

Diskussionsnotizen OSIP-Meeting 01.12.2021

Anwesende Personen:

OSIP-Mitglieder: Stefan Scherbaum, Michael Höfler, Alexander Strobel, Anja Kräplin, Anne Gärtner, Caroline Surrey, Christoph Scheffel, Daniel Leising, Jens Helmert, Josephine Zerna, Judith Herbers, Maike Salazar Kämpf, Matthias Rudolf, Oliver Grenke, Peggy Wehner, René Dutschke, Julia Martini

Gäste und assoziierte Mitglieder: Susann Auer, Vincent Zipper, Laura Fischer, Martin Schoemann, Solvej Nickel, Peter Steinbach

Protokoll:

Vincent Zipper

Moderation:

Stefan Scherbaum

TOPs:

1. Vortrag und Diskussion mit Dr. Susann Auer
 2. 10-Minute-Talks: Anne Gärtner, Daniel Leising, René Dutschke
 3. OSIP-Termine im neuen Jahr
- Verschiedenes

1. Vortrag und Diskussion mit Dr. Susann Auer

Susann Auer hält einen Vortrag über die Initiative "[Reproducibility for Everyone](#)" und die aktuelle Open Science-Situation in der Biologie. Die Initiative veranstaltet Workshops zu allen Aspekten von Reproducibility, u.a. zu Data Management, Protocol Sharing und Code Sharing.

2. 10-Minute-Talks

Anne Gärtner berichtet darüber, wie Open Science-Kriterien in einer Berufungskommission berücksichtigt wurden. Einbezogen wurde die Selbstauskunft der Bewerber:innen zum Einsatz von Open Science Praktiken in ihrer Forschung. Außerdem wurden diese Angaben überprüft, also ob z.B. tatsächlich Präregistrierungen, Open Data, Open Code, und Open Materials vorhanden sind. Das Überprüfen war zeitaufwendig, wurde aber als gut und notwendig aufgenommen. Für jede:n Bewerber:in wurde ein Punktwert zwischen 0 und 100 vergeben, welcher als zusätzlicher Indikator in Ergänzung zu quantitativen Faktoren berücksichtigt wurde. Für zukünftige Berufungsverfahren soll überlegt werden, welchen Stellenwert OS-Kriterien genau haben sollen. Um den Zeitaufwand zu verringern, sollen Bewerber:innen zukünftig Links zu ihren OS-Materialien ihrer Bewerbung beilegen.

Daniel Leising berichtet von einem bislang gescheiterten Versuch, erhobene Daten auf Langzeit zu archivieren. Es handelt sich um einen Datensatz zum Thema sexuelle Belästigung an TUD mit 6000 Teilnehmenden. Die Anwesenden empfehlen dafür OpARA, dazu gibt es auch Unterstützungsangebote von der Kontaktstelle Forschungsdaten. Generell fehlt es häufig noch an standardisierten Prozeduren. Weitere Empfehlung: beim ZPID anfragen.

René Dutschke stellt sein Promotionsprojekt „Digitalisierung als Disruption von Wissenssystemen: Open(ing) Knowledge (DiaDisK)“ vor. „DiaDisK fragt nach den disruptiven Auswirkungen der Digitalisierung in den für die Wissensgesellschaft zentralen Institutionen Universität, Bibliothek und Schule und nimmt hierfür in Dresden lokalisierte Institutionen (Open Science@TUD, SLUB und Universitätsschule) in den Blick. Mit einer Kombination aus linguistischen und psychologischen Zugriffen wird untersucht, wie die etablierten und selbstbezüglich-geschlossen monopolhaft organisierten wissensinfrastrukturellen Ordnungen in den drei Feldern in offene Wissenssysteme transformiert werden und wie diese Störungs- und Innovationspotenziale der Digitalisierung auf diskursiver und individueller Ebene konstruiert und gedeutet werden. Durch die Entwicklung und Erprobung einer integrativen Methodologie zur Analyse disruptiver Phänomene und ihrer Deutungen, welche deren kognitiv-affektive Verankerungen systematisch mit ihren diskursiv-epistemischen Prägungen verschränkt, bietet das Projekt Ansätze für empirisch umfassend abgesichertes Changemanagement.“ (<https://tu-dresden.de/gsw/forschung/projekte/tudisc/projekte#section-1>)

3. OSIP-Termine im neuen Jahr

Dies sind die Termine der nächsten Treffen: 19.01.22, 09.02.22, 16.03.22
Jeweils 13:30 Uhr über Zoom.

Verschiedenes

- Open Access Konferenz „Structural laws in the science system — and how to fix them“ 13.-15. Januar 22: <https://flawed-science.weebly.com/>
- Die SLUB stellt eine Anleitung zu Präregistrierungen bereit: <https://bildungsportal.sachsen.de/opal/auth/RepositoryEntry/31574065165?4>
Dazu gibt es auch einen aufgezeichneten Vortrag: <https://www.youtube.com/watch?v=mAgHAVcJlHs>
- The Loss-of-Confidence Project - Julia Rohrer <https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/1745691620964106>
- How criminal science publishing gangs damage the genesis of knowledge and technology—a call to action to restore trust <https://link.springer.com/article/10.1007/s00210-021-02158-3>
- Und noch zwei interessante Links zu Data Science und Machine Learning: <https://carpentries.org/> & <https://mlcdresden.gitlab.io/pages/>
- Thema für ein kommendes OSIP-Meeting: Welchen Stellenwert geben wir Replikationen? Im OSIP-Statement sind diese noch nicht explizit angesprochen. Dazu: <https://www.cambridge.org/core/journals/behavioral-and-brain-sciences/article/abs/making-replication-mainstream/2E3D8805BF34927A76B963C7BBE36AC7> und <https://rescience.github.io/write/>
- Weiteres Thema: Wie soll mit Open Science Indikatoren in zukünftigen Berufungskommissionen umgegangen?
- Geplant: 16.03. Alex Strobel Einführung Github

Das nächste OSIP-Meeting findet am 19.01.2022 um 13:30 Uhr statt. Der Link zum virtuellen Meetingraum wird ca. eine Woche vorher über den Mailverteiler verschickt. Alle OSIPs sind herzlich eingeladen Themenvorschläge einzubringen.