

NEWSLETTER

Februar 2024

ÖKOLOG WIEN



<https://pixabay.com/de/photos/baum-natur-fr%C3%BChling-garten-7817426/>

MIT FRISCHER ENERGIE IN DAS NEUE SEMESTER!

Fleißig und voller Engagement sind die Mitglieder und Schulen von ÖKOLOG ans Werk gegangen – wir danken für die vielen Zusendungen und freuen uns, zahlreiche Veranstaltungen und Fortbildungen ankündigen und weiterleiten zu dürfen!

VERANSTALTUNGEN - FORTBILDUNGEN

 ÖKOLOG, MINT und K:MID laden zur PH-Veranstaltung Kräuterworkshop Gesundheitsförderung herzlich ein!



Die Referentin Barbara Nasel wird den Aufbau einer Pflanze in Erinnerung rufen, die Lebensvorgänge betrachten, Strukturvergleiche anstreben.

Ein weiteres Augenmerk liegt auf der **Erkennung der Düfte, einer Schulung zum Thema Heil- und Duftkräuter und deren Einsatzmöglichkeiten rund um die Gesundheit.** Weiter werden **Modelle für den Einsatz im Unterricht** vorgestellt.



Daten zur Fortbildung:

4024REL010 Kräuterworkshop Gesundheitsförderung

Datum: Do, 18.04.2024

Uhrzeit: 14:00-17:30 Uhr

Ort: PH Wien

(Anmeldezeitraum in PH Wien Online: 01.11.2023-30.11.2023)

Nachmeldungsanfragen bitte per Mail an die Veranstaltungsleitung!

Link zur Anmeldung: [https://www.ph-online.ac.at/ph-wien/pl/ui/\\$ctx/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=302973&pSpracheNr=](https://www.ph-online.ac.at/ph-wien/pl/ui/$ctx/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=302973&pSpracheNr=)

Demokratie for Future – Ich wähle meine Zukunft

Teachers & Fridays For Future laden ein.



Am **Freitag, 01.03.** von 10.00 bis 11.00 Uhr findet vor dem Parlament ein interaktives, **parteiunabhängiges Bildungsangebot zu Demokratie und Klimaschutz** statt:

*„Eine Aktion für Schüler*innen jeder Schulstufe sowie Studierende. Ihr könnt symbolisch eure Stimme für mehr Klimaschutz abgeben. Nehmt den Stimmzettel mit, vor dem Parlament gibt es eine Wahlurne.*

Speziell dafür gibt es Unterrichtsmaterialien für die 3. - 5. Schulstufe, Unterstufe und Oberstufe als PowerPoints. Weitere Materialien und Infos findet ihr auf teachersforfuture.at/unterricht/zukunftswahl2024

Ziel:

*FFF & TFF wollen im Superwahljahr 2024 Klimabildung auf die Straße bringen und zeigen: **Die Jugend wählt für ihre Zukunft!***

Organisatorisches:

Bei Fragen oder für organisatorische Unterstützung wende dich gerne an info@teachersforfuture.at.




1.3.2024
DEMOKRATIE FOR FUTURE

ICH WÄHLE MEINE ZUKUNFT!

**01.03. Demokratie For Future - Aktion:
Ich wähle meine Zukunft**

100 Tage vor der Europawahl ziehen wir von Schulen und Unis aus ganz Wien zum Parlament - Sei DABE!!
Ein Lehrausgang mit Teachers & Fridays For Future und politischem Bildungsangebot

**Materialien und weitere Infos bald auf:
teachersforfuture.at/zukunftswahl2024**



Berichte und Weiterleitungen vom NaWi²-Netzwerk

Besonders hervorgehoben werden soll die **Veranstaltung bioaktuell im Februar 2024** mit wieder spannenden Fachvorträgen und nützlichen Tipps rund um den neuen Lehrplan und Einiges mehr.



Im **Anhang** befindet sich der IMST NAWI **Newsletter mit den Fortbildungen** in Kooperation des IMST NAWI Netzwerks Wien mit der ARGE Chemie, ARGE Physik, ARGE Mathematik, GZ und DG, dem Lehrer:innen-Podium des AECC Biologie sowie der PH Wien als kleine Unterstützung bei der Auswahl.

Fortbildung bioaktuell am 20.02.24

Einladung zum jährlichen Biolog:innen-Treffen „bioaktuell“ im Festsaal der Bildungsdirektion am Dienstag, 20.02.24, die Einladung folgt im Anhang.

Eine Nachmeldung kann gerne bei Andrea Kovarik andrea.kovarik@phwien.ac.at und in cc bei Mag. Julia Schleritzko erfolgen: julia.schleritzko@univie.ac.at

Das IMST NAWI Netzwerk Wien, das LehrerInnen-Podium des AECC Biologie und die PH Wien freuen sich sehr, Sie zu folgender Veranstaltung einladen zu können:

„Science Mobil MINT“

Es gibt ein buntes Programm vom Fachvortrag über die Vorstellung und Demonstration mobiler Science-Angebote (Physikmobil, NhM Wien, ÖAD, ISTA) bis zu einem Science Fair und das Alles bei Kaffee und Kuchen!

Details entnehmen Sie bitte dem Programm und Flyer anbei. Anmeldungen bitte direkt an: julia.schleritzko@univie.ac.at und in cc an Andrea Kovarik: andrea.kovarik@phwien.ac.at

(Information der PH Wien: Aus dienstrechtlichen Gründen benötigen Sie die Genehmigung Ihres Dienstgebers für die Teilnahme an dieser Veranstaltung (Versicherungsschutz und eventuelle Dienstfreistellung) sowie die Ausstellung einer Teilnahmebestätigung.)

Jetzt kommen Sie ins Spiel: Sollten Sie im letzten oder heurigen Schuljahr ein interessantes Projekt aus dem Bereich NAWI bis MINT mit einer Schulklasse durchgeführt haben, würden wir uns sehr freuen, wenn Sie dieses beim Science Fair mit Plakaten oder Hands On - Materialien vorstellen würden.

Für die ausgewählten und vorgestellten Projekte wird es einen Wertgutschein eines namhaften Lehrmittelanbieters in der Höhe von € 100. — geben. Bitte leiten Sie die Information auch gerne an andere interessierte Kolleg:innen weiter.



Das IMST NAWI Netzwerk Wien lädt ein

SCIENCE MOBIL MINT

IMST NW2 wien

VORTRAG WORKSHOPS UND SCIENCE FAIR

MITTWOCH, 28.02.24

14.00 BIS 17.45 UHR

LEHR-LEARN-LABOR DES AECC BIOLOGIE

UZA II, ROTUNDE

JOSEF-HOLAUBEK-PLATZ 2, 1090 WIEN

PH Wien

PH Nummer 6623KAL099 Anmeldung bei andrea.kovarik@phwien.ac.at

Logo: universität wien

Logo: AECC

Photo: A group of students in a lab setting with beakers and test tubes.

Prix Ars Electronica u19-create your world



"Prix Ars Electronica u19-create your world" ist der Wettbewerb der Ars Electronica für junge Menschen bis einschließlich 19 Jahre, die Spaß daran haben, etwas Neues zu entwickeln und die Welt von morgen mitzugestalten. Eingereicht werden können innovative, kritische und künstlerische Ideen oder Projekte, die allein, im Team oder mit der ganzen Schulklasse erarbeitet werden. Der OeAD ist Projektpartner.

Einreichen können: junge Menschen bis einschließlich 19 Jahre

Einreichfrist: 1.3.2024

Kontakt: prixars.u19@ars.electronica.art

T +43 732 7272-73

<https://ars.electronica.art/createyourworld/de/prix/>

Die Wiener Festwochen 2024: Programmpräsentation für Schulen in Kooperation mit dem OeAD



Gemeinsam laden die Wiener Festwochen und der OeAD interessierte Lehrer/innen zu einer Programmpräsentation der Festivalausgabe 2024 ein! Vorgestellt werden spannende Festival-Produktionen, gratis Workshop-Formate und kostenlose Kulturvermittlungsangebote für die Bereiche Volksschule und Sekundarstufe I + II.

Termin: Montag, 4.3.2024 um 18:00 Uhr

Ort: Rote Bar im Volkstheater, Arthur-Schnitzler-Platz 1, 1070 Wien

Dauer: insgesamt ca. 1,5 Stunden

Die Veranstaltung ist kostenlos.

Anmeldungen bis Donnerstag, 29.2.2024: outreach@festwochen.at (Eva Wolfesberger)

Weitere Informationen: www.festwochen.at/schule

Das IMST Gender_diversity_Netzwerk, Heidemarie Amon, Bernhard Müllner, Marlene Niederleuthner und Ilse Wenzl, hat einen **MNU-Artikel mit dem Thema „Mit Stop-Motion-Videos Schüler:innenvorstellungen zum weiblichen Zyklus begegnen“** veröffentlicht.



Das entsprechende PDF befindet sich im Anhang.

Vielen herzlichen Dank an Mag. Julia Schleritzko vom AECC Biologie und NaWi-Netzwerk für das Zusammenstellen des NAWi²-Newsletters!

Einladung zur k.i.d.Z.21-Lehrer:innenfortbildung im Juli 2024 (14.07.-17.07.24)

Dabei handelt es sich um eine **aktive in- und outdoor-Fortbildung im Hochgebirge zum konstruktiven Umgang mit Klimawandel(-folgen)**. Weitere Informationen findet ihr/ finden Sie im Anhang.

Initiative „Grüne Coole Schulen“:

Der Klimawandel führt unter anderem zu steigenden Temperaturen und vermehrt auftretenden Hitzetagen (= Tage mit einer Temperatur über 30° C). Daher ist es wichtig, sich mit möglichen Maßnahmen auseinanderzusetzen, die das Mikroklima positiv beeinflussen. Gerade in Schulen und Bildungseinrichtungen – als Orte des Lernens – ist es wichtig eine angenehme Atmosphäre für Kinder und Jugendliche zu schaffen. Temperaturen, Luftqualität und auch die Gestaltung von Innen- und Außenräumen können das Lernverhalten wesentlich beeinflussen. Mittels Innenraumbegrünungen, Fassadenbegrünungen, Dachgärten, Hofbegrünungen, Hochbeeten, Schulgärten etc. können für Kinder und Jugendliche Lernorte zum Wohlfühlen und Experimentieren geschaffen werden.



**EINLADUNG
ZUM WEBINAR**

Die Teilnahme
ist
kostenlos!

Grüne Coole Schulen:
Anregungen für den Unterricht

5. März 2024

14:00 - 15:30 Uhr

JETZT ANMELDEN!

<https://grueneschulen.at>

grüne
coole
schulen

Hier erhalten Sie ein breites Spektrum an Informationen zum Thema Begrünung und Schulen. Mit einer Schritt-für-Schritt-Anleitung werden Sie auf Ihrem Weg zur nachhaltigen Begrünung unterstützt und begleitet.

PROJEKTE, AKTIONEN UND NEUIGKEITEN

Existenzielle Pädagogik

eLecture-Reihe ab März 2024

Unterrichten ohne Strafen und Stress, und dafür motivierte Schüler/innen. Dabei selbst klar und authentisch bleiben und in der Klasse keinen Machtkampf führen müssen. Ein Wunschtraum? Nein, eine Frage der Haltung! Dieser widmet sich unsere brandneue eLecture Reihe.

https://www.virtuelle-ph.at/electures-redesign/#electures_reihen
<https://www.virtuelle-ph.at/lernideen-info/>



Post vom IUS Klagenfurt

Liebe Koordinatorinnen und Koordinatoren der ÖKOLOG-Schulen,

auf der ÖKOLOG-Homepage finden Sie jetzt regelmäßig unseren Tipp des Monats zum neuen Schwerpunktthema 2023-2025 Gesellschaft –

Gemeinsam.Wandel.Gestalten für Schulen und Schüler/innen.

jetzt Nachlesen: www.oekolog.at Kalender_ökolog2023-24_web.pdf
(oekolog.at)



und auf Social Media:

ÖKOLOG-Schulnetzwerk für Bildung und Nachhaltigkeit (@oekolog_netzwerk) • Instagram-Fotos und -Videos, Facebook

Die **Umweltwoche 2024** findet von **3.-7. Juni 2024** online über Zoom statt.

Passend zu unserem Schwerpunktthema lautet der Titel: **Gesellschaft – Wie wollen wir in Zukunft miteinander leben?** Es werden wieder **Workshops, Filme, Spiele und Apps** angeboten.

Die Schüler:innen-Aktivitäten können **zwischen 7. Jänner und 3. Juni** zum Thema: „**Gib deiner Vision eine Stimme! Was ist deine Idee einer guten Zukunft?**“ als ein kreatives Video, Plakat, Lied, eine Zeichnung, einen Social Media Beitrag etc. durch die Lehrer:innen auf der ÖKOLOG-Website hochgeladen werden.

ÖKOLOG AWARD EINREICHUNGEN

Von **1. April bis 30. Juni 2024** können wieder **VWAs** und **Diplomarbeiten** für den **ÖKOLOG-Award** eingereicht werden.

Toi, toi, toi! **Nähere Infos** gibt es **im PDF als Anhang** – wir freuen uns über viele Zusendungen!

Nachrichten des BMBWF

Umweltbildung für nachhaltige Entwicklung

Hier finden Sie Materialien, Seminare und Wettbewerbe, die sich mit dem Thema Umweltbildung und Bildung für Nachhaltige Entwicklung beschäftigen. Einige Umsetzungstipps und empfohlene Unterrichtsmaterialien finden Sie unter www.bmbwf.gv.at sowie unter: <https://www.oekolog.at/für-den-unterricht>

Wissenschaft trifft Schule – aktuelle Projekte

Wussten Sie, dass sich bereits mehr als 400 Forschende bereit erklärt haben, Schulen zu besuchen, um über ihr Forschungsgebiet und das Leben als Wissenschaftler/in zu erzählen und möchten auch Sie eine Forscherin oder einen Forscher an Ihre Schule einladen? Oder möchten Sie und Ihre Schüler/innen einmal in die Rolle einer Honigbiene schlüpfen oder die Tropen bereisen? Diese Angebote und viele mehr – von MINT über Natur- und Finanzbildung unter:

https://www.bmbwf.gv.at/Themen/schule/fpp/infomail/2023_24_09/wts.html

Ebenso wird darauf hingewiesen, dass auf der Seite *Energie:bewusst in der Schule* (bmbwf.gv.at) Unterrichtsanregungen zum Thema Energiesparen in der Mobilität zu finden sind. Diese werden laufend erneuert bzw. ergänzt.

Die Einreichfrist beim Wettbewerb „energie:bewusst:unterwegs“ wurde bis 15.3.2024 verlängert!

Preise: es werden **insgesamt 18 Preise in 6 verschiedenen Kategorien** vergeben (Primarstufe Video/Primarstufe Plakat/Sekundarstufe 1 Video/Sekundarstufe 1 Plakat/Sekundarstufe 2 Video/Sekundarstufe 2 Plakat).

Diese Preise lauten: 1. Plätze – Geldpreis in Höhe von EUR 1500,--

2. Plätze – Büchergutscheine im Wert von EUR 300,--

3. Plätze – Büchergutscheine im Wert von EUR 150,--

Energie und Mobilität sind zwei eng miteinander verbundene Themen und eine effiziente Nutzung von Energie ist gerade in der Mobilität von großer Bedeutung. Es ist wichtig, dass wir uns des Einflusses der Mobilität auf unsere Umwelt bewusst sind. Energiesparen bei der Mobilität ist eine Herausforderung, aber es ist eine notwendige Maßnahme, um unseren ökologischen Fußabdruck zu reduzieren und den Klimawandel einzudämmen. Wenn wir bei der Mobilität bewusste Entscheidungen treffen und unsere Gewohnheiten ändern, können wir gemeinsam einen Beitrag zum Klimaschutz leisten und eine zukunftsfähige Gesellschaft für kommende Generationen schaffen. Im Oktober 2023 startete das Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Forschung das Schuljahr 2023/24 mit dem Wettbewerb „energie:bewusst unterwegs“, um das Thema Energiesparen bei der Mobilität in den Vordergrund zu rücken.

Die Schüler und Schülerinnen sind dazu eingeladen, ihre **Ideen zum Energiesparen bei der Mobilität** zu präsentieren. Gesucht werden kreative Ideen, um andere vom Energiesparen zu überzeugen und zur Umsetzung im Schulalltag wie auch im privaten Umfeld zu motivieren.

Kurzvideo oder Plakat: Pro Schule können **1-3 Beiträge** (Video oder abfotografiertes Plakat) eingereicht werden. Die Beiträge bestehen aus einem Kurzvideo (min. 60 – max.120 Sekunden) oder einem kreativen und aussagekräftigen Plakat, einem Titel und einer Kurzbeschreibung (max. 2 - 3 Sätze).

Einreichung: Die Beiträge können von einer Lehrkraft in einer **Wettbewerbs-Datenbank** eingereicht werden. Die Datenbank für die Teilnahme finden Sie unter: *Wettbewerb „energie:bewusst unterwegs“ (bmbwf.gv.at)*.

projekteuropa

Der Kreativwettbewerb des BMBWF widmet sich im Schuljahr 2023/24 dem Thema **(k)now – kreativ.aktiv.neugierig**. Eingereicht und prämiert werden künstlerische Projekte in allen Kunstsparten von Schulen in ganz Österreich. Schüler und Schülerinnen entwickeln dabei ihren kreativen Beitrag für eine demokratische und nachhaltige Gesellschaft. Sie werden ermutigt, ihre Ideen auch im europäischen Kontext zu reflektieren. Der OeAD führt den Wettbewerb im Auftrag des BMBWF durch.



Einreichen können: alle Schulen mit Öffentlichkeitsrecht in ganz Österreich

Einreichfrist: 24.4.2024

Kontakt: projekteuropa@oead.at

T +43 1 53408-534

www.projekt-europa.at

DIE UMWELTBERATUNG bietet verschiedene Tierposter an. Sie stellen Vögel, im Teich lebende Tiere, Schmetterlinge, Käfer, Bienen und andere nützliche Insekten vor. Die Poster enthalten auch Tipps, um diese Tiere im Garten, Schulhof und am Fensterbankerl zu fördern.



Bei Abholung von einer größeren Menge bitten wir um Voranmeldung unter 01 8033232, Mehr unter: service@umweltberatung.at, www.umweltberatung.at/tierposter

Unterrichtsmaterialien, Links und Projektideen finden Sie auf: www.umweltberatung.at/bildung

Am 12.2.2023 feierte DIE UMWELTBERATUNG ihren 35. Geburtstag. Zum Abschluss unseres Jubiläumsjahres verlosen wir exklusive Beratungsangebote: www.umweltberatung.at/gewinnspiel-fuer-betriebe

- **1 Biodiversitäts- und Grünraumberatung:** Bei dieser Beratung werden vor Ort Möglichkeiten zur Begrünung der Außenräume und Steigerung der Biodiversität aufgezeigt.
- **1 Webinar "Besser Essen fürs Klima":** Unsere Ernährungswissenschaftlerin stellt die 10 Schritte zu einer klimafreundlichen und gesunden Ernährung vor und gibt den Teilnehmenden einfache Tipps für die Umsetzung im täglichen Leben.
- **1 Webinar "Ökologisch reinigen":** Die Teilnehmer*innen erfahren, woran sie umweltfreundliche Reinigungsmittel und Arbeitsmittel erkennen können und welche Vorteile ökologische Reinigung für die Mitarbeiter*innen und Umwelt bringt.

Der Teilnahmechluss ist der 29.02.2024.

Aus alt mach neu – den Wiener Reparaturbon gibt es wieder!

Alles Wissenswerte gibt es unter: <https://www.umweltberatung.at/wiener-reparaturbon-startet-oktober-2023>

ÖKOLOG @ the movies

FILMVORSCHAU 1: *Von Stall und Feld zum Teller*

„Schnitzeljagd“: ein Unterrichtsfilm von Jugendlichen für Jugendliche

Schulen aus Österreich und Italien haben im Rahmen eines gemeinsamen Erasmus+-Projekts Materialien über Fleischkonsum und Tierschutz erstellt.

Die **Tierpflegeschule**
an der Vetmeduni Vienna



Was wir einkaufen und essen, hat einen großen Einfluss auf das Leben der Nutztiere. Das zeigt der Film „Schnitzeljagd“, in dem Jugendliche die Zusammenhänge am Beispiel Schwein recherchieren und szenisch darstellen. Er wurde als Erasmus+-Projekt von Jugendlichen für Jugendliche gestaltet. Als Bonus zum Film, der im Unterricht gezeigt werden soll, gibt es für Lehrkräfte Arbeitsunterlagen auf Deutsch, Englisch und Italienisch.

An diesem Projekt beteiligten sich österreichische und italienische Bildungseinrichtungen aus den Bereichen Tierschutz, Tierpflege und Nahrungsmittelgewerbe: das Berufsbildungszentrum „Emma Hellenstainer“ Gastronomie und Kulinarik (Projektpartner), die Tierpflegeschule des Fonds zur Förderung der Tierpflegerausbildung an der Vetmeduni Wien (Projektpartner) und der Verein „Tierschutz macht Schule“ (Projektleitung).

Brigitte Gasser Da Rui, Direktorin des Berufsbildungszentrums „Emma Hellenstainer“ Gastronomie und Kulinarik in Brixen, Südtirol, berichtet: „Dieses Erasmus+-Projekt ermöglichte unseren Schülerinnen und Schülern sowie Lehrkräften, sich intensiv und länderübergreifend mit der Zukunft unserer Ernährung auseinanderzusetzen.“

Mag.^a Marie-Helene Scheib, Direktorin der Tierpflegeschule an der Vetmeduni, erzählt von der Erstellung des Films: „Die Schülerinnen und Schüler waren mit Feuereifer dabei und wurden bei der Umsetzung des Drehbuchs von Expertinnen und Experten fachlich begleitet. Sie haben sich mit ihrem eigenen Konsumverhalten auseinandergesetzt und neue Perspektiven im Umgang mit Tier und Mensch erfahren.“

Lea Mirwald, MSc, Geschäftsführerin des österreichischen Vereins „Tierschutz macht Schule“, betont: „Wir freuen uns, wenn das Material über die Ländergrenzen hinaus in vielen Klassen Verwendung findet, damit Jugendliche ein Bewusstsein für die komplexen Zusammenhänge zwischen Konsum, Ernährung und Tierschutz entwickeln können.“

Das Material ist kostenlos abrufbar unter:

<https://www.tierschutzmachtschule.at/vom-stall-auf-den-teller>

FILMVORSCHAU 2: *Holy Shit*

Am 23. Feber startet der Film Holy Shit (Trailer: <https://we.tl/t-6o1n6EA3Jm>). Der Film zeigt, wie unsere täglichen Ausscheidungen als wertvolle Ressource genutzt werden können, um dem Klimawandel entgegenzuwirken und Düngemittelknappheit zu mindern. Der Regisseur Rubén Abreu nimmt die Zuschauer/innen mit auf eine Reise durch 16 Städte auf vier Kontinenten und bietet eine umfassende globale Perspektive auf das Thema.

Der Regisseur kommt vom **22-29. Feber** nach Österreich, es sind Schulveranstaltungen und Abendveranstaltungen mit ihm geplant.

Es besteht die Möglichkeit, ein Gespräch mit dem Regisseur oder individuelle Workshops für Schulklassen zu organisieren, bei Interesse meldet euch bitte bei Frau Hinterholzer:
hinterholzer@filmdelights.com.

Ticketpreis: 6€ pro Schüler:in

Es wurde auch **Unterrichtsmaterial** dazu entwickelt, das euch hier zur Verfügung steht:
https://drive.google.com/file/d/1voIMH2X73f7VSX_WikiJIN7SfT0yq2Ch/view?usp=drive_link

Anbei weitere Materialien zum Film:

Web-Plakat:

https://drive.google.com/file/d/1LlVWuaB1wbhVsPYL1l3MmRXkHleIF2GI/view?usp=drive_link

Stills:

https://drive.google.com/drive/folders/13D_oJQ95QKjNMbp-MEh9WT_y6GjAcWzI?usp=drive_link

Clips:

<https://we.tl/t-Vsuxtd7e75>

Presseheft:

https://drive.google.com/file/d/1wsy94vfjfdNpJYMqYi6nSBCvtvcEqMs/view?usp=drive_link

Vielen Dank an das ÖKOLOG Team vom IUS & BMBWF,
sowie allen ÖKOLOG Wien – Partner: innen und Schulpartnerschaften im Netzwerk für die
zahlreichen Zusendungen und Projekte!



Herzliche Grüße
vom ÖKOLOG-Regionalteam Wien