

Physik

Anleitung zu fachspezifischen Datenbanken

In diesem Dokument finden Sie eine Linkliste zu den elektronischen Lernressourcen der Universitäts- und Landesbibliothek Tirol (ULBT). Die Anleitungen, Tutorials und Unterlagen befinden sich auf dem frei verfügbaren OLAT-Kurs „*BibSearch, Datenbanken und mehr*“ und werden vom Zentrum für Informationskompetenz an der ULBT laufend gewartet und aktualisiert.

Sie haben Fragen zu bestimmten Inhalten, wünschen sich einen Kurs oder eine Beratung, oder haben einen Vorschlag für eine neue Lernressource? Kontaktieren Sie uns unter:

Universitäts- und Landesbibliothek Tirol

Zentrum für Informationskompetenz

Innrain 50, ZiNr. 50U112, 6020 Innsbruck

Tel.: 0512/507 25050

E-Mail: ulb-informationskompetenz@uibk.ac.at

Wir freuen uns auf Ihre Nachricht!

DBIS Datenbank-Informationssystem (PDF)

Finden Sie mit dem Datenbank-Informationssystem (DBIS) einen Einstiegspunkt für die Recherche in spezifischen Fachdatenbanken.

Link zur Ressource:

<https://lms.uibk.ac.at/auth/RepositoryEntry/4655449006/CourseNode/103371269103156>

4teachers (PDF)

Portal von Lehrern für Lehrer. Angeboten werden Unterrichts- und Arbeitsmaterialien, die nach kostenloser Registrierung genutzt werden können. Darüber hinaus findet man ein umfangreiches Linkportal für die weitere Internetrecherche sowie einen großen Forenbereich für den Gedankenaustausch u.v.m.

Link zur Ressource:

<https://lms.uibk.ac.at/auth/RepositoryEntry/4655449006/CourseNode/103680595310688>

WoS Web of Science (PDF)

Web of Science (früher: Web of Knowledge) ermöglicht die parallele und interdisziplinäre Recherche in einem umfangreichen Datenbank-Angebot unter einer Suchoberfläche (CrossSearch). Die WoS Core Collection ist eine aus mehreren Zeitschriften-Indizes (21.000+) sowie Sammlungen von Konferenzen und Büchern bestehender interdisziplinärer Zitationsindex. Nur Zeitschriften von höchster Qualität und internationalem Einfluss werden indiziert. Die WOS Citation Connection umfasst die gesamte Web of Science Core Collection plus die im Folgenden einzeln aufgeführten Fachdatenbanken, die sich ebenfalls auf der Web of Science Plattform befinden: Biosis Citation Index, Zoological Record, Data Citation Index, Derwent Innovations Index und Current Contents Collection. Darüber hinaus können auch Bücher, Konferenzen, Patente und Forschungsdatenrepositorien gemeinsam (All Database Search) abgesucht werden.

Link zur Ressource:

<https://lms.uibk.ac.at/auth/RepositoryEntry/4655449006/CourseNode/101358416068925>

OLC Online-Contents (PDF)

Die Verbundzentrale des Gemeinsamen Bibliotheksverbunds (VZG) bietet mit fachspezifischen Online-Contents-Sondersammelgebietsausschnitten (OLC-SSG) einen wichtigen Informationsdienst für die Wissenschaft an. Die OLC-SSG-Ausschnitte enthalten von den wichtigsten Zeitschriften des Faches alle Inhaltsverzeichnisse (Aufsätze und Rezensionen ab den Jahrgängen 1993). Sie basieren auf den Datenlieferungen des kommerziellen Datenproviders Swets und werden ergänzt um spezielle Bestände verschiedener Sondersammelgebietsbibliotheken in Deutschland. OLC-Datenbanken sind für die folgenden Fächer verfügbar: Afrika südlich der Sahara, Altertumswissenschaften, Anglistik, Architektur, Asien und Nordafrika, Astronomie, Baltische Länder, Bildungsforschung, Chemie, Empirische Kulturwissenschaft, Film, Forstwissenschaften, Frankreichkunde und Allgemeine Romanistik, Geowissenschaften, Germanistik, Geschichte, Ibero-Amerika, Information, Buch- und Bibliothekswesen, Internationale Beziehungen u. Länderkunde, Italienforschung, Klassische Philologie, Kunst und Kunstwissenschaft, Mathematik, Medien und Kommunikationswissenschaften, Musikwissenschaft, Niederlande, Nordeuropa (Skandinavien), Ost- und Südostasien, Osteuropa, Pharmazie, Philosophie, Physik, Politikwissenschaft und Friedensforschung, Psychologie, Recht, Romanischer Kulturkreis, Slavistik, Sozialwissenschaften, Spanien, Portugal, Sportwissenschaften, Südasien, Technik, Technikgeschichte, Umwelt, Veterinärmedizin, Vorderer Orient, Wirtschaftswissenschaften, Zeitgeschichte und Öffentliche Bibliotheken.

Link zur Ressource:

<https://lms.uibk.ac.at/auth/RepositoryEntry/4655449006/CourseNode/101358416068919>