

# Biologie

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](mailto: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>

## PubMed (PDF)

PubMed enthält die von der U.S. National Library of Medicine (NLM) herausgegebene Datenbank MEDLINE, die die Bereiche Medizin, Zahnmedizin, vorklinische Fächer, Gesundheitswesen, Krankenpflege, Tiermedizin u.a., aber auch Randbereiche wie Biologie, Biochemie, Psychologie oder Sportmedizin umfasst.

Link zur Ressource:

<https://lms.uibk.ac.at/auth/RepositoryEntry/4655449006/CourseNode/101358416167316>

## Scifinder-n (PDF)

SciFinder-n bietet eine moderne Rechercheoberfläche für die aus SciFinder-Web (Chemical Abstracts) gewohnten Inhalte und zusätzlich MethodsNow (synthetische/analytische Methoden) und PatentPak (Volltexte Patente). Chemical Abstracts ist die weltweit größte Sammlung chemischer Informationen. Daneben sind auch angrenzende Gebiete wie Verfahrenstechnik, Werkstoffwissenschaften und Biotechnologie erfasst.

Link zur Ressource:

<https://lms.uibk.ac.at/auth/RepositoryEntry/4655449006/CourseNode/101551701829467>

### **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 indexiert. 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>