



Zugang zur Mediendatenbank FWU

für Studierende, Mitarbeitende und Dozierende

v2023_11 • MHe

GEOGRAPHIE > 1068 didaktische Medien

Afrika – Bevölkerungswachstum, Ursachen und Folgen

Nationalparks in den USA (zweisprachig)

Vulkanismus – Phänomene, Ursachen, Gefahren

Erneuerbare Energien: Geothermie

Vietnam – Zwischen Reisfeld und Globalisierung

Polarlichter



1. Einfache Nutzung

1) Im Netz der UZH (IP-range) oder von ausserhalb über **Connect VPN UZH** auf FWU zugreifen:

www.fwu-mediathek.ch/uzh

2) Nach Stichwort suchen oder die Fachsuche aufrufen (A).

3) In der Einfachen Nutzung können Medien nur gestreamt werden.

4) Klick auf den Abspielknopf (B) öffnet - je nach Produktion - entweder die Filmsequenz direkt oder eine Auswahl mit den einzelnen Filmclips und Begleitmaterial (wie Arbeitsblätter etc.). Letzteres kann heruntergeladen werden.



Library
University of Zurich

Suche Login

Unsere Neuerscheinungen



Gesamtproduktion • 22:40 min • 2023

Von der Erbfeindschaft zur Freundschaft:
Deutschland und Frankreich

Fachsuche **A** Suche nach Stichwort **B**

Berufliche Bildung	Grundschule	Politische Bildung
Biologie	Informatik	Religion
Chemie	Kunst	Sexualerziehung
Deutsch	Mathematik	Sport
Ethik	Medienpädagogik	Sucht und Prävention
Fremdsprachen	Musik	Umweltschutz
Geographie	Philosophie	Verkehrserziehung
Geschichte	Physik	Wirtschaft



Gesamtproduktion • 18:40 min • 2023

Karten lesen und verstehen

Karten begegnen uns in vielfältiger Weise –



Gesamtproduktion • 25:00 min • 2023

Der Christentum-Check

Tobi checkt gemeinsam mit Ministrantinnen

BIOLOGIE > 1539 didaktische Medien



2. Erweiterte Nutzung

1) Studierende, Mitarbeitende und Dozierende können bei der UB Zürich einen Login beantragen:

erziehungswissenschaft@ub.uzh.ch

2) Auf die Mediathek FWU (kann aus jedem beliebigen Netz geschehen) zugreifen:

www.fwu-mediathek.ch/uzh oder www.fwu-mediathek.ch/

Wenn man den ersten link aufruft und sich dabei im UZH-Netz befindet oder mit VPN verbunden ist, muss man allenfalls oben rechts zuerst auf abmelden klicken - dann kommt man auch auf die allgemeine FWU CH-Seite.

3) Oben rechts Anmelden (C) und Nutzer-Key (= Zugangscode) eingeben.

4) Wie bei der einfachen Nutzung nach Stichwort suchen oder die Fachsuche aufrufen (A).

5) Wie bei der einfachen Nutzung : Klick auf den Abspielknopf (B) öffnet - je nach Produktion - entweder die Filmsequenz direkt oder eine Auswahl mit den einzelnen Filmclips und Begleitmaterial.

6) Für die Schülerinnen und Schüler kann für eine bestimmte Filmsequenz auch ein temporärer link kreiert werden. Mit diesem link kann die Filmsequenz beispielsweise zu Hause als Vorbereitung auf den Unterricht gestreamt werden (-> flipped classroom).



Dieses Medium befristet freigeben

7) In dieser Erweiterten Nutzung können Medien heruntergeladen (D) und offline genutzt werden: dazu auf das download Symbol klicken (es sind idR recht grosse Dateien).



Schweizer Mediathek für Bildungsmedien

Medienlisten • Lerngruppen • Universitätsbibliothek Zürich, Erziehungswissenschaft



Fachsuche

DNA

67

Relevanz

Epigenetik
Gesamtproduktion • 21 min f • 2021
Die Zellen unseres Körpers tragen alle die gleiche DNA - und doch haben die Zellen unterschiedlichste Formen und Aufgaben. Dies ist durch die An- und Abschaltung...

Chromosomen des Menschen - Erbkrankheiten und Karyogramme
Gesamtproduktion • 33 min f • 2011
In den Zellen unseres Körpers ist die Erbinformation in Form von DNA gespeichert. Diese Information wird von Generation zu Generation weitergegeben....

DNA - Vom Gen zum Protein
Gesamtproduktion • 21 min f • 2016
Kleiner Kern - große Wirkung! Auch wenn ein durchschnittlicher Zellkern nur ein paar Mikrometer groß ist, hat er so einiges zu bieten. Er beinhaltet das Wichtigste, das u...

DNA - Vom Gen zum Protein (interaktiv)
Gesamtproduktion • 21 min f • 2016
Kleiner Kern - große Wirkung! Auch wenn ein durchschnittlicher Zellkern nur ein paar Mikrometer groß ist, hat er so einiges zu bieten. Er beinhaltet das Wichtigste, das u...

D

Das FWU [Institut für Film und Bild in Wissenschaft und Unterricht] produziert seit 70 Jahren audiovisuelle Medien für die Verwendung als Lehr- und Lernmittel in Bildung, Erziehung und Wissenschaft. In der laufend erweiterten Mediathek finden sich mittlerweile mehr als 8.000 Produktionen (Filme, Sequenzen, Interaktionen, Bilder, Arbeitsblätter und didaktische Hinweise).

- Geographie
- Biologie
- Physik
- Chemie
- Mathematik
- Deutsch

- Bildende Kunst
- Musik
- Fremdsprachen
- Geschichte
- Politische Bildung
- Religion

- Ethik
- Sport
- Grundschule
- Vorschulerziehung
- Berufliche Bildung

- Arbeitslehre
- Freizeit
- Gesundheit
- Informatik
- Interkulturelle Bildung

- Medienpädagogik
- Philosophie
- Psychologie
- Retten, Helfen, Schützen
- Sachgebietsübergreifende Medien

- Sexualerziehung
- Sucht und Prävention
- Umweltschutz
- Verkehrserziehung
- Lehrerfortbildung
- Wirtschaftskunde

