

Diskussionsnotizen OSIP-Meeting 25.09.2019

Anwesende Personen:

OSIP-Mitglieder: Michael Höfler, Anja Kräplin, Matthias Rudolf, Stefan Scherbaum, Alexander Strobel, Caroline Surrey

1 Gast

Protokoll:

Judith Herbers, Stefan Scherbaum

TOPs:

1. Vorträge und Workshops von externen Rednern
2. Vorträge und Workshops von internen Rednern
3. Open Science SHK
4. Selbstevaluation
5. Informationen zu OSIP
6. Newsletter
7. Termine im kommenden Semester
8. Sonstiges

1. Vorträge und Workshops von externen Rednern

Die Fakultät Psychologie stellt im Studienjahr 2019/20 1500 Euro pro Jahr für Vorträge und Workshops externer Redner zu Open Science Themen bereit. Anja Kräplin bietet an, die Organisation von Rednern und Themen zu koordinieren. Die anwesenden Mitglieder sprechen sich dafür aus, dass zunächst mit maximal zwei externen Rednern pro Semester geplant werden soll. Bis zum nächsten Diskussionstreffen sind alle Mitglieder herzlich gebeten, Wunschthemen und Wunschredner zu sammeln und einzubringen.

2. Vorträge und Workshops von internen Rednern

Die erstmalig im letzten Semester durchgeführten internen Workshops von OSIP Mitgliedern sind auf großen Anklang gestoßen und sollen auch im kommenden Semester im Rahmen der regelmäßigen Treffen angeboten werden. Folgende Themenwünsche wurden bis zum heutigen Termin gesammelt:

- Repositorien für große Daten und Formate (EEG, fMRI, Eyetracking)
- Outlierkorrektur
- Was sind Altmetrics?
- Nutzung von Twitter/ Sozialen Medien für Open Science
- Preregistrierung bei OSF - Step by step.
- Reproduzierbare Manuskripte mittels RMarkdown
- Redcap
- Fallstricke der Stichprobengrößenbestimmung (siehe z.B. GPower und ANOVA...)

Im Austausch wird der Themenkomplex *Fallstricke in der Stichprobengrößenbestimmung und bei statistischen Analysen* als besonders herausfordernd identifiziert. Matthias Rudolf und Michael Höfler bieten daraufhin die Einrichtung einer **offenen Open Science Sprechstunde** an, die sich an **alle Mitarbeitenden der Fakultät mit statistischen Frage- und Problemstellungen** richtet. Dabei wird es jeweils einmal pro Monat eine Sprechstunde im Falkenbrunnen bei Michael Höfler und eine Sprechstunde im BZW bei Matthias Rudolf geben. Die genauen Zeiten werden noch auf der Homepage bekannt gegeben. Wiederkehrende Frage- und Problemstellungen aus den Sprechstunden können zudem optional zu einem späteren Zeitpunkt in einem Meeting vorgestellt und diskutiert werden.

Die anwesenden Mitglieder sprechen sich dafür aus, die Planung der verbleibenden Themen und Termine über persönliche Nachrichten zu koordinieren und gegebenenfalls beim nächsten Treffen erneut zu diskutieren.

3. Open Science SHK

Seit dem 01.08.2019 verfügt OSIP mit Judith Herbers über eine offizielle Open Science SHK, die von der Fakultät zunächst für ein Jahr finanziert wird. Judith Herbers unterstützt die Initiative in ihren verschiedenen Tätigkeitsbereichen, z.B. der Planung und Organisation der Meetings und Workshops und der Pflege der Homepage.

4. Selbstevaluation

Stefan Scherbaum schlägt auf Anregung von Martin Schoemann eine Selbstevaluation der Initiative vor. Untersucht werden könne beispielsweise, ob es eine Veränderung der Forschungspraktiken seit der Verabschiedung des gemeinsamen Research Transparency Statements gibt. Offene Punkte, die sich in der Diskussion dieser Idee ergeben, sind:

- Wie sähe das genaue Untersuchungsdesign aus?
 - Was wäre die Stichprobe? Gäbe es eine Kontrollgruppe?
 - Welche Kriterien würden verwendet?
- Gibt es bereits Studien, die dieses Thema adressieren und die als Vorlage genommen werden könnten?
- Wie kann die Anonymität der Teilnehmenden gewährleistet werden?

Es wird vereinbart, dass Judith Herbers bis zum nächsten Treffen recherchiert, ob/welche Studien es bereits zu diesem Thema gibt.

5. Informationen zu OSIP

Die Mitarbeit bei OSIP und die Teilnahme an den OSIP Veranstaltungen steht allen Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen der Fakultät Psychologie offen. Aus Erfahrungsberichten wird allerdings deutlich, dass zum aktuellen Zeitpunkt noch nicht alle Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen über ausreichende Informationen zu der Arbeit und den Zielen von OSIP verfügen. Die Anwesenden sprechen sich daher für eine Vorstellung der Initiative und ihrer Angebote in einem Schreiben an alle Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen der Fakultät aus.

6. Newsletter

Für alle Open Science Interessierte gibt es bereits die Möglichkeit, sich in den öffentlichen OSIP E-Mail-Verteiler (<https://mailman.zih.tu-dresden.de/groups/listinfo/psych-osip-info>) einzutragen und so über die Arbeit von OSIP und aktuelle Veranstaltungen informiert zu werden. In Zukunft soll dieses Angebot durch einen monatlichen Newsletter ergänzt werden. Dazu werden alle Mitarbeiter gebeten, über den internen Verteiler interessante Neuigkeiten und Artikel zu Entwicklungen in der Open Science Bewegung zu teilen. Judith Herbers wird die relevanten Artikel sammeln und zu einem monatlichen Newsletter zusammenstellen, der dann über den öffentlichen Verteiler verschickt wird.

7. Termine in kommenden Semester

Auch im kommenden Semester werden die OSIP Meetings am Mittwochnachmittag um 13:30 Uhr stattfinden. Vereinbart wird eine monatliche Frequenz, die genauen Termine und Themen werden auf der OSIP Homepage und über den E-Mail Verteiler bekannt gegeben, sobald passende Termine identifiziert wurden.

8. Verschiedenes

ZPID

Am 05.02.2020 besucht das ZPID, das Public Open Science Institut des Leibniz Instituts für Psychologie, auf seiner Roadshow die TU Dresden. Ab 14:00 Uhr stellen Prof. Dr. Michael Bosnjak und sein Team die kostenlosen Dienstleistungen rund um Open Access und Open Support vor und beantworten Fragen; um eine Voranmeldung der Fragen wird jedoch gebeten. Die Veranstaltung ist kostenlos und für alle Interessierten öffentlich. Der genaue Ort wird noch auf der OSIP Homepage bekannt gegeben.

Verschiebung der Website

Die Verschiebung der OSIP Website auf die Fakultätswebsite hat stattgefunden. Die Website kann jetzt zusätzlich zu der bisherigen Einbettung über die Homepage der Professur für Methoden der Psychologie über den Link <https://tu-dresden.de/mn/psychologie/die-fakultaet/open-science> und weiterhin über den Kurzlink <https://tu-dresden.de/psych/openscience> erreicht werden.