



Handout zur Datenbank: PSYINDEX

Inhalt: Bibliographische Datenbank zu psychologischer Literatur und Testverfahren aus den deutschsprachigen Ländern sowie psychologisch relevanten audiovisuellen Medien aus allen Gebieten der Psychologie einschließlich psychologisch relevanter Aspekte aus Nachbardisziplinen wie Psychiatrie, Medizin, Erziehungswissenschaft, Soziologie, Sportwissenschaft, Linguistik, Betriebswirtschaft und Kriminologie.

Anbieter: EBSCO

Zugang: www.ub.uni-heidelberg.de ▶ Datenbanken ▶ Pädagogik ▶ TOP-Datenbanken: PSYINDEX

Suchbeispiel: Inwieweit beeinflussen Bilder den Lernerfolg?

1. Die Rechercheoberfläche

Die Datenbank startet automatisch mit einer erweiterten Suche (**Advanced Search**) und der Voreinstellung **Select a Field (optional)**. Dadurch wird nach dem Suchbegriff in allen Feldern gleichzeitig gesucht.

- 1. Suchfelder:** Die Auswahl eines Suchfeldes hilft dabei, zu spezifizieren, wo die eingegebenen Begriffe gesucht werden sollen, z.B. im Titel, unter den Angaben zu Autoren oder in den Schlagwörtern (**SU Subjects**).
- 2. Search Modes:** Voreingestellt ist **Find all my search terms**, sodass alle Begriffe, wie standardmäßig in Suchmaschinen, mit AND verknüpft gesucht werden.
- 3. Boolesche Operatoren:** Diese ermöglichen die Verknüpfung mehrerer Suchfelder mit **AND**, **OR** oder **NOT**.
- 4. Der Thesaurus** hilft dabei, Schlagwörter für eine gezielte Suche zu finden.

2. Trefferanzeige

1. Am linken Rand gibt es verschiedene Einschränkungsoptionen, um die Suche zu präzisieren.
2. Über **Search History** lassen sich Suchen noch einmal durchführen und miteinander kombinieren.
3. Die Treffer können nach Relevanz, Autor, Quelle und auf- bzw. absteigendem Erscheinungsjahr sortiert werden.

EBSCOhost Searching: PSYNDEX Literature with PSYNDEX Tests | Choose Databases

Suggest Subject Terms

learning theories Select a Field (optional) Search

AND - visual displays Select a Field (optional) Clear ?

AND - Select a Field (optional) + -

Basic Search Advanced Search Search History ▶

Refine Results Search Results: 1 - 28 of 28 Relevance Page Options Share

Current Search Find all my search terms: learning theories AND visual displays Expanders Apply equivalent subjects Limit To Source Types

1. Multimediales Lernen: Lehren und Lernen mit Texten und Bildern

= Multimedia learning: Teaching and learning with texts and images. Scheiter, Katharina, Richter, Juliane, Renkl, Alexander, in: Lernen mit Bildungstechnologien. Praxisorientiertes Handbuch zum intelligenten Umgang mit digitalen Medien.; Niegemann, Helmut (Ed.); Weinberger, Armin (Ed.) Berlin, Heidelberg: Springer. 2019 pp. 26 S. [Chapter, Literature] German Abstract: Das Lernen mit Multimedia (Kombinationen aus Text und Bild) stellt eine Erfolg versprechende Lernmethode dar. Im Beitrag werden zunächst verschiedene Theorien zum Lernen mit Multimedia beschrieben. Diese betonen die Wichtigkeit einer angemessenen kognitiven Verarbeitung multimedialer Lernmaterials. Allerdings haben Lernende oftmals Schwierigkeiten, Multimedia sinnvoll und effektiv für Lernprozesse zu nutzen. Nach einer Beschreibung dieser Schwierigkeiten werden daher im Beitrag unterschiedliche

3. Detailanzeige

Nach einem Klick auf den gewünschten Titel gelangt man zur Detailanzeige, die weiterführende Informationen liefert.

1. Unter **Tools** kann der Titel u.a. ausgedruckt, per E-Mail verschickt oder in ein Literaturverwaltungsprogramm exportiert werden.
2. Links kann eine Bestandsabfrage in der UB Heidelberg durchgeführt werden.
3. Unter **English/German Subjects** befinden sich für den Titel vergebene Schlagwörter, die bei einer erneuten Suche verwendet werden können, um thematisch passende Treffer zu finden (s.u.).

Detailed Record Result List Refine Search 2 of 28

UB Heidelberg verfügbar ? Find Similar Results using SmartText Searching.

1. Lernen mit Visualisierungen : Erkenntnisse aus der Forschung und deren Implikationen für die Fachdidaktik

Translated Title: Learning with visualizations. Research results and their implications for the subject didactics

Authors: Gretsch, Petra Holzäpfel, Lars

Country of First Author: Germany

Author Affiliation: Gretsch, Petra: Institut für deutsche Sprache und Literatur (IdSL), Pädagogische Hochschule Freiburg (Germany) Holzäpfel, Lars: Institut für Mathematische Bildung, Pädagogische Hochschule Freiburg (IMBF) (Germany)

Tools: Add to folder, Print, E-mail, Save, Cite, Export, Create Note, Permalink

Constance Weth: Visual Literacy. (16) Gabriele Kniffka: Bildungstheorie. (17) Thomas Heyl und Constance Weth: Sprachliche und piktoriale Information in Schriftsystemen, Skripten und Typografie. (17) Thomas Heyl: Visualisierung aus Perspektive des Kommunikationsdesigns.

English Subjects: *Visual Displays; *School Learning; *Instructional Media; *Cognitive Processes; Teaching Methods

English Classification: Weighted: [3530] Curriculum & Programs & Teaching Methods Unweighted: [3550] Academic Learning & Achievement

German Subjects: *Visuelle Informationsdarbietung; *Schulisches Lernen; *Lehrmedien; *Kognitive Prozesse; Lehrmethoden

4. Nutzen von Schlagwörtern

In vielen Datenbanken erfolgt die thematische Suche über Schlagwörter. Diese beschreiben kurz und prägnant den Inhalt eines Werkes, unabhängig von Titel und Sprache.

Sie werden von Fachleuten individuell für jedes Werk vergeben. So wird Literatur eines bestimmten Themas immer mit demselben Schlagwort versehen, auch wenn Titel und Autoren unterschiedlich sind.

Mit Hilfe des Thesaurus der American Psychological Association lassen sich für Datenbanken der APA Schlagwörter (**index terms**) finden.

Link: <https://www.apa.org/pubs/databases/training/thesaurus>

Thesaurus of Psychological Index Terms®

What's new in the July 2020 update

- 102 new postable or "preferred" terms.
- 30 new non-postable or "used for" cross-referenced terms.
- More than 100 new or revised scope notes clarifying term usage.
- Enhanced terminology that brings the vocabulary up to date with current critical issues, such as COVID-19 and related public health and mental health topics.
- Additional vocabulary also added in the important areas of social, socioeconomic, and racial issues

View new and updated terms (PDF, 44KB)

Sample of new terms added

<p>COVID-19/Pandemic</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coronavirus • Disease Screening • Physical Distancing • Public Mental Health • Quarantine 	<p>Social Issues</p> <ul style="list-style-type: none"> • Economic Inequality • Family Separation • Food Insecurity • Racial Bias • Racial Disparities
---	--

APA Databases Training Sessions

Beyond Subject Searching

- Wednesday, Oct. 7 at 2 p.m. EST
- Monday, Nov. 9 at 10 a.m. EST

APA PsycInfo® Basic Search

- Friday, Oct. 16 at 3 p.m. EST

APA PsycInfo® Advanced Search

- Friday, Oct. 23 at 3 p.m. EST

APA Databases® Search over 5.1 million records*

Find full-text articles, book chapters, and more using APA PsycNet®, the only search platform designed specially to deliver APA content.

MORE ABOUT APA PSYCNET >

*access fees may apply

5. Schlagwortsuche

Die mit dem oben ausgewählten Titel ermittelten Schlagwörter können nun in die Suchfelder eingegeben werden. Gesucht wird dann rechts mit **SU Subjects**. Gegenüber den vorherigen **28** Treffern werden mit den Schlagwörtern **3** erzielt. Sollte dies zu wenig sein, kann eine andere Kombination der Schlagwörter ausprobiert werden.

The screenshot shows the EBSCOhost search interface. At the top, it says 'Searching: PSYINDEX Literature with PSYINDEX Tests | Choose Databases'. There are two search input fields: the first contains 'learning theories' and the second contains 'visual displays'. Both fields have a dropdown menu set to 'SU Subjects'. A green 'Search' button is to the right. Below the search fields, there are options for 'AND' and 'Select a Field (optional)'. The search results section shows 'Search Results: 1 - 3 of 3' in a red box. The first result is '1. Role of simulation in Web-based learning' with a document icon. Below the title is the abstract: '= Die Rolle von Simulationen beim Web-basierten Lernen. Breuer, Klaus; Molkenhain, René; Tennyson, Robert D. [Report, Literature] English Abstract: Growth of Internet technology provides an opportunity to extend simulation-based instructional approaches to Web-based formats. Web-based formats allow the dissemination of simulations to users at any workstation'.

Suchtipps zusammengefasst

- **Schlagwörter:** Subjects
- **zu viel gefunden?** Eingrenzungsmöglichkeiten der erweiterten Suche nutzen.
- **zu wenig gefunden?** STS (Stichwort-Treffer-Schlagwort)-Strategie anwenden: Mit einem (ggf. auch deutschsprachigen) Begriff eine Suche über alle Felder durchführen mit dem Ziel, zumindest einen passenden Treffer zu finden. Über diesen Treffer die passenden Schlagwörter ermitteln und dann die Suche mit Schlagwörtern wiederholen.