

Manual zur Literaturrecherche in Fachdatenbanken - Update 2.0

1. Hintergrund

Systematischen Übersichtsarbeiten wird ein großer Nutzen für die klinische Versorgung zugeschrieben. Es ist von fundamentaler Wichtigkeit, dass Literaturrecherchen korrekt, umfänglich und transparent durchgeführt werden. Für die Gesundheits-, Pflege- und Therapiewissenschaften sowie die Medizin existieren mittlerweile zahlreiche Fachdatenbanken, die ein breites Spektrum an vorhandener Evidenz beinhalten. Diese Vielfalt führt jedoch zu einer zunehmenden Unübersichtlichkeit, da die Bedienung der unterschiedlichen Datenbanken nicht einheitlich ist. Für eine methodisch hochwertige Literaturrecherche ist es unerlässlich, die Eigenheiten der ausgewählten Datenbanken zu kennen. Die nötige Einarbeitung dazu erfordert viel Zeit und Mühe, da es kaum konkrete Anleitungen gibt oder die Nutzungshinweise ungeordnet, unklar und fragmentarisch dargestellt sind.

2. Zielstellung

Das Ziel des Projektes ist es, das Manual zur Literaturrecherche in Fachdatenbanken - RefHunter - weiter zu entwickeln. Es soll Forschenden, Studierenden und Mitarbeitenden von Bibliotheken bei der Literaturrecherche unterstützen und dabei helfen, Suchstrategien an verschiedene Datenbanken anzupassen.

3. Methode

Die Inhalte, Funktionen und Spezifika wichtiger Fachdatenbanken und Suchmaschinen aus dem gesundheitswissenschaftlichen Bereich einschließlich hilfreicher Tipps zur optimalen Nutzung der jeweils vorhandenen Möglichkeiten wurden in einem Manual dargestellt. Hierfür wurde je Datenbank ein Informationsblatt erstellt, d. h. eine tabellarische Übersicht zu den grundlegenden und speziellen Funktionen mit Erläuterungen und Beispielen.

Während in Version 1.0 neun Datenbanken vorgestellt wurden, sind es bei Version 2.0 nun 26 Datenbankinformationsblätter. Die Informationen sind so aufbereitet, dass diese gezielt aufgesucht und im Rahmen der eigenen Literaturrecherche umgesetzt werden können.

Zudem wurden der Vorschlag für das methodische Vorgehen bei der Literaturrecherche in Fachdatenbanken und das Glossars mit relevanten Fachbegriffen überarbeitet. Neu entwickelt wurde ein Recherchekompass, der bei der Auswahl zu durchsuchender Fachdatenbanken unterstützt.

5. Ausblick, Informationen und Download

Das Manual wird fortlaufend weiterentwickelt und soll in regelmäßigen Abständen aktualisiert und um zusätzliche Fachdatenbanken erweitert werden. Hierfür sind das Feedback und die Verbesserungsvorschläge der Nutzenden maßgeblich. Das Manual soll einen Beitrag zu einer einheitlichen und methodisch hochwertigen Vorgehensweise bei der Literaturrecherche in Fachdatenbanken leisten.

Um das Manual herunterzuladen, benutzen Sie bitte den Link www.refHunter.eu.

Kontakt: RefHunter@GMX.net

4. Aktueller Stand

Die Homepage www.refhunter.eu wird im September 2018 um Version 2.0 aktualisiert. Neben Informationen rund um das Projekt und die Autoren sowie Beitragenden kann das Manual dort kostenlos heruntergeladen werden.

Das Manual gliedert sich in folgende Abschnitte:

- Vorgehensweise zur Literaturrecherche in Fachdatenbanken, bestehen aus den folgenden Schritten:

▼	Festlegung des Rechercheprinzips
▼	Festlegung der Suchkomponenten
▼	Festlegung zu durchsuchender Fachdatenbanken
▼	Identifikation von synonymen Suchbegriffen
▼	Identifikation von Schlagwörtern
▼	Entwicklung des Suchstrings
▼	Überprüfung des Suchstrings
▼	Durchführung der Recherche
▼	Dokumentation, Sicherung und Export der Recherche
▼	Zitationssuche

- Recherchekompass: Übersicht über alle im Manual enthaltenen Fachdatenbanken und deren Schwerpunkte, die durch interne Verlinkungen gleichzeitig als Navigationshilfe im Manual dient. Die Fachdatenbanken werden unter folgenden Schwerpunkten geordnet: Themen, Forschungsmethoden, Publikationsmedien, Länder/Regionen, Typ, Besonderheiten bzw. besondere Funktionen.

- Datenbankinformationsblätter (Beispiel siehe Abbildung): Tabellarische Übersichten zu den grundlegenden und speziellen Funktionen wichtiger Fachdatenbanken aus dem Gesundheitsbereich. Momentan enthält das Manual Informationsblätter zu den folgenden Fachdatenbanken:

- BASE
- BEME
- Bibnet.org
- Campbell Library
- CINAHL
- Cochrane Library
- Deutscher Bildungsserver
- DIE
- Embase
- Epistemonikos
- ERIC
- Fachportal Pädagogik
- GeroLitGoogle Scholar
- LIVIVO

PubPsych	Zielich zur alphabetischen Übersicht (Recherchetabellen)	Zielich zur literarischen Übersicht (Recherchetabellen)	
Typ	Bereitgestellt von		
Meta-Suchmaschine	Leibniz Institute for Psychology Information (ZPID)		
Zugänglichkeit	Link		
Frei*	pubpsych.de		
Themenschwerpunkte			
- Psychologie			
Inhalt			
- Internationale und europäische Publikationen aus Psychologie und Gesundheit			
- Greift auf mehrere Fachdatenbanken zurück:			
- PSYINDEX			
- PASCAL			
- ISOC-Psychologia			
- MEDLINE®			
- ERIC			
- NARCIS			
- NORDART			
- PsychOpen			
- PsychData			
Sprache der Oberfläche			
Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch			
Suchsprache			
Englisch, Deutsch			
Aktualisierung			
Unbekannt			
Sonstiges			
- Die Begrenzung der Länge des Suchstrings (derzeit 1.500 Zeichen) lässt sich umgehen. In den Entwicklungsversionen des jeweiligen Browsers (bspw. Firefox mit Taste F12) muss der Quelltext verändert werden. In Zeile 64 findet sich die Variable maxlength="1500", deren Wert entsprechend verändert werden muss.			
- Ausführliche Hilfe und Dokumentation vorhanden.			
Grundlegende Funktionen			
Suchfunktionen	Ja	Nein	Ergänzung/Wissenswertes
Auswahl zwischen einfacher und erweiterter Suche	X		

- MEDLINE via EBSCO
- MEDLINE via Ovid
- MEDLINE via PubMed
- MEDLINE via Web of Science
- PsycINFO via Ovid
- Scopus
- SSOAR
- Web of Science Core Collection

- Glossar zur Erläuterung von relevanten Fachbegriffen