

Einführung Open Science-Feature GEMI-Publikationssystem

Laura Botzet und Tanja Gerlach
Dienstag, 06.08.2019



Plan für heute

1. Vorstellung des Open Science-Feature und des GEMI-Publikationssystem
2. Einpflegen einer neuen Publikation [\[Anleitung\]](#)
3. Zuordnen zu Open Science-Kategorien [\[Anleitung\]](#)

1. Vorstellung - GEMI-Publikationssystem

- Abteilungsbasierte Publikationslisten:

<https://www.psych.uni-goettingen.de/de/biopers/publications>

→ Publikationen nach Mitarbeiter:

<https://www.psych.uni-goettingen.de/de/biopers/team/kordsmeyer/publications>

→ Publikationen auf der Startseite des GEMIs:

<https://www.psych.uni-goettingen.de/de>

→ Publikationen auf der GOSSIP-Seite:

Alt: <https://www.psych.uni-goettingen.de/de/gossip/publikationen>

Neu: https://www.psych.uni-goettingen.de/de/gossip/publikationen_neu

2. Einpflegen einer neuen Publikation

- dies ist das Vorgehen in der Abteilung für Biologische Persönlichkeitspsychologie
- eventuell sind je nach Abteilung einzelne Schritte wichtiger oder weniger wichtig
- jede Abteilung kann auch entscheiden, Publikationen anderes einzupflegen
 - z.B.:
 - [Klinische Psychologie und Psychotherapie](#) → wenig Informationen
 - [Affektive Neurowissenschaften und Psychophysiologie](#) → direkte Verlinkung zum Artikel
- Referenzen sollte dabei immer [APA v6](#) folgen (auch wichtig für die Duplettenerkennung)

2. Einpflegen einer neuen Publikation

- Öffnet den Publikationsordner eurer Abteilung

The screenshot shows the website of the Georg-Elias-Müller-Institut für Psychologie. The header is dark blue with the text 'Georg-Elias-Müller-Institut für Psychologie' and a navigation menu with 'Startseite', 'Studium', 'Einrichtungen', 'Forschung', and 'Service'. Below the header is an orange banner with the text 'Sie sind hier: > Startseite > Biologische Persönlichkeitspsychologie' and flags for Switzerland and Germany. The main content area features a row of images: a DNA helix, a human figure, a portrait of a man, a bell curve, a brain scan, and a person sitting. Below these images is a green bar with buttons: 'Inhalte' (highlighted with a red box), 'Anzeigen', and 'Bearbeiten'. To the right of the green bar is a dropdown menu with options: 'Übersetzen in...', 'Aktionen', 'Darstellung', 'Hinzufügen...', and 'Status: Veröffentlicht'. Below the green bar is the title 'Biologische Persönlichkeitspsychologie' and the text 'erstellt von tadmin — zuletzt verändert: 08.09.2017 10:50 — Historie'. On the left side of the page is a circular seal with the text 'SIGILLUM UNIVERSITATIS'. On the right side is a vertical list of links: 'KON', 'Insti', 'Biol', 'Pers', 'Goß', '370', and 'Tele'.

2. Einpflegen einer neuen Publikation

- Öffnet den Publikationsordner eurer Abteilung

	☐	 Publikationen	1 KB	19.02.2018 14:12	Veröffentlicht
---	--------------------------	---	------	---------------------	----------------

Biologische Persönlichkeitspsychologie

erstellt von Zezula, Peter — zuletzt verändert: 08.09.2017 10:51 — [Historie](#)

Eine Ebene höher

Auswählen: Alle					
		Titel	Größe	Verändert	Status
	☐	Team	1 KB	19.10.2013 15:12	Veröffentlicht
	☐	Biologische Persönlichkeitspsychologie	1 KB	08.09.2017 10:50	Veröffentlicht
	☐	old stuff	1 KB	12.11.2013 14:24	Privat
	☐	Forschung	1 KB	11.05.2015 20:38	Veröffentlicht
	☐	Publikationen	0 KB	30.04.2019 11:39	Veröffentlicht
	☐	Teilnahme an Studien	1.4 KB	30.04.2015 14:04	Veröffentlicht
	☐	Lehre	1 KB	11.10.2013 01:02	Veröffentlicht
	☐	Aktuelles	1 KB	08.06.2019 16:14	Veröffentlicht
	☐	Kontakt	1 KB	04.08.2014 17:46	Veröffentlicht
	☐	portalstart	44.0 KB	10.10.2013 14:04	Veröffentlicht
	☐	dep-start_header.jpg	68.6 KB	09.05.2016 10:08	Veröffentlicht
	☐	Weiterleitung von alter Team-Seite auf neue	1 KB	15.11.2013 11:12	Zur Redaktion eingereicht
	☐	biological-personality-psychology	0 KB	09.05.2016 09:33	Privat
	☐	Stuart Ritchie	26.6 KB	07.06.2017 09:51	Veröffentlicht
	☐	Publikationen	1 KB	19.02.2018 14:12	Veröffentlicht

2. Einpflegen einer neuen Publikation

Idee:

Unter Publikationen findet man die Datenbank, in der alle Publikationen der Abteilung gespeichert sind (nur in der deutschen Version der Seite).

Auf diesen Ordner wird von anderen Seiten wie z.B. persönlichen Publikationslisten der Mitarbeiter zugegriffen. Dadurch muss man alle Publikationen nur an einer Stelle einfügen/bearbeiten und kann sie aufrufen, anstatt sie auf jeder Seite manuell aktuell zu halten.

2. Einpflegen einer neuen Publikation

- Um ein neues Paper hinzuzufügen, kann man im Publikations-Ordner auf „Hinzufügen..“ gehen und Journalartikel auswählen

The screenshot shows the Gossip software interface. At the top, there is a green navigation bar with tabs: 'Inhalte', 'Anzeigen', 'Bearbeiten', 'Duplikatverwaltung', and 'Standards'. Below this is a sub-bar with 'Einstellungen', 'Publikationen-Ordner', 'Übersetzen in...', 'Hinzufügen...', and 'Status: Veröffentlicht'. The 'Hinzufügen...' dropdown menu is open, showing a list of publication types: 'Journalartikel' (highlighted with a red box), 'Buch', 'Broschüre', 'Konferenzband', 'Buchbeitrag', 'Sammelbandbeitrag', 'Tagungsbeitrag', 'Handbuch', 'Masterthese, Diplomarbeit etc.', 'Sonstiger Literaturtyp', 'PhD These, Doktorarbeit etc.', 'Vorabdruck', 'Tagungsband', 'Technischer Bericht', 'Unveröffentlichter Beitrag', and 'Online-Dokument'.

Below the dropdown, the 'Publikationen' section is visible. It includes a table with columns 'Auswählen', 'Titel', 'Jahr', and 'Status'. The table contains several entries, including 'Potential effect of skull t...', 'Childhood IQ explains a...', 'The total burden of rare...', and 'Quantitative multi-mo...'. The 'Auswählen' column has checkboxes, and the 'Jahr' column shows years like 2017, 2018, and 2019. The 'Status' column shows 'Veröffentlicht'.

2. Einpflegen einer neuen Publikation

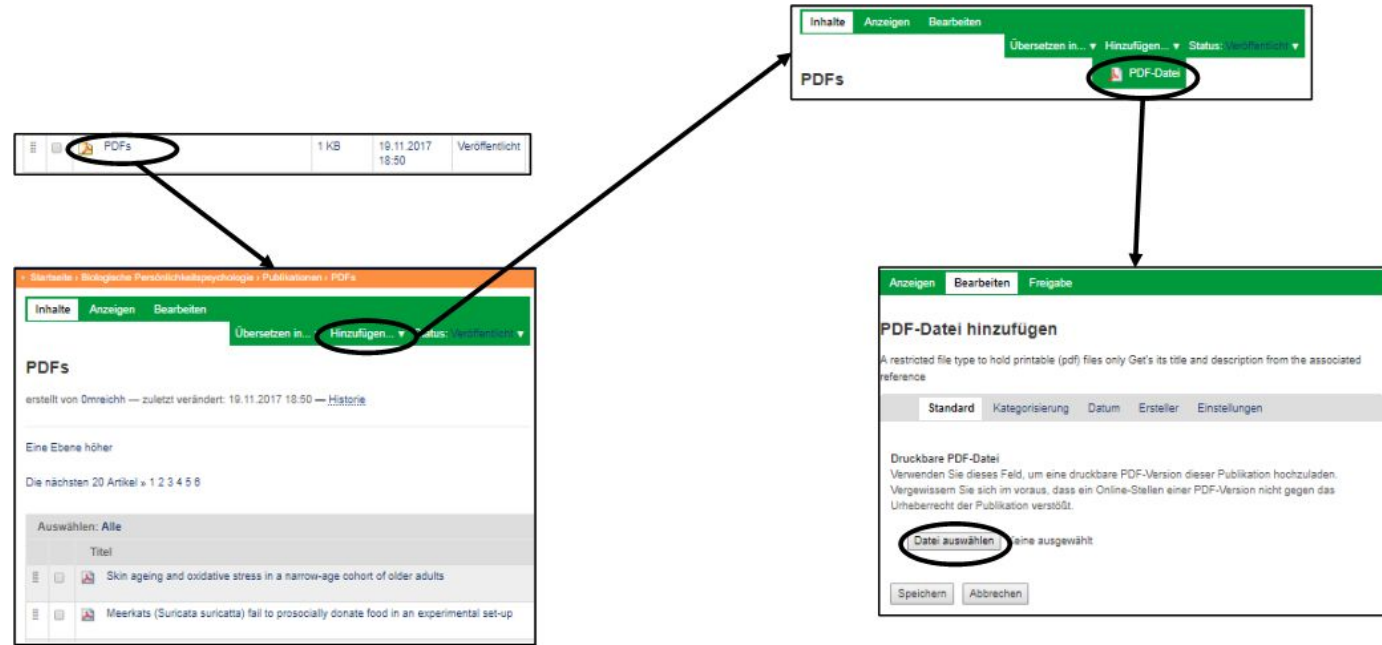
Informationen:

- Kurzname (möglichst eindeutig, z. B. Erstautor-Jahr-Title)
- Autoren:
 - Vorname(n) (es reichen auch Kürzel, z. B. L J)
 - Nachname
 - unter “mehr” können weitere Autoren hinzugefügt werden
- Titel , Publikationsjahr (falls noch nicht veröffentlicht “in press”)
- Zusammenfassung (am besten Abstract)
- Zeitschrift, Band, Nummer, Seiten
- Identifier (z. B. doi)
- Notiz (z. B. Link zum Preprint oder zu öffentlichen Daten)
- Persönliche Anmerkungen

2. Einpflegen einer neuen Publikation

Hinzufügen einer pdf-Datei:

- PDF-Dateien sind in einem Unterordner unter „Publikationen“ gespeichert
- sinnvolle Benennung der pdf-Datei



2. Einpflegen einer neuen Publikation

Hinzufügen einer pdf-Datei:

- Nach dem Hinzufügen einer PDF-Datei sieht man im Ordner „PDFs“, dass diese Datei in rot angezeigt wird – das bedeutet, dass sie noch nicht veröffentlicht ist und nicht von Besuchern gesehen werden kann.
- Um sie zu veröffentlichen, wählt man sie aus und klickt auf „Status ändern“ → Veröffentlichen

2. Einpflegen einer neuen Publikation

Hinzufügen einer pdf-Datei:

- Bei dem Journalartikel kann man unter “Full Text” eine pdf Datei hinzufügen

2. Einpflegen einer neuen Publikation

Veröffentlichen der Publikation

- Solange der Status eines Inhalts (Ordner, Seite, Kollektion, Journaleintrag, PDF-Datei, Foto, etc.) auf „Privat“ steht, können Personen ohne Berechtigung (z.B. Besucher der Seite) diese nicht sehen
- Seiten sollten erst ganz am Ende veröffentlicht werden, wenn alles fertig bearbeitet wurde
- Um zu überprüfen, dass man alles richtig macht, lohnt es sich einen zweiten Browser zu öffnen, in welchem man nicht angemeldet ist. So kann man jederzeit sehen, wenn man etwas versehentlich zu früh oder unvollständig veröffentlicht hat

2. Einpflegen einer neuen Publikation

Veröffentlichen der Publikation

Anzeigen
Bearbeiten
Freigabe

Übersetzen in...
Aktionen
Darstellung
Status: **Privat**

Ruben Arslan, K. Schilling, Tanja M. Gerlach, and Lars Penke (2018)

Using 26 thousand diary entries to show ovulatory changes in sexual desire and behavior.

Journal of Personality and Social Psychology: Advance online publication.

Zusammenfassung
 Previous research reported ovulatory changes in women's appearance, mate preferences, extra- and in-pair sexual desire and behaviour, but has been criticised for small sample sizes, inappropriate designs, and undisclosed flexibility in analyses. In the present study, we sought to address these criticisms by preregistering our hypotheses and analysis plan and by collecting a large diary sample. We gathered over 26 thousand usable online self-reports in a diary format from 1043 women, of which 421 were naturally cycling. We inferred the fertile period from menstrual onset reports. We used hormonal contraceptive users as a quasi-control group, as they experience menstruation, but not ovulation. We probed our results for robustness to different approaches (including different fertility estimates, different exclusion criteria, adjusting for potential confounds, moderation by methodological factors). We found robust evidence supporting previously reported ovulatory increases in extra-pair desire and behaviour, in-pair desire, and self-perceived desirability, as well as no unexpected associations. Yet, we did not find predicted effects on partner mate retention behaviour, clothing choices, or narcissism. Contrary to some of the earlier literature, partners' sexual attractiveness did not moderate the cycle shifts. Taken together, the replicability of the existing literature on ovulatory changes was mixed. We conclude with simulation-based recommendations for reading the past literature and for designing future large-scale preregistered within-subject studies to understand ovulatory cycle changes and the effects of hormonal contraception. Interindividual differences in the size of ovulatory changes emerge as an important area for further study.

- Import Bibliography
- Printable file (PDF)
- Export Bibliography

Veröffentlichen
Zur Veröffentlichung einreichen
Erweitert...

Anzeigen
Bearbeiten
Freigabe

Übersetzen in...
Aktionen
Darstellung
Status: **Veröffentlicht**

Ruben Arslan, K. Schilling, Tanja M. Gerlach, and Lars Penke (2018)

Using 26 thousand diary entries to show ovulatory changes in sexual desire and behavior.

Journal of Personality and Social Psychology: Advance online publication.

Zusammenfassung
 Previous research reported ovulatory changes in women's appearance, mate preferences, extra- and in-pair sexual desire and behaviour, but has been criticised for small sample sizes, inappropriate designs, and undisclosed flexibility in analyses. In the present study, we sought to address these criticisms by preregistering our hypotheses and analysis plan and by collecting a large diary sample. We gathered over 26 thousand usable online self-reports in a diary format from 1043 women, of which 421 were naturally cycling. We inferred the fertile period from menstrual onset reports. We used hormonal contraceptive users as a quasi-control group, as they experience menstruation, but not ovulation. We probed our results for robustness to different approaches (including different fertility estimates, different exclusion criteria, adjusting for potential confounds, moderation by methodological factors). We found robust evidence supporting previously reported ovulatory increases in extra-pair desire and behaviour, in-pair desire, and self-perceived desirability, as well as no unexpected associations. Yet, we did not find predicted effects on partner mate retention behaviour, clothing choices, or narcissism. Contrary to some of the earlier literature, partners' sexual attractiveness did not moderate the cycle shifts. Taken together, the replicability of the existing literature on ovulatory changes was mixed. We conclude with simulation-based recommendations for reading the past literature and for designing future large-scale preregistered within-subject studies to understand ovulatory cycle changes and the effects of hormonal contraception. Interindividual differences in the size of ovulatory changes emerge as an important area for further study.

- Import Bibliography
- Printable file (PDF)
- Export Bibliography

3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Unter „Kategorisierung“ kann man dem Paper die jeweiligen Open Science-Kategorien zuordnen. Dadurch erscheinen sie automatisch unter den jeweiligen Kategorien auf der Publikationsseite, die danach filtert (GOSSIP)

3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Anzeigen Bearbeiten Freigabe

Journalartikel bearbeiten

content type to make reference to a (scientific) article.

Standard Full text **Kategorisierung** Datum Ersteller Einstellungen

Stichworte
Stichwörter werden in der Regel benutzt, um Inhalte ad-hoc zu organisieren.

Bestehendes Stichwort auswählen. Zur Zeit ist kein Stichwort ausgewählt.

- ☐ former-team
- ☐ meta science
- ☐ open access article
- ☐ open analysis code
- ☐ open data
- ☐ open material
- ☐ preregistration
- ☐ replication
- ☐ team

Verweise

Ort:
Falls zutreffend: Der geographische Ort für diesen Artikel.

Sprache
☐ Sprachneutral
☐ English
☒ German



Anzeigen Bearbeiten Freigabe

Journalartikel bearbeiten

content type to make reference to a (scientific) article.

Standard Full text **Kategorisierung** Datum Ersteller Einstellungen

Stichworte
Stichwörter werden in der Regel benutzt, um Inhalte ad-hoc zu organisieren.

Bestehendes Stichwort auswählen. Zurzeit sind 3 Stichworte ausgewählt.

- ☐ former-team
- ☐ meta science
- ☐ open access article
- ☒ open analysis code
- ☒ open data
- ☐ open material
- ☒ preregistration
- ☐ replication
- ☐ team

Verweise

Ort:
Falls zutreffend: Der geographische Ort für diesen Artikel.

Sprache
☐ Sprachneutral
☐ English
☒ German

3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Warum?

- vielfältigen Möglichkeiten von Open Science aufzeigen
- Anerkennung für offene, transparente Forschung
- Sichtbarkeit
 - für andere Wissenschaftler
 - für potentielle Post-Docs und Doktoranden
 - für potentielle Studierende



3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Kategorien:

- Preregistration
- Open Data
- Open Material
- Open Analysis Code
- Open Access Article*
- Replication
- Meta Science



Auswahl der Kategorien erfolgt durch Autor*innen der Artikel!

Dabei sollten sich Autor*innen an die Beschreibung der Kategorien halten.

Bei Fragen kann man sich jederzeit an [GOSSIP](#) wenden



3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Preregistration

- *Publications in which one or more studies were preregistered. The manuscript should provide a direct link to the preregistration (e.g., to the OSF) or describe how to access it. If the manuscript contains no information on preregistration, you can use the category "Notiz" to add information where to find the preregistration, e.g. "The preregistration is available on the OSF: <https://osf.io/XXX>"*



3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Open Data

- *Publications which include open data. The manuscript should provide a direct link to a public repository where the data is available (e.g., the OSF) or describe how to access the data. If the manuscript contains no information on open data, you can use the category "Notiz" to add information where to find the data, e.g. "Open data is available on the OSF: <https://osf.io/XXX>"*



3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Open Material

- *Publications which include open material (e.g., stimuli, items, instructions). The manuscript should provide a direct link to the materials (e.g., to the OSF) or describe how to access the material. If the manuscript contains no information on open material, you can use the category "Notiz" to add information where to find the material, e.g. "Open material is available on the OSF: <https://osf.io/XXX>"*



3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Open Analysis Code

- *Publications which include open analysis code (e.g., R code). The manuscript should provide a direct link to the analysis code (e.g., to the OSF) or describe how to access the analysis code. If the manuscript contains no information on open analysis code, you can use the category "Notiz" to add information where to find the analysis code, e.g. "Open analysis code is available on the OSF: <https://osf.io/XXX>"*



3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Open Access Article*

- *Publications which are available as open access articles (i.e., published in a non-paywalled journal). This does not include preprints or author's version postprints. You can tag preprints or author's version postprints by using the category "**preprint or author's version postprint**". This category does not appear as a separate category but can be found by visitors under the category open access article.*



3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Open Access Article*

L J Botzet, J M Rohrer, and R C Arslan (2019)

Effects of Birth Order on Intelligence, Educational Attainment, Personality, and Risk Aversion in an Indonesian Sample

Preprint on PsyArXiv.

Zusammenfassung

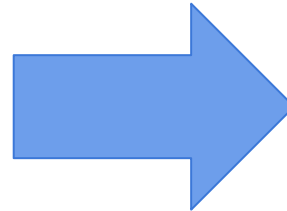
Few studies have examined birth order effects on personality in countries that are not Western, educated, industrialized, rich, and democratic (WEIRD), even though prominent theories such as resource dilution would predict stronger effects in poorer countries and theories have generally suggested intercultural universal family dynamics as the mechanism behind birth order effects. Here, we use a subset of up to 6,035 participants of the Indonesian Family Life Study, an ongoing representative panel study, to study whether later-born siblings differ from earlier-borns in intelligence, personality, and education. Our estimated effect sizes exclude recent estimates from WEIRD populations based on large sample sizes, and are consistent with the emerging account of birth order as having relatively little impact on intelligence, education, personality, and risk aversion. Thus, even the small effects of birth order reported in other studies appear to be culturally specific.

Stichwörter

open data, preprints and author's version postprints, open analysis code

Notiz

Preprint available at <https://psyarxiv.com/5387k/>.



Preprint wird in einem Journal veröffentlicht:

- Zitation updaten (Journalname, Band, Seitenzahl)
- keinen zusätzlichen Eintrag für den Preprint
- Notiz so stehen lassen (Preprint auffindbar)



*

3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Replication

- *Publications where the main goal(!) was to replicate an existing study/an important finding from the literature.*



3. Zuordnung zu Open Science-Kategorie

Meta Science

- *Publications that fall into the category of “meta science”, including dedicated meta-analyses, large-scale collaborative projects (e.g., ManyLabs, Reproducibility Project, PsychAccelerator) or recommendations with the main goal to advance the field. Please note: Internal meta-analysis (i.e., meta-analysis across the effects of different studies in a multi-study paper) do not fall into this category.*



Fragen?



Anleitungen

1. Einpflegen einer neuen Publikation [\[Anleitung\]](#)
2. Zuordnen zu Open Science-Kategorien [\[Anleitung\]](#)

