

Das Zentrum für Medien informiert:

Neu im Medienverleih für Sekundarstufe I und II

Winter 2018

Politik, Geschichte, Ethik, Religion

Amelie rennt***

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 97 min, 2018

5564825

Amelie ist 13, eine waschechte Großstadtgöre und womöglich das sturste Mädchen in ganz Berlin. Amelie lässt sich von niemanden etwas sagen, schon gar nicht von ihren Eltern, die sie nach einem lebensbedrohlichen Asthmaanfall in eine spezielle Klinik nach Südtirol verfrachten. Genau das, was Amelie nicht will. Anstatt sich helfen zu lassen, reißt sie aus. Sie flüchtet dorthin, wo sie garantiert niemand vermutet: Bergauf. Mitten in den Alpen trifft sie auf einen geheimnisvollen 15-Jährigen mit dem sonderbaren Namen Bart. Als der ungebetene Begleiter ihr das Leben rettet, stellt Amelie fest, dass Bart viel interessanter ist, als anfangs gedacht.

+ Zusatzmaterial

Adressaten: Kinder- und Jugendbildung (10-16)

[Zum Download](#)

[Zum Ausleihen](#)



Globale Disparitäten***

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 21 min, 2018

4611319

Oftmals werden die Staaten der Erde vor allem hinsichtlich wirtschaftlicher Faktoren in Entwicklungsländer, Schwellenländer und Industrieländer eingeteilt. Heute ist man sich jedoch weitgehend einig, dass der Entwicklungsstand eines Landes weitaus komplexer zu bemessen ist als rein über seine nationale Wirtschaftskraft. Die Produktion zeigt globale Disparitäten auf und stellt unter anderem den "Human Development Index" als möglichen Wohlstandsindikator vor.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (8-13)

[Zum Download](#)

[Zum Ausleihen](#)

Industrialisierung in Deutschland***

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 24 min, 2018

4611348

Die Industrialisierung ist eine der prägendsten Entwicklungen der letzten Jahrhunderte. Die Produktion gibt Einblicke in die Ausgangsbedingungen und den Verlauf. Sie zeigt die sozialen Auswirkungen und entscheidende Branchen der Industrialisierung. Der Film bietet dadurch eine kompakte Übersicht und schafft eine Grundlage, um diese Entwicklungen im Allgemeinen, aber auch die spezielle Ausprägung in Deutschland einordnen zu können. Das ergänzende Unterrichtsmaterial stellt Arbeitsblätter und Bildmaterialien zur Verfügung.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (8-13)[Zum Download](#)[Zum Ausleihen](#)**Diktaturen im 20. Jahrhundert*****

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 30 min, 2018

4611352

Das "kurze 20. Jahrhundert" ist geprägt von verschiedenen Ideologien und den daraus folgenden gewaltsamen Diktaturen, die in Europa entstanden: der Faschismus in Italien, der Nationalsozialismus in Deutschland und der Kommunismus in Russland. Die Produktion gibt anhand von fünf kurzen Filmen Einblicke in den Aufstieg, die Funktionsweise und die Besonderheiten dieser drei Diktaturen und vergleicht deren Gemeinsamkeiten und Unterschiede. Das Unterrichtsmaterial bietet Arbeitsblätter mit denen einzelne Themen der Filme vertieft werden können.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (9-13)[Zum Download](#)[Zum Ausleihen](#)**Geographie****Deutschland von Oben**

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 113 min, 2018

4670252

Die Luftaufnahmen zeigen Deutschland, wie man es noch nicht gesehen hat: Vom Wattenmeer bis zum Watzmann-Gipfel, vom Kölner Dom bis zur Dresdner Frauenkirche, von den letzten Stahlwerken am Rhein bei Duisburg bis zum gigantischen Braunkohle-Tagebau in der Lausitz, von den Steinböcken in luftigen Höhen der Allgäuer Alpen bis zu den neu geborenen Kegelrobben auf Helgoland-Düne. Deutschland von oben zeigt, was es aus der Luft alles zu entdecken gibt.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (5-10); Kinder- und Jugendbildung (12-18);[Zum Download](#)[Zum Ausleihen](#)

Wattenmeer von oben

Ökozonen der Erde***

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 21 min, 2018

4611310

Auf den ersten Blick haben Wüste und Regenwald nichts miteinander gemeinsam. Dennoch werden beide der gleichen Ökozone zugerechnet. Doch wie werden Ökozonen eigentlich definiert und wie grenzt man sie voneinander ab? Die Produktion zeigt, wie die Erde auf Basis bioökologischer Merkmale in Großräume eingeteilt werden kann. Neben Vegetation und Klima stellen dabei die Tierwelt sowie die Landnutzung durch den Menschen wichtige Kriterien dar.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (7-13)

[Zum Download](#)

[Zum Ausleihen](#)

Eldorado in Griechenland - Die Schätze von Chalkidiki

Onlinevideo, 30 Min, 2018

Auf der landschaftlich reizvollen Halbinsel Chalkidiki spiegeln sich die Potenziale Griechenlands wider, gleichzeitig aber auch die Probleme des Landes. Haupteinnahmequelle in Chalkidiki ist der Tourismus, daneben werden Landwirtschaft und Fischfang betrieben. Gleichzeitig sollen in der strukturschwachen Region im Norden Griechenlands auch Bodenschätze gefördert werden, was bereits seit der Antike Tradition ist. Heute sind dabei auch ausländische Investoren aktiv. Doch lassen sich Tourismus, Landwirtschaft und Minenbetrieb miteinander vereinbaren?

[Zum Download](#)

Naturwissenschaften

Lernen und Gedächtnis**

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 17 min, 2018

4611322

Lernen und Gedächtnis sind im praktischen Leben nicht voneinander zu trennen. Ein Gedächtnis ohne Lernen bleibt leer und damit funktionslos. Und auch das Lernen wäre ohne das Gedächtnis eine unendliche, niemals erfolgreich zu bewältigende Aufgabe. Wie aber lernt der Mensch und welche Prozesse wirken dabei im Gehirn? Dieser Frage geht die Produktion anschaulich nach und erläutert unter anderem die Gedächtnissysteme und die neuronale Plastizität.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (9-13)

[Zum Download](#)

[Zum Ausleihen](#)



Solarenergie***

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 23 min, 2018

4611320

Wirtschaftswachstum und steigende Bevölkerungszahlen führen weltweit zu einem steigenden Energiebedarf. Doch die Vorräte an fossilen Energieträgern sind begrenzt. Auch der durch den CO₂ Ausstoß verursachte Klimawandel zwingt zum Umdenken. Die Stromerzeugung aus erneuerbaren Quellen gewinnt immer mehr an Bedeutung. Die Produktion zeigt an anschaulichen Beispielen, wie die Energie der Sonne für die Gewinnung von Strom und Wärme genutzt werden kann.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (7-10); Berufsbildende Schule; Erwachsenenbildung

[Zum Download](#)

[Zum Ausleihen](#)

Die Fledermaus***

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 17 min, 2018

4611326

Wenn das Abendrot verglüht, beginnt die "blaue Stunde". Mit dem Licht schwindet die Wärme des Tages, viele Tiere ziehen sich zu ihren Schlafplätzen zurück. Andere jedoch erwachen gerade jetzt zum Leben: Fledermäuse. Sie sind die leisen Herrscher der Nacht. Wir begleiten diese faszinierenden Tiere und schauen uns ihre Lebensweise und ihre Eigenarten einmal genauer an.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (5-7)

[Zum Download](#)

[Zum Ausleihen](#)

**Ökosystem Mensch*****

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 17 min, 2018

4611328

Der Mensch ist nicht allein - auf und in unserem Körper tummeln sich Billionen von Mikroorganismen! Die meisten Pilze, Bakterien und Viren machen uns aber nicht krank, sondern schützen uns vor Krankheitserregern oder helfen uns bei der Verdauung. Diese Produktion taucht in den Mikrokosmos des menschlichen Körpers ein und stellt unsere kleinen Helfer vor.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (9-13)

[Zum Download](#)

[Zum Ausleihen](#)

Biomembranen***

Didaktisches Onlinemedium / auch als DVD, 24min, 2018

4611329

Unter dem Lichtmikroskop als Grenzschicht erkennbar, ist eine Biomembran weitaus mehr als die Abgrenzung einer Zelle. Durch ihren speziellen Aufbau und die Vielfalt an Membranproteinen stellt sie ein offenes System dar, in dem ständig aktive und passive Transportprozesse stattfinden. Animationen zeigen, was dem Auge verborgen bleibt und erklären den grundsätzlichen Aufbau sowie Bestandteile und Funktionen von Biomembranen.

Adressaten: Allgemeinbildende Schule (8-13)

[Zum Download](#)

[Zum Ausleihen](#)

Diese Medien erhalten Sie im Zentralen Medienverleih unter Tel. 361 3121 oder Sie laden die Online-Medien direkt aus dem Internet herunter. Zum Anmelden für den Download nutzen Sie bitte die gleichen Zugangsdaten (Benutzernamen und Passwort) wie für die schulischen Rechner (SuBITI-Account).

Als angemeldeter Nutzer können Sie die Leihmedien bei uns direkt über Ihr Nutzerkonto bestellen, und Sie sehen gleich ob die Filme verfügbar sind. Verlängerungen können Sie selber vornehmen. Klicken Sie einfach auf den Button "Einkaufswagen". In Ihrem Konto finden Sie einen Überblick über Ihre ausgeliehenen Medien.

Bei den Ansprechpartnerinnen lassen Sie sich gerne beraten.

Unsere Medien finden Sie unter www.medien.schule.bremen.de

Ansprechpartnerinnen:

Heidi Karstedt / Martina Klindworth

Zentrum für Medien

medienverleih@lis.bremen.de

Große Weidestraße 4-16, 28195 Bremen

Tel. +49-421 361-11915 / 361 3121

Fax +49-421 361-3165

Öffnungszeiten

Montag – Donnerstag: 9:00 – 16:00 Uhr

Freitag: 9:00 – 14:00 Uhr

www.lis.bremen.de/info/medien



Weitere Themenkataloge finden Sie hier

<https://www.lis.bremen.de/medien/medienverleih/themenkataloge-18129>