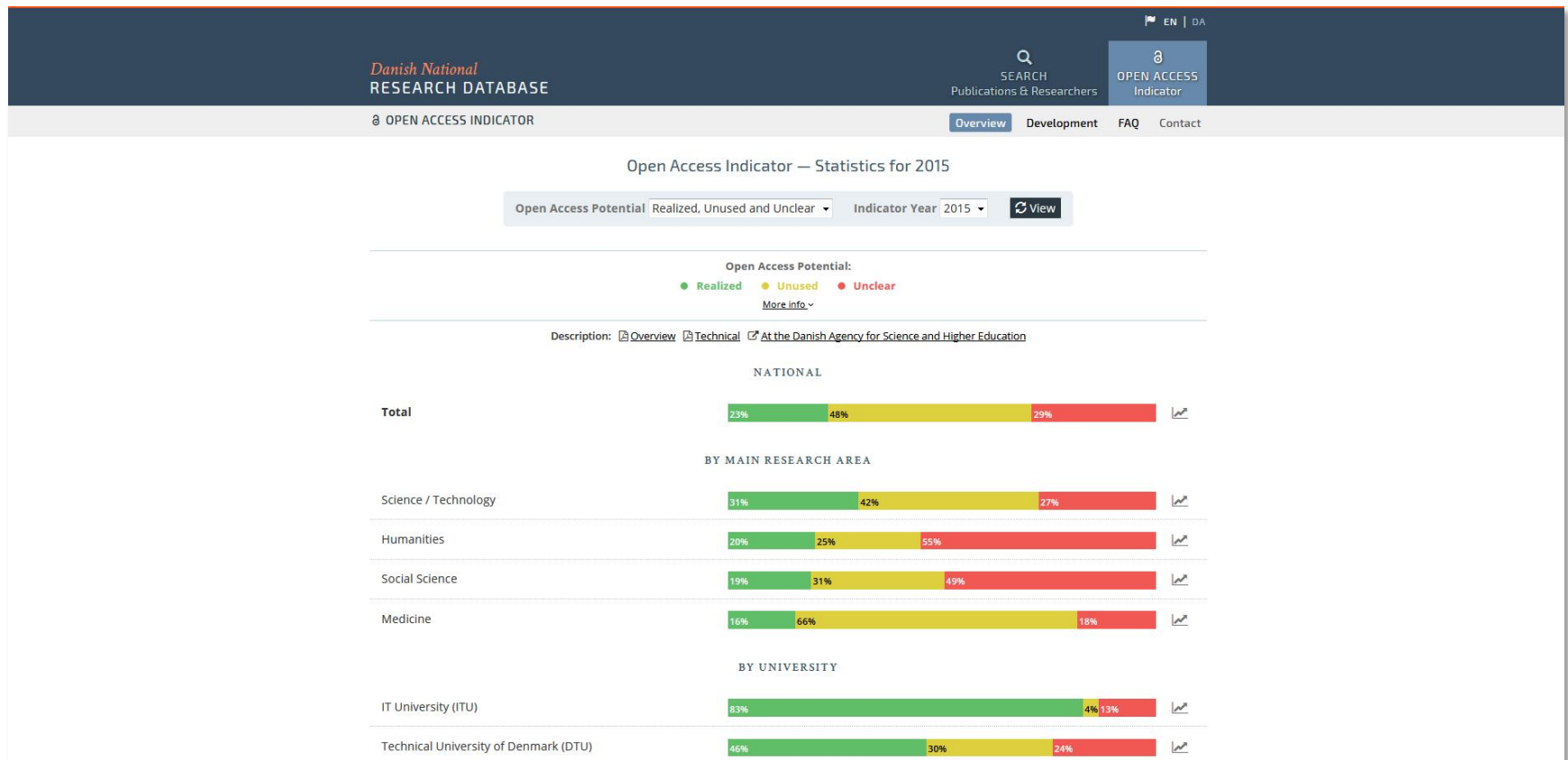
Open access monitoring:

Jahr	Anzahl Zeitschriftenpublikationen*	davon OA**
2017	950	300 [32%]
2016	1249	489 [39%]
2015	1198	450 [38%]
2014	1210	497 [41%]
2013	1260	504 [40%]
2012	1055	402 [38%]
2011	1043	356 [34%]
2010	865	238 [28%]
2009	804	205 [25%]
2008	710	185 [26%]

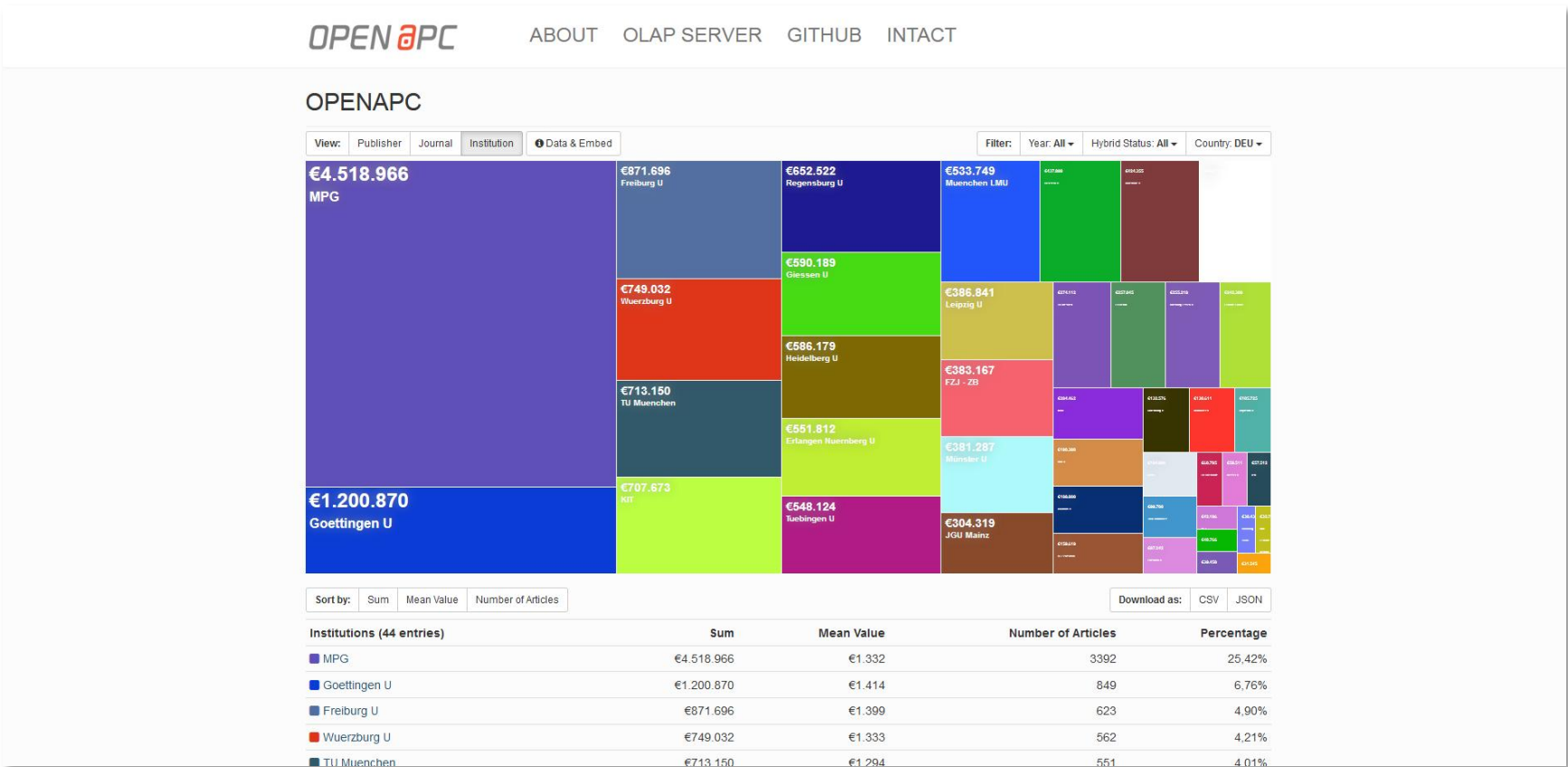
Bsp. Monitoring des Anteils an Open Access-Publikationen (national)



Bsp. Monitoring des Anteils an Open Access-Publikationen (national)



Bsp. Monitoring des finanziellen Aufwands für Open Access (national)

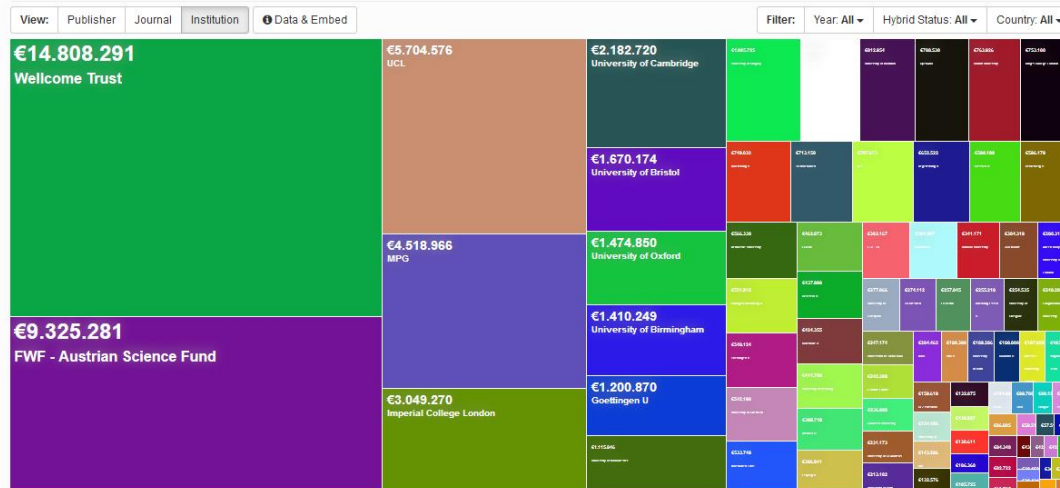


Bsp. Monitoring des finanziellen Aufwands für Open Access (international)

OPEN@PC

ABOUT OLAP SERVER GITHUB INTACT

OPENAPC



Sort by: Sum Mean Value Number of Articles Download as: CSV JSON

Institutions (94 entries)	Sum	Mean Value	Number of Articles	Percentage
Wellcome Trust	€14.808.291	€2.410	6145	21,48%
FWF - Austrian Science Fund	€9.325.281	€2.217	4207	13,53%
UCL	€5.704.576	€1.953	2921	8,27%
MPG	€4.518.966	€1.332	3392	6,55%
Imperial College London	€3.049.270	€2.439	1250	4,42%

Metadatenanforderungen für das Open Access-Monitoring

Zeile	Feldname	Beschreibung
	Förderantragsdaten	
1	Antrags ID	ID für Förderanträge
2	Name des Antragstellers (vgl. auch Z42)	
3	E-Mail des Antragstellers	
4	Telefonnummer des Antragstellers	
5	Privatadresse des Antragstellers	
6	Geburtsdatum des Antragstellers	
7	ORCID des Antragstellers (vgl. auch Z43)	
8	Fakultät des Antragstellers	
9	Institut/Abteilung des Antragstellers	
10	Institut/Abteilung des corresponding author	
11	Kontaktperson am Institut	
12	Anstellungsverhältnis	Professor/in; Assistenzprofessor/in ...
13	Bestätigung der Anstellung durch Antragsteller	
14	Datum des Förderantrags	Date of initial application for funding by author
15	Datum der voraussichtlichen Veröffentlichung	
16	Datum der Zu-/Absage für Förderung	
17	Datum der Rechnungsübermittlung an Quästur	
18	Annahmestätigung an Antragsteller	
19	Ist Antragsteller förderberechtigt?	Berechtigung zur Förderung geprüft und ggf. Screenshots abgelegt
20	Voraussichtliche Gesamtkosten	

Metadatenanforderungen für das Open Access-Monitoring

21	Beantragter Publikationszuschuss	
22	Bankdaten (IBAN, BIC etc) des Antragstellers	
23	Antragsstatus	In progress, publiziert / abgeschlossen, zurückgezogen, abgelehnt (--
24	Status UB	Ablehnung formal; angenommen
25	Status Beirat	Angenommen + DATUM; Abgelehnt + DATUM
26	Fördertyp	Publikationsfondsantrag, Membership etc.
27	Bereits Antrag bewilligt?	Wurde diesem Antragsteller im laufenden Kalenderjahr bereits
28	Drittmittelprojekt	Entstammt die Publikation einem Drittmittelprojekt?
29	Drittmittelprojekt Info	
30	Bereits aus anderen Mitteln gefördert?	
31	Anderweitige Förderung?	
32	Kommentarfeld Antrag	
33	Anmerkungen Bearbeiter	
34	Bibliografische Daten des Beitrags	
35	Submission Date	Einreichdatum
36	Acceptance Date	Date on which the resource has been accepted for publication with
37	Publication Date	Publikationsdatum
38	Titel des Beitrags	Artikeltitel
39	Artikel Details	weitere Infos, wie z.B. Manuskript-ID
40	Typ der Publikation	(Original)Paper, Review, Communication etc.

Metadatenanforderungen für das Open Access-Monitoring

41	Publikationsmedium	Journalbeitrag; Beitrag in Sammelband; Monographie; Sonstiges;
42	Name des corresponding author	corresponding author
43	ORCID des corresponding author	ORCID if available
44	Co-AutorInnen	co-authors
45	DOI	Digital Object Identifier
46	URL	URL to article if no DOI is available
47	Link zur Publikation	
48	Lizenz	License under which the research paper has been published
49	Daten zur Zeitschrift	
50	Hybrid Journal?	Has the article been published in a toll access journal?
51	Verlag	Name of publication house that has charged the fee
52	Titel der Zeitschrift	Full name of periodical that contains the article
53	ISSN	International Standard Serial Number
54	ISSN print	International Standard Serial Number - print version
55	ISSN electronic	International Standard Serial Number - electronic version
56	ISSN I	Linking International Standard Serial Number
57	ISBN	

Metadatenanforderungen für das Open Access-Monitoring

58	Funding	
59	Förderer 1	Förderstelle in Kurzform (FWF, FFG, WWTF...)
60	Förderer 2	Förderstelle in Kurzform (FWF, FFG, WWTF...)
61	Förderer 3	Förderstelle in Kurzform (FWF, FFG, WWTF...)
62	Fonds, aus dem APC bezahlt wird 1	Source of funding to pay the APC: RCUK, COAF, Institutional, or
63	Fonds, aus dem APC bezahlt wird 2	Source of funding to pay the APC: RCUK, COAF, Institutional, or
64	Fonds, aus dem APC bezahlt wird 3	Source of funding to pay the APC: RCUK, COAF, Institutional, or
65	Grant ID Förderer 1	Grant ID for first funder.
66	Grant ID Förderer 2	Grant ID for second funder.
67	Grant ID Förderer 3	Grant ID for third funder.
68	Daten auf der Rechnung	
69	Rechnungsnummer	
70	Rechnungsnummer SAP	
71	Rechnungsempfänger	Bibliothek, Autor, Institut etc.
72	Ausstellungsdatum	Datum auf der Rechnung
73	Originalwährung für APC	EUR, USD, GBP etc.
74	Rechnungsbetrag Originalwährung exkl. Steuern	
75	Zusatzkosten	
76	Buchungsdaten der Quästur	
77	Quästur Buchungsdatum	
78	Quästur Zahlungsdatum	Zahlungsdatum (SAP)
79	Quästur Fälligkeitsdatum	

Metadatenanforderungen für das Open Access-Monitoring

80	Daten zu Kosten	
81	Institution, welche APC bezahlt	Top-level organisation which covered the fee, e.g. Bielefeld
82	Jahr der Zahlung	Year of APC payment (YYYY)
83	Gesamtkosten in EUR (inkl. Zusatzkosten inkl. Steuer)	The amount that was paid in EURO. Includes VAT and additional fees
84	Ermäßigungen/Rabatte	
85	Kosten ohne Ermäßigungen/Rabatte	wenn Rabattierung oder anderes Geschäftsmodell: wie viel hätte der
86	Rückerstattungen	etwaige Rückerstattungen in € inkl. Abgaben; in Spalte
87	Kosten ohne Rückerstattung	wenn Rückerstattung: Spalte "APC_paid..." korrigiert mit tatsächlich
88	Andere Referenznummern	z.B. Voucher-Codes
89	Zahlungsart	Kreditkarte, Überweisung, Deposit, Kontingent
90	Verrechnungsmodell	Deposit, Rabatt, Springer Compact, RSC Voucher ...
91	Discount or deal?	
92	split payment	
93	split payment: amount paid by publication fund in EUR incl	
94	split payment: amount paid by other cost center or internal	
95	split payment: Is it a cost center or internal account? (if app	
96	split payment: Number of cost center or internal account (if	
97	split payment: Split amount transferred?	
98	split payment: Date of split amount transfer (if applicable)	
99	Amount of APC charged to COAF grant (include VAT if charged)	
100	Amount of APC charged to RCUK OA fund (include VAT if charged)	
101	payment_completed?	

Metadatenanforderungen für das Open Access-Monitoring

102	Indexierung	
103	Crossref?	checks if the contribution is registered with the DOI agency CrossRef
104	Europe PMC?	id for metadata records indexed in Europe Pubmed Central (Europe
105	PMC ID	id for articles available in Europe PubMed Central full text
106	Web of Science ID	Web of Science unique item id
107	DOAJ?	Is the journal indexed in the Directory of Open Access Journals
108	Institutional Repository (IR) und CRIS	
109	Upload ins IR erlaubt?	"ja" oder "rechtlich nicht möglich"
110	Bereits ins IR hochgeladen?	ja/nein
111	Persistent Identifier im IR	Persistent Identifier im IR z.B. Visual Library URN
112	Eintrag im CRIS?	Eintrag im CRIS-System oder Publikationsdatenbank
113	Publizierte Version	
114	Acknowledgement vorhanden?	OA-Funding im Artikel angeführt?
115	Beitrag ist OA verfügbar?	
116	Sonstige	
117	Problemfreie OA Publikation?	"ja" oder "nein" --> bei "nein" dann unter "notes" die Anmerkung
118	Bestellnummer	
119	AC-Nummer	AC-Nummer, unter der der Beitrag in ALEPH erfasst ist

Erstes Fazit:

„Es ist (durchaus) kompliziert!“

...aber nicht unmöglich!

Also, was braucht's grundsätzlich?

1. zusätzliche **Expert_innen** und deren Bereitschaft zur Mitarbeit
2. ...

UAG Open Access-Monitoring (heute)

Christian Buchmayer (Universität Wien)

Patrick Danowski (Institute of Science and Technology Austria)

Andreas Ferus (Akademie der bildenden Künste Wien)

Georg Fessler (Wirtschaftsuniversität Wien)

Juan Gorraiz (Universität Wien)

Christian Gumpenberger (Universität Wien)

Anna Laetitia Hiki (Universität für Bodenkultur Wien)

Martina Kunzmann (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Horst Mayr (Universität für Bodenkultur Wien)

Steve Reding (Universität Wien)

Falk Reckling (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Peter Schaffer (Medizinische Universität Graz)

Mario Schautz (Universität Klagenfurt)

Elena Šimukovič (Wirtschaftsuniversität Wien)

Michael Zojer (Universität Klagenfurt)

(UAG) Open Access-Monitoring

Christian Buchmayer (Universität Wien)

Patrick Danowski (Institute of Science and Technology Austria)

Andreas Ferus (Akademie der bildenden Künste Wien)

Georg Fessler (Wirtschaftsuniversität Wien)

Juan Gorraiz (Universität Wien)

Christian Gumpenberger (Universität Wien)

Anna Laetitia Hiki (Universität für Bodenkultur Wien)

Martina Kunzmann (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Horst Mayr (Universität für Bodenkultur Wien)

Steve Reding (Universität Wien)

Falk Reckling (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Peter Schaffer (Medizinische Universität Graz)

Mario Schautz (Universität Klagenfurt)

Elena Šimukovič (Wirtschaftsuniversität Wien)

Michael Zojer (Universität Klagenfurt)

+ AG „Open Access“ des FIS/CRIS-Netzwerk Austria

(UAG) Open Access-Monitoring

Christian Buchmayer (Universität Wien)

Patrick Danowski (Institute of Science and Technology Austria)

Andreas Ferus (Akademie der bildenden Künste Wien)

Georg Fessler (Wirtschaftsuniversität Wien)

Juan Gorraiz (Universität Wien)

Christian Gumpenberger (Universität Wien)

Anna Laetitia Hiki (Universität für Bodenkultur Wien)

Martina Kunzmann (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Horst Mayr (Universität für Bodenkultur Wien)

Steve Reding (Universität Wien)

Falk Reckling (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Peter Schaffer (Medizinische Universität Graz)

Mario Schautz (Universität Klagenfurt)

Elena Šimukovič (Wirtschaftsuniversität Wien)

Michael Zojer (Universität Klagenfurt)

+ AG „Open Access“ des FIS/CRIS-Netzwerk Austria

+ AT2OA-UAG „Notwendige Daten für das Monitoring von OA-Publikationsfonds“

„Netzwerk“ Open Access-Monitoring

Christian Buchmayer (Universität Wien)

Patrick Danowski (Institute of Science and Technology Austria)

Andreas Ferus (Akademie der bildenden Künste Wien)

Georg Fessler (Wirtschaftsuniversität Wien)

Juan Gorraiz (Universität Wien)

Christian Gumpenberger (Universität Wien)

Anna Laetitia Hinkl (Universität für Bodenkultur Wien)

Martina Kunzmann (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Horst Mayr (Universität für Bodenkultur Wien)

Steve Reding (Universität Wien)

Falk Reckling (FWF Der Wissenschaftsfonds)

Peter Schaffer (Medizinische Universität Graz)

Mario Schautz (Universität Klagenfurt)

Elena Šimukovič (Wirtschaftsuniversität Wien)

Michael Zojer (Universität Klagenfurt)

+ AG „Open Access“ des FIS/CRIS-Netzwerk Austria

+ AT2OA-UAG „Notwendige Daten für das Monitoring von OA-Publikationsfonds“

+ Finanzleiter_innen der österreichischen Universitäten (*in Arbeit*)

Was braucht's noch?

1. zusätzliche **Expert_innen** und deren Bereitschaft zur Mitarbeit
2. Commitment der **Universitätsleitungen**
3. Kooperation mit relevanten **Organisationseinheiten & Verlagen**



Was braucht's?

4. Gemeinsame **Standards** und **Definitionen**
 - **Vergleichbarkeit**, Verbesserung der **Datenqualität**
 - keine Einführung „neuer“ Standards, sondern bereits **etablierte** – wie z.B. Common European Research Information Format (CERIF), Kerndatensatz Forschung (KDSF) und Open Archives Initiative Protocol (OAI-PMH) – **bedarfsorientiert erweitern!**
5. **Schnittstellen** zwischen relevanten IT-Anwendungen (Bibliotheks-, FIS/CRIS-, Buchhaltungs- & Campussystem, Repositorien etc.)

Wichtigster Grundsatz:

 **Anja Oberländer**
 @anjaoberlaender Folge ich

Wir müssen beim Monitoring weg von Momentaufnahmen hin zu nachnutzbaren, transparenten und offenen Prozessen/Methoden sagt @tullney #oat17

00:57 - 13. Sep. 2017

10 Retweets 5 „Gefällt mir“-Angaben

  10  5 



Literatur



Bibliographie:

<https://www.zotero.org/groups/698934/apcbibliografi>

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

