

RUB

RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM

HERZLICH WILLKOMMEN

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Literaturrecherche für Bachelor-Studierende der Psychologie

Fachreferentin Psychologie:

Dr. Dipl.-Psych. Marlene Pacharra

Aufgaben:

- Literaturversorgung – *Buchvorschlag online*
- Individuelle Rechercheberatung z.B. zu *Systematic Reviews*
- Rechercheschulung

Folien der heutigen Veranstaltung (unter **Materialien**)

https://www.ub.ruhr-uni-bochum.de/recherchieren/fachinformation/psychologie

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Wieso überhaupt eine Recherchesschulung?

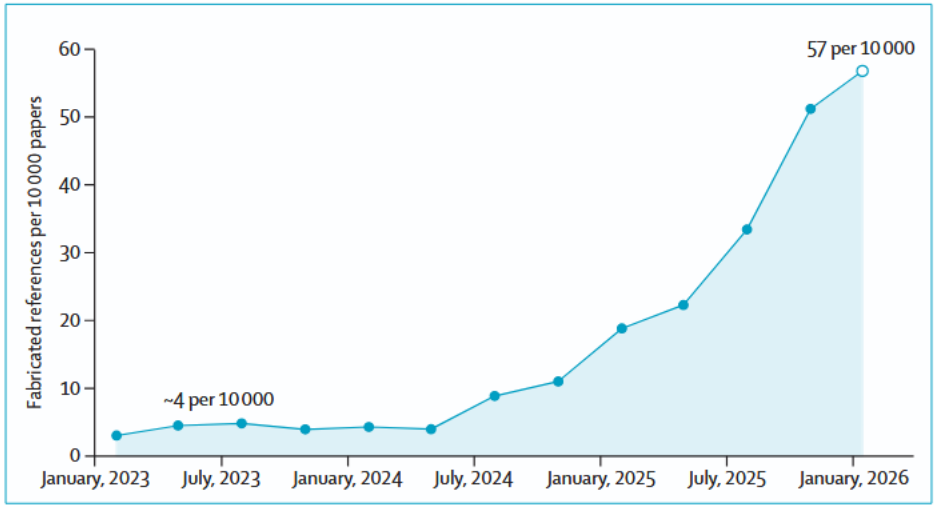


Figure: **Quarterly rate of fabricated references per 10 000 papers in PubMed Central from January, 2023, to February, 2026**

The fabrication rate remained stable at approximately four per 10 000 papers throughout 2023 (blue line). Beginning in mid-2024, the rate rose sharply, reaching approximately 57 per 10 000 by early 2026. Each datapoint represents one calendar quarter. The open symbol indicates an incomplete quarter (Jan 1 to Feb 18, 2026); all filled symbols represent complete calendar quarters.



"[An]...audit of 2·5 million biomedical papers spanning 3 years, show[ed] that fabricated references are embedded in the peer-reviewed literature at scale, and that the rate of fabrication is accelerating."

See Correspondence page 1779

Topaz M, Roguin N, Gupta P et al. The Lancet, 407, 1779-1781, doi: 10.1016/S0140-6736(26)00603-3

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM



Influence of Topic Familiarity and Prompt Specificity on Citation Fabrication in Mental Health Research Using Large Language Models: Experimental Study

Jake Linardon[1]; Hannah K Jarman[1]; Zoe McClure[1]; Cleo Anderson[1]; Claudia Liu[1]; Mariel Messer[1]

Results:

Across the 6 reviews, GPT-4o generated 176 citations; 35 (19.9%) were fabricated. Among the 141 real citations, 64 (45.4%) contained errors, most frequently incorrect or invalid digital object identifiers. Fabrication rates differed significantly by disorder (χ^2_2=13.7; *P*=.001), with higher rates for binge eating disorder (17/60, 28%) and body dysmorphic disorder (14/48, 29%) than for major depressive disorder (4/68, 6%). While fabrication did not differ overall by review type, stratified analyses showed higher fabrication for specialized versus general reviews of binge eating disorder (11/24, 46% vs 6/36, 17%; *P*=.01). Accuracy rates also varied by disorder (χ^2_2=11.6; *P*=.003), being lowest for body dysmorphic disorder (20/34, 59%) and highest for major depressive disorder (41/64, 64%). Accuracy rates differed by review type within some disorders, including higher accuracy for general reviews of major depressive disorder (26/34, 77% vs 15/30, 50%; *P*=.03).

Linardon J, et al., JMIR Ment Health 2025, doi: 10.2196/80371

Unsere Themen heute

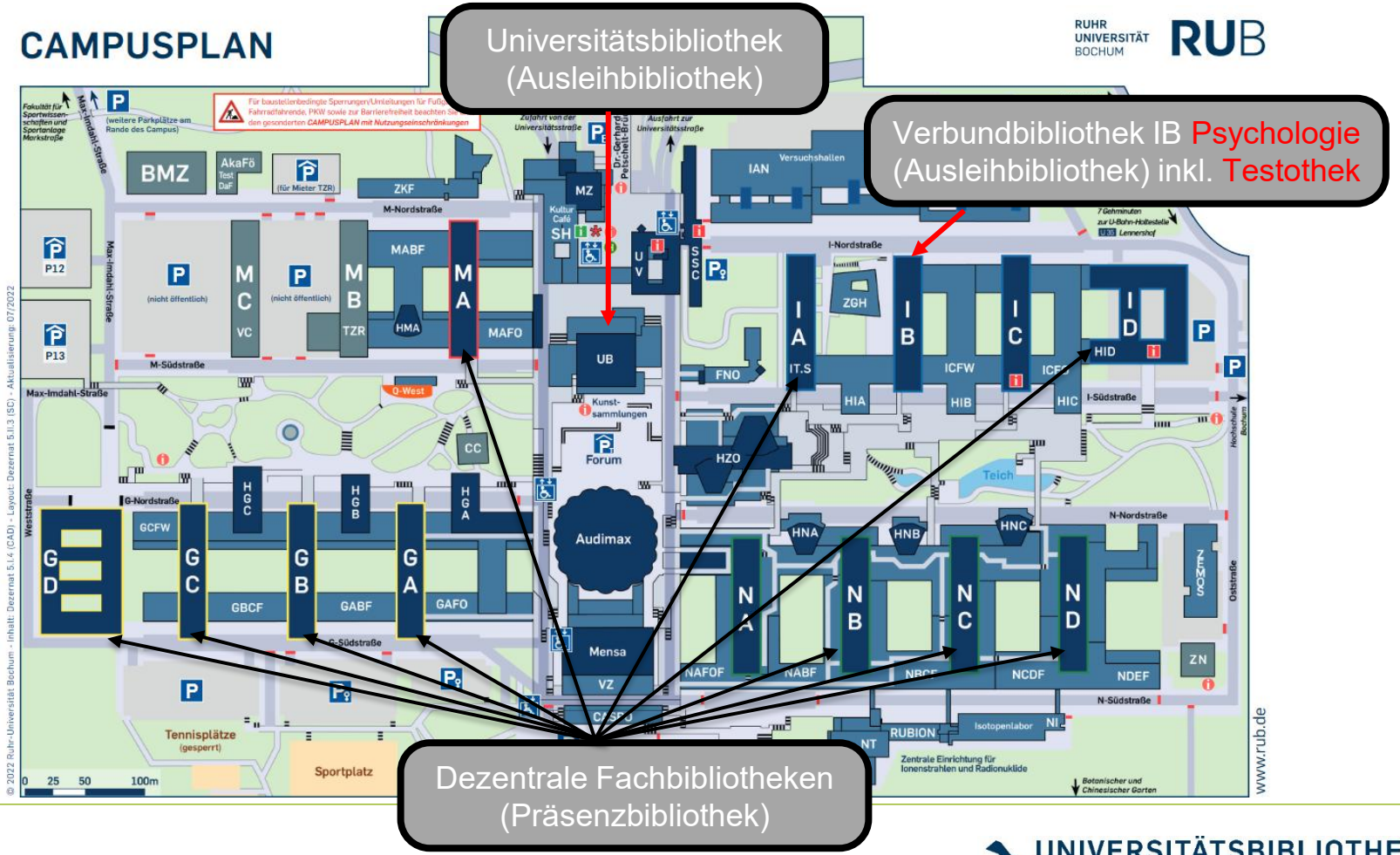
1. **Kurzinfos rund um die UB**
2. **Zugriff auf digitale Ressourcen**
3. **Wichtige Rechercheinstrumente**
   - Primo Katalog
   - Fachdatenbanken
     - PsycArticles, PsycInfo, Psyndex

   Eigene Recherche
4. **Psychologische Testverfahren**
5. **Zeit für Fragen**



Kurzinfos um Bibliotheksdienste an der RUB

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
BOCHUM



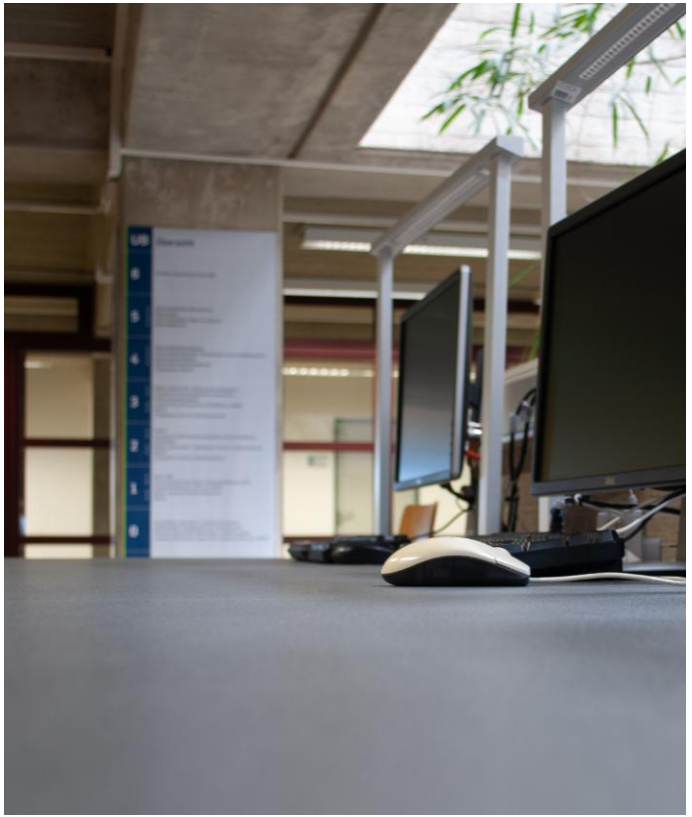
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Bibliotheksdienste

- **Info-/Servicetheke, Chat, Telefon, Öffnungszeiten**
- **Buchvorschlag online**
  - Möglichkeit, Bücher zur Anschaffung vorzuschlagen
- **Fernleihe**
  - Für Literatur, die nicht in Bochum vorhanden ist

- **Arbeiten in UB + IB**
  - Gruppenarbeitsräume in der UB und in der IB-Verbundbibliothek für bis zu 12 Personen
  - UB = 1.141 Arbeitsplätze, IB = 90 Arbeitsplätze

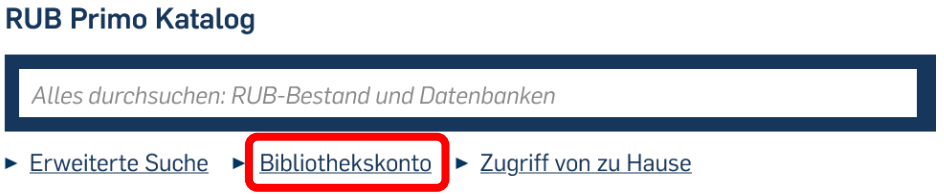
Stand: 25.10.2025, Änderungen möglich!



Medienausleihe

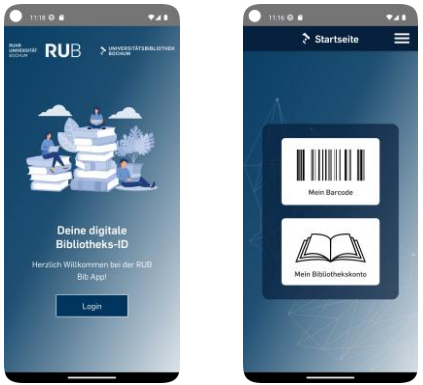
Bibliothekskonto

- Anmeldung mit der LoginID + Passwort
- Kein Bibliotheksausweis notwendig
- Überblick über Ausleihen, Bestellungen, Vormerkungen, Gebühren



Ausleihe

- Über die App „RUB Bib“
- Anmeldung mit der LoginID + Passwort
- Zur Authentifizierung an Selbstverbuchern und Info-/Servicetheke



UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Zugriff auf digitale Ressourcen

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
BOCHUM

Zugriff auf digitale Ressourcen (Campuslizenzen)

VPN-Tunnel	Shibboleth
▪ Einmalige Einwahl ins Campusnetz ▪ Voraussetzung: Installation des VPN-Clients, Einwahl mit LoginID.bib, Verwendung eines ***time-based one-time passwords*** (TOTP) Nachteil: Manchmal überlastet	▪ Einzel-Anmeldung auf Verlagsseiten ▪ Kein VPN-Client notwendig, Einwahl mit LoginID Nachteil: Nicht für alle Verlage verfügbar (Verlagsliste)

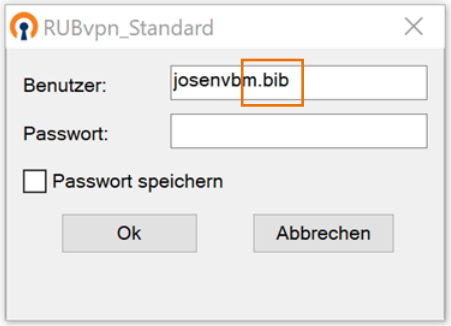




Zugriff auf digitale Ressourcen (Campuslizenzen)

Info im Bibliotheksportal

OPENVPN



RUB » IT.SERVICES » News » 2026 » Mehr Sicherheit: Zwei-Faktor-Authentifizierung wird ab Herbst Standard für den VPN-Zugang

News-Meldung:

Newsarchiv

Mehr Sicherheit: Zwei-Faktor-Authentifizierung wird ab Herbst Standard für den VPN-Zugang

07.07.2026



© LivingPixel/stock.adobe.com (Mit KI erstellt)

Ab dem **1. Oktober 2026** wird der Zugang zum RUB-VPN standardmäßig auf eine zusätzliche Sicherheitsstufe umgestellt: Die Anmeldung erfolgt künftig mit einer Zwei-Faktor-Authentifizierung mittels Time-based One-Time Password (TOTP).

Mit der Einführung von TOTP für das RUB-VPN wird der Schutz des VPNs deutlich erhöht. Neben der RUB-LoginID ist dann ein zeitlich begrenzter Einmalcode erforderlich, der über eine Authentifizierungs-App auf dem Smartphone oder ein anderes kompatibles Gerät erzeugt wird. Die bisherige Eingabe des zur RUB-LoginID gehörigen Passworts entfällt. Dadurch wird das Risiko eines unbefugten Zugriffs auf Universitätsdienste erheblich reduziert.

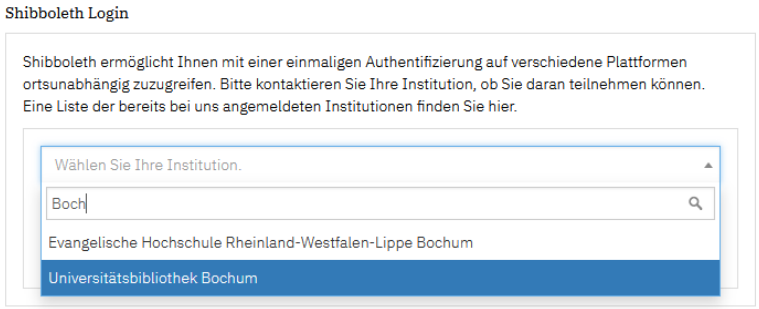
https://www.it-services.ruhr-uni-bochum.de/news/news00647.html.de

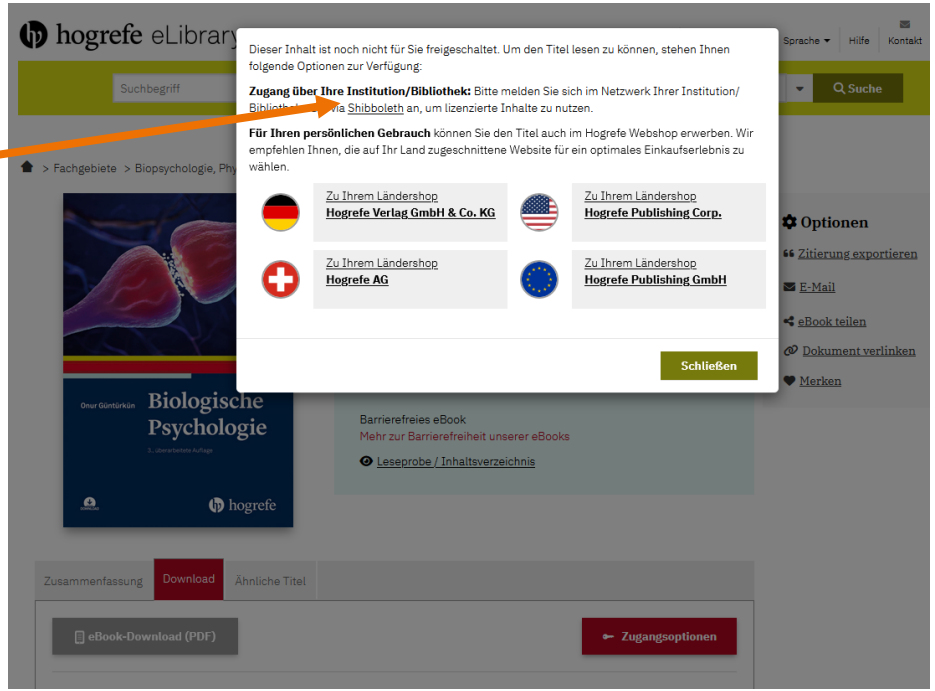
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Zugriff auf digitale Ressourcen (Campuslizenzen)

Info im Bibliotheksportal

Shibboleth





UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Tipp: LibKey Nomad

Zeit sparen!

- KI-gestützte Browsererweiterung

  → zeigt auf vielen Plattformen an (z.B. Google Scholar, PubMed, Wikipedia, Verlags- bzw. Buchhandelsseiten), ob der **Volltext** eines **Zeitschriftenaufsatzes** oder ein **E-Book** für die RUB **lizenziert** oder **Open Access** frei zugänglich ist.

  → **ein Klick** genügt oft, um direkt zur PDF-Datei zu gelangen

- Herunterladen Installation
- „Ruhr-Universität Bochum“ auswählen
- RUB-VPN aktivieren
- Suchen, finden, zugreifen



UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Wichtige Rechercheinstrumente

Wie recherchieren Sie?

- **Welche Quellen nutzen Sie bisher?**



EBSCOhost PSYNDEX APA PsycInfo APA PsycArticles

Google Scholar

PubMed

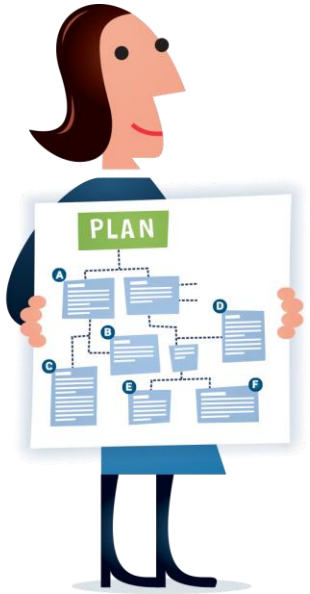
Scopus WEB OF SCIENCE

Andere…

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Was bedeutet wissenschaftliches Recherchieren?

- Nicht zufällig irgendetwas finden, sondern **systematisch** vorgehen
- Braucht eine Suchstrategie
- Endet nicht bei der ersten Ergebnisliste
- Beschert Ihnen Literaturliste und einen Überblick über Ihr Thema



Tipps für die Recherche

Systematisch vorgehen



- Thema definieren, in inhaltliche Aspekte aufteilen
- Such-/Fachbegriffe finden (engl.), Thesaurus hilft
- Suchanfrage

- Suchstrategie (Wo starten, wie weiter?)
- Suchtechniken (*, „…“, AND, OR, NOT)

- sichten
- prüfen
- anpassen

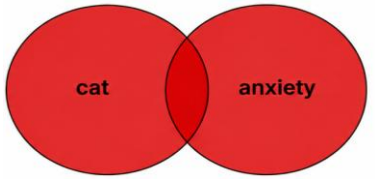
- Wo? (Recherchequelle)
- Wann?
- Welche Suchstrategie?

Boolesche Operatoren

Beispiel Recherchefrage: Katzen mit Angststörung

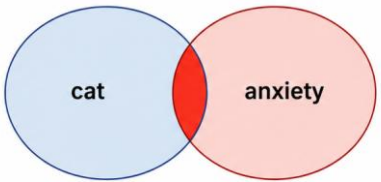
cat OR anxiety

- **OR** vergrößert die Treffermenge



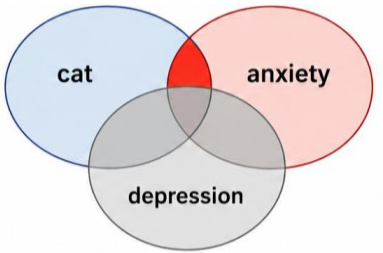
cat AND anxiety

- Beides muss vorkommen: Treffermenge wird kleiner, aber spezifischer



(cat AND anxiety) NOT depression

- **NOT** entfernt oft auch relevante Ergebnisse



Suche nach konkreter Literatur

- **Primo-Katalog**
  - Schwerpunkt: Bücher und Zeitschriften aus der UB und Fachbibliotheken (print und online)
  - Thematische Recherche nur begrenzt möglich, kann für Einstieg in die Recherche genutzt werden
  - Besser: Suche nach (konkreten) Büchern, Zeitschriften und Aufsätze



VPN-Tunnel für direkten Volltext-Zugriff verwenden

Wichtige Tipps gibt es auf der Hilfeseite

Frage:

Wo finden Sie an der RUB das „APA-Manual“?

Fachdatenbanken – via Fachinformation

Psychologie
- PsycArticles, PsycInfo, Psyndex (kombinierte Suche)

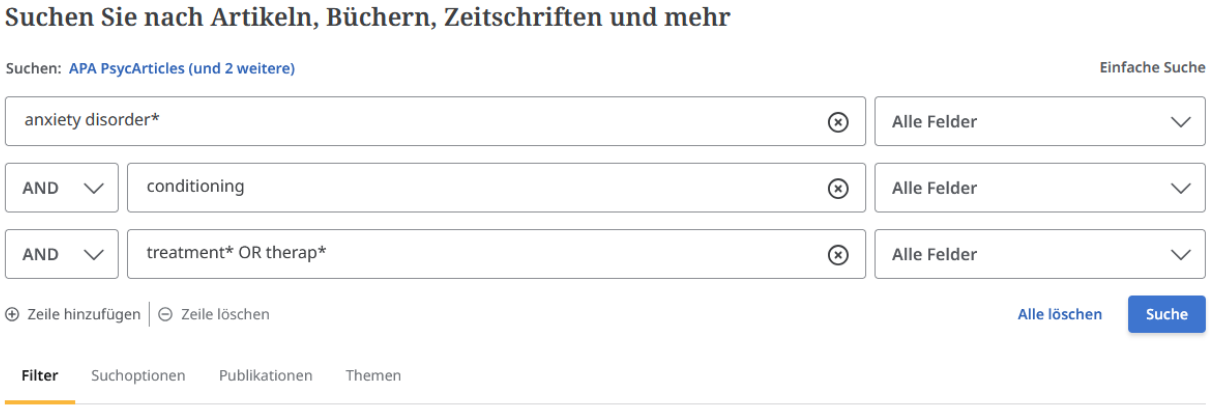
Medizin
- PubMed

Interdisziplinär
- Web of Science
- Scopus

PsycArticles, PsycInfo, Psyndex

Die Suchanfrage

Thema: Konditionierungs-paradigmen in der Therapieforschung bei Angststörungen

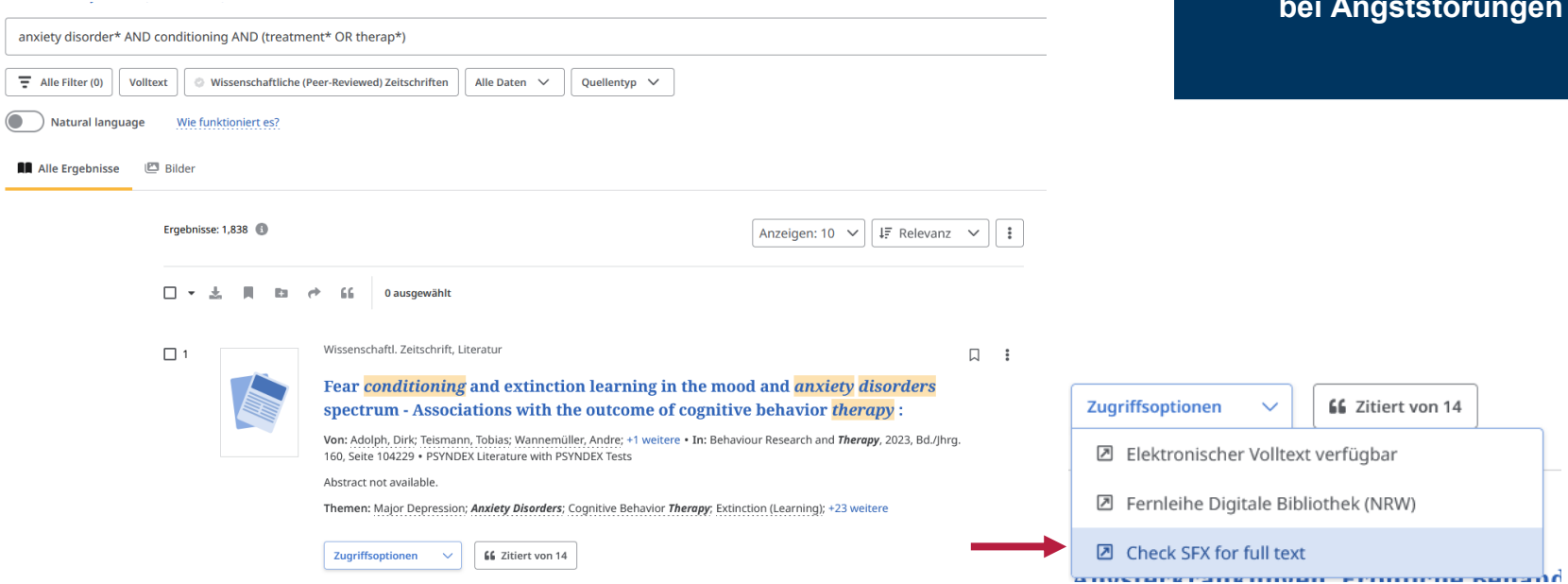


UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

PsycArticles, PsycInfo, Psyndex

Volltextzugriff

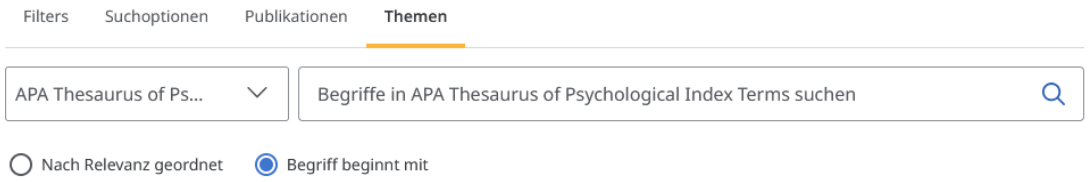
Thema: Konditionierungs-paradigmen in der Therapieforschung bei Angststörungen



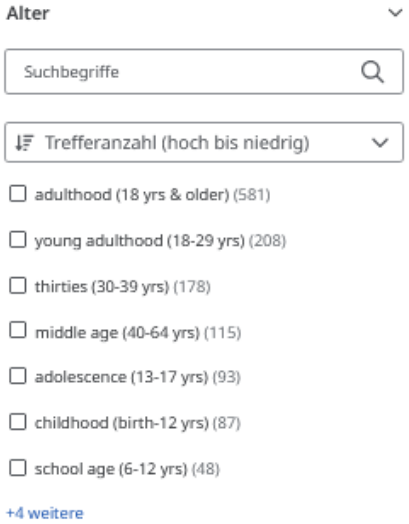
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Hilfreiche Funktionalitäten und Tipps

- APA-Thesaurus of Psychological Index Terms (engl. *Subjects*)



- APA PsycInfo Filter
- Persönliche Anmeldung: Search history, Alerting Service
- …was können Sie empfehlen?



UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

KI-gestützte vs. klassische Literaturrecherche

Merkmal	KI-gestütztes Recherchetool	Klassische Literaturdatenbank
Suchtechnik	Natürliche Sprache, Fragen	Stich-/Schlagwortsuche, Trunkierung, Phrasierung, Boolsche Operatoren, Thesauri
Ergebnisdarstellung	Natürlichsprachliche Antworten und Zusammenfassungen, mit Titelliste	Titelliste mit Metadaten und Abstract
Quellenbasis	Oft sehr umfangreich, ABER: überwiegend Open Access-Publikationen, unklare Datenbasis, nicht kuratiert	Qualitätsgeprüfte Fachliteratur, Zugriff auch auf High-Impact-Publikationen
Sprache und Aktualität	Überwiegend englischsprachige und neuere Quellen	auch ältere Literatur und in seltenen Sprachen
Fehlerrisiko	Halluzinationen: falsche Antworten und erfundene Quellen	Ergebnislücken durch Nutzung falscher oder zu weniger Suchbegriffe
Genauigkeit / Reproduzierbarkeit der Antworten	Identische Suchen führen zu unterschiedlichen, nicht immer passenden Ergebnissen	Jederzeit reproduzierbar und bei geeignetem Suchstring meistens passende Ergebnisse
Volltextzugang	Nur auf Open Access Publikationen	Sofern lizenziert, auch Zugriff auf kostenpflichtige Publikationen

Quelle u.a.: https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/09610006241295802

Psychologische Testverfahren

Vor Ort: Testothek der Fakultät Psychologie, Verbundbibliothek IB

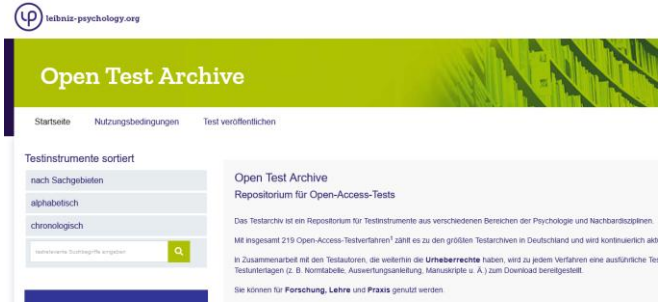
Aber wie können Tests im Allgemeinen recherchiert werden?

Psychologische Testverfahren recherchieren

- Psyndex Tests: Testverfahren, die in deutschsprachigen Ländern angewandt werden. Angebot des ZPID, Leibniz-Institut für Psychologie (Bestandteil der Datenbank Psyndex) -> Nachweisdatenbank



- Open Test Archive: Repositorium für bisher unveröffentlichte Forschungsinstrumente aus verschiedenen Bereichen der Psychologie und Nachbardisziplinen



UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Test gefunden = Test benutzen ?

Gefunden ≠ geeignet ≠ Benutzung erlaubt

Zu beachten sind:

- Wissenschaftliche Qualität
- Urheberrecht
- Lizenzinformationen
- Nutzungsbedingungen

zpid Leibniz-Institut für Psychologie

Open Test Archive



UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BOCHUM

Test gefunden = Test benutzen ?

Gefunden ≠ geeignet ≠ Benutzung erlaubt

Zu beachten sind:

- Wissenschaftliche Qualität
- Urheberrecht
- Lizenzinformationen
- Nutzungsbedingungen

zpid
Leibniz-Institut für Psychologie

Open Test Archive



Wichtige Hinweise bei der Testsuche und -nutzung

Verpflichtungserklärung und Rückmeldebogen

Bei den im Testarchiv publizierten Testverfahren handelt es sich vorwiegend um Forschungsinstrumente. Sie wurden uns durch die Rechteinhaber/-innen zur weiteren Nachnutzung zur Verfügung gestellt.

Hierbei sollten Nutzende Folgendes beachten:
(1) Das **Urheberrecht** liegt weiterhin bei den Autoren/-innen.
(2) Die Nutzer/-innen verpflichteten sich, Testautor/-innen Rückmeldung zum Einsatz des Verfahrens und zu den damit erzielten Ergebnissen zu geben, indem sie das **Rückmeldeformular** unter "Downloads" ausfüllen und an die Testautor/-innen schicken.
(3) Alle Testinstrumente stehen unter einer **Creative-Commons-Lizenz**.
Welche Lizenz welches Testinstrument hat, findet sich auf der jeweiligen Testansicht unter "Überlick" in der rechten Box (siehe "Copyright"). Informationen zu den CC-Lizenzen finden Sie **hier** .

https://www.testarchiv.eu/de/nutzungsbedingungen

Zeit für Ihre Fragen



UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
BOCHUM

Infos und Kontakt

Folien von heute (Materialien)



ub-information@rub.de
0234 32 2 64 61

marlene.pacharra@rub.de
0234 32 26780
Fachreferat Psychologie

… oder chatten Sie mit uns über ub.rub.de



© RUB, Marquard



© RUB, Marquard

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
BOCHUM