

Datenbanken

Energie und Umwelt

Dspace at MIT

Dspace enthält mehr als 80.000 peer-reviewed Artikel, technische Reports, Working Papers, Hochschulschriften usw. aus allen Studienbereichen des Massachusetts Institute of Technology (MIT). Dazu zählen mehr als 20.000 wissenschaftliche Open-Access-Artikel, über 46.000 Dissertationen und Master-Arbeiten ab Mitte des 19. Jahrhunderts. Ebenfalls enthalten sind Dokumente der MIT Sloan School of Management (Working Papers) sowie des Computer Science & Artificial Intelligence Lab.

[Zur Recherche](#)

engrXiv – Engineering Archive

engrXiv ist ein Pre-Print Repository für die Ingenieurwissenschaften. Wissenschaftler reichen ihre Publikationen ein. Diese werden durch Moderatoren geprüft und dann als Open Access Publikation auf der Plattform freigeschaltet.

[Zur Recherche](#)

HENRY – Hydraulic Engineering Repository

HENRY, das Hydraulic Engineering Repository, ist das offene Fachrepositorium für den Wasserbau, das seit 2017 von der Bundesanstalt für Wasserbau (BAW) betrieben wird. Die Inhalte des Repositoriums setzen sich aus BAW-eigenen Publikationen sowie aus Beiträgen anderer Institutionen zusammen, die zum Themengebiet Wasserbau forschen.

[Zur Recherche](#)

National Library of Energy

Portal des U.S. Department of Energy mit Literaturnachweisen aus dem Bereich Energie. Häufig sind die Dokumente im Volltext zugänglich.

[Zur Recherche](#)

ScienceGate

Über ScienceGate sind wissenschaftliche Open-Access-Publikationen von mehr als 4.000 OAI-Repositorien recherchierbar. Diese sind häufig direkt als PDF-Datei aufrufbar. Der Index der Suchmaschine umfasst über 120 Millionen Datensätze und damit ca. 1.8 Millionen Artikel, die nach wissenschaftlichen Disziplinen kategorisiert sind.

[Zur Recherche](#)

SRH Berlin University of Applied Sciences

The Encyclopedia of Earth

Diese Datenbank enthält Fachartikel zu umweltrelevanten Aspekten aus Geowissenschaften, Biowissenschaften und Sozialwissenschaften.

[Zur Recherche](#)

Umweltbundesamt (Daten)

Aktuelle Informationen zu ausgewählten Umweltthemen (u.a. Wirtschaft, Bevölkerung und Konsum, Energie, Verkehr, Landwirtschaft, Abfallwirtschaft, Wasserwirtschaft, Umweltschutzausgaben).

[Zur Recherche](#)

Visual Encyclopedia of Chemical Engineering Equipment

Die Visual Encyclopedia of Chemical Engineering Equipment wurde in den letzten 20 Jahren entwickelt, um Studierenden und Lehrkräften die Funktionsweise von chemisch-technischen Anlagen näher zu bringen.

[Zur Recherche](#)

World Library of Science

Die World Library of Science ist eine Open Access Plattform für Materialien aus allen Bereichen der Naturwissenschaft, die aus einem gemeinsamen Projekt der UNESCO mit dem Magazin Nature Education und dem Pharmakonzern Roche entwickelt wurde. Zu den frei zugänglichen, vorläufig nur englischsprachigen Inhalten gehören E-Books, Artikel und Multimedia-Angebote.

[Zur Recherche](#)