

Pädagogische Hochschule Tirol Zukunft mit Bildung

Klima. Wandel. Bildung.

Zielgruppe

Angehörige der Pädagogischen Hochschule Tirol, Lehrer:innen (alle Schulen) und alle Interessierte (aus Partnerinstitutionen, der Zivilgesellschaft ...)

Zeitraum

November - 12. Dezember 2023 - anläßlich der
 Weltklimgkonferenz der Vereinten Nationen

<u>Veranstaltungsort</u>

im virtuellen Raum (ZOOM) der PH Tirol + im DinnerClub Innsbruck

30. November - 12. Dezember 2023

Programm

Der Klimawandel ist da, die Entwicklung zum Teil katastrophal: Starkregen, Hitze, Waldbrände, Fluchtbewegungen uvm. Das Problem ist seit Jahrzehnten bekannt. Die Politik ist gefordert. Aber auch wir sind es!

Wir nehmen die vom 30. November bis 12. Dezember 2023 stattfindende 28. Weltklimakonferenz zum Anlass, um uns an der PH Tirol und darüber hinaus verstärkt dem Thema zu widmen. Die Veranstaltungen im Rahmen der Aktionstage Klima.Wandel.Bildung sollen inspirieren, zum Mitmachen anregen, Perspektiven und Alternativen aufzeigen.

Im Alltag klimafreundlich handeln

Vielleicht habt ihr Lust, an diesen Tagen bewusst klimafreundlich(er) zu handeln. Dazu gehört z.B. die Entscheidung, ein klimafreundliches Fortbewegungsmittel — die Beine, das Fahrrad oder öffentliche Verkehrsmittel — zu wählen, klimafreundlich zu essen, tägliche Einkaufsentscheidungen unter diesem Gesichtspunkt zu treffen und/oder den Energieverbrauch zu reduzieren.

Es gibt unzählige Möglichkeiten, klimafreundlich(er) zu leben und die Aktionstage bieten eine Gelegenheit, das eine oder andere auszuprobieren und aktiv etwas zu verändern.

Kommunikation

Wir werden über verschiedene Kanäle, z.B. über Instagram oder Facebook für den Klimaschutz sensibilisieren und an die Veranstaltungen erinnern. Wir freuen uns, wenn wir viele von euch erreichen.



Klima und Bildung

Wir laden alle Interessierte dazu ein, an einer oder an mehreren Veranstaltungen teilzunehmen. In kurzen **interaktiven Impulsveranstaltungen** (à 45 bzw. 90 Minuten) wird der Klimawandel aus verschiedenen Perspektiven beleuchtet. Das **KlimaDinner** am 1. Dezember bietet eine Gelegenheit, klimafreundliches Abendessen mit guten Gesprächen zu verbinden und Gutes zu tun: Der Reinerlös geht an den Verein Sprouting Entrepreneurs, über den Bildungsprojekte in Südafrika und Uganda unterstützt werden.

Alle Lehrenden (Lehrer:innen, Dozierende) bitten wir, den Klimawandel in Lehrveranstaltungen und im Unterricht zum Thema zu machen.

Das Programm der 3. Aktionstage Klima.Wandel.Bildung im Überblick:

- Do, 30. November 2023, 15:00 16:30 Uhr (online)
 Vortrag Klimawandel: Grundlagen, Szenarien, Prozesse
 Rainer Prinz, Universität Innsbruck
- Fr, 1. Dezemeber 2023, 19:00 22:00 Uhr (DinnerClub Innsbruck)
 KlimaDinner: fein essen, gute Gespräche führen und Gutes tun
 PH Tirol Team Gesundheistförderung und BNE (ISPR)
- Mo, 4. Dezember 2023, 17:00 17:45 Uhr (online)
 Klima.Snack: Klimawnadel in den neuen Lehrplänen
 Helga Mayr, PH Tirol
- Di, 5. Dezember 2023, 17:00 17:45 Uhr (online) Klima.Snack: MINT4Future Elisabeth Lukasser-Voal, klasse!forschung
- Mi, 6. Dezember 2023, 17:00 17:45 Uhr (online)
 Klima.Snack: Mobility4Future
 Kristina Bogner, Klimabündnis Tirol
- Do, 7. Dezember 2023, 17:00 17:45 Uhr (online) Klima.Snack: Scientists4Future Hans Stötter. Universität Innsbruck
- Mo, 11. Dezember 2023, 17:00 17:45 Uhr (online) Klima.Snack: KlimaAlps
 Anton Heufelder, Naturpark Karwendel

Aktionstage Klima.Wandel.Bildung 2023 nach Datum sortiert Änderungen vorbehalten



Do, 30. November 2023 I 15:00 - 16:30 Uhr I online

Rainer Prinz

Vortrag Klimawandel: Grundlagen, Szenarien, Prozesse

Rainer Prinz behandelt in seinem Vortrag die folgenden Fragenkomplexe des Klimawandels: Was ist ein Klimawandel? Welche Prozesse führen zum aktuellen Klimawandel? Woher wissen wir, wie sich das Klima in Zukunft entwickeln wird?

Der Vortrag spannt einen Bogen, der von der Geschichte der Klimawandelforschung über die physikalisch-klimatologischen Grundlagen bis hin zu konkreten Beispielen nreicht, anhand derer die Auswirkungen des Klimawandels besonders deutlich werden. Als Ausgangspunkt dient der aktuelle Sachstandsbericht des IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change).

zur Anmeldung

Fr, 1. Dezember 2023 I 19:00 - 22:00 Uhr I DinnerClub Innsbruck, Gumpstraße 65, 6020 Innsbruck



Karin Helbok

KlimaDinner

Beim KlimaDinner führst du gute Gespräche und das in einem entspannten Rahmen bei einem klimafreundlichen Essen im Dinnerclub Innsbruck.

Neben inspirierenden Ideen für die Bildungsarbeit in Schule und Kindergarten nimmst du schöne Erinnerungen und die Methode 'conversation dinner' mit nach Hause. Der Reinerlös kommt dem Verein 'sprouting entrepreneurs' zugute, über den Bildungsprojekte in Südafrika und Uganda umgesetzt werden.

Wir streben die Zertifizierung der Veranstaltung als Green Event (basic) Tirol an und bitten Gäste um Unterstützung, z.B. durch klimafreundliche Mobilität.





zur Anmeldung

BNE I Klima.Wandel.Bildung.

Aktionstage Klima.Wandel.Bildung 2023 nach Datum sortiert Änderungen vorbehalten





Mo, 4. Dezember 2023 I 17:00 - 17:45 Uhr I online

Klima. Snack: neue Lehrpläne und Klimawandel



Mit dem Schuljahr 2023/24 sind die neuen Lehrpläne der Volks- und Mittelschulen sowie der Allgemeinbildenden Höheren Schulen (AHS) in Kraft getreten.

In diesem Webinar gehen wir der Frage nach, wo und wie das Thema Klimawandel in den neuen Lehrplänen berücksichtigt ist, welche Methoden sich für einen zukunftsorientierten Unterricht zum Thema eignen und auf welche Unterstützungssysteme wie z.B. Materialien, Institutionen, Fort- und Weiterbildungsangebote zurückgegriffen werden kann. Du gewinnst einen Überblick über die Verortung des Themas Klimawandel in den neuen Lehrplänen und stärkst deine Sach- und Methodenkompetenzen.

zur Anmeldung

Di, 5. Dezember 2023 | 17:00 - 17:45 Uhr | online

Elisabeth Lukasser-Vogl (Bild: Andreas Friedle)

Klima.Snack: MINT4Future

Bei MINT4Future werden MINT-Bildung mit Bildung für nachhaltige Entwicklung zusammen gedacht und gebracht. Das Tolle daran: es wird dabei an Herausforderungen und Lösungen gearbeitet, die die Welt besser machen und daher entsprechend sinnstiftend und bedeutend sind.

Im Rahmen des Webinars werden Beispiele und aktuelle Angebote (z.B. Schul-Workshops, Fortbildungsveranstaltungen), aktuelle Kooperationsprojekte wie CYANce, sowie die MINT-Koordinationsstelle Tirol voraestellt.

Die Angebote bietenkonkrete Impulse für die Umsetzung eines zukunftsorientierten MINT-Unterrichts.

zur Anmeldung

Aktionstage Klima.Wandel.Bildung 2023

nach Datum sortiert Änderungen vorbehalten



Mi, 6. Dezember 2023 I 17:00 - 17:45 Uhr I online

Klima.Snack: Mobility4Future



Unsere Mobilität hat einen großen Einfluss auf den Klimawandel.

Mobility4Future ist ein Angebot für Schulen mit dem Ziel, Akteure im Bildungsbereich, vor allem aber Schüler:innen für Klimawandel, Klimaschutz und nachhaltiges Mobilitätsmanagement zu sensibilisieren und ihnen Gelegenheiten zur partizipativen Entwicklung von Mobilitätslösungen zu geben.

In diesem Webinar stellt Kristina Bogner vom Klimabündnis Tirol das Projekt sowie konkrete Angebote für Schulen vor.

zur Anmeldung

Do, 7. Dezember 2023 I 17:00 - 17:45 Uhr I online





Klima.Snack: Scientists4Future

Scientists4Future ist ein Zusammenschluss von Forschenden aller Disziplinen. Ihr Ziel ist es, wissenschaftliche Erkenntnisse rund um die Klima- und Biodiversitätskrise zu den Menschen zu bringen.

Ausgehend von Fridays4Future haben sich im März 2019 über 26.800 Wissenschaftler:innen aus dem deutschsprachigen Raum auf Grundlage einer gemeinsamen Charta und initialen Stellungnahme als ScientistsforFuture (S4F) zusammengeschlossen. In Österreich beteiligen sich mehr als 1.800 Wissenschafter:innen daran, Hans Stötter ist einer von ihnen.

Er informiert in diesem Webinar über Beweggründe und Aktivitäten und diskutiert Herausforderungen, Potentiale und Transfermöglichkeiten in Unterricht, Lehre und private Lebenswelten.

zur Anmeldung

Aktionstage Klima.Wandel.Bildung 2023 nach Datum sortiert Änderungen vorbehalten





Anton Heufelder



Klima.Snack: KlimaAlps im Naturpark Karwendel



Der Klimawandel macht sich bereits an vielen Orten bemerkbar, auch und besonders im alpinen Raum. Ziel von KlimaAlps ist es, dies sichtbar und erfahrbar zu machen und dabei die Potentiale, die in jedem von uns schlummern, zu aktivieren.

Im Rahmen des Projektes werden Klima-Pädagog:innen ausgebildet, KlimaTope in Naturparks entwickelt und ein Netzwerks aufgebaut, auf das u.a. in Bildungssettings zurückgegriffen werden kann.



Toni Heufelder, Geschäftsführer des Naturpark Karwendels, stellt das Projekt Klima-Alps vor und diskutiert Möglichkeiten, die sich für Unterricht, Lehre und den privaten Bereich ergeben.

zur Anmeldung





































Bild: UNRIC - Regionales Informationszentrum der Vereinten Nationen

Aktionstage Klima.Wandel.Bildung 2023

Hintergrundinformationen



Das **Netzwerk BiNE Tirol** verbindet Institutionen, die sich im Bereich BNE engagieren und Schulen mit einschlägigen Angeboten unterstützen.

An den Aktionstagen Klima.Wandel.Bildung 2023 beteiligen sich die folgenden Mitglieder des Netzwerks: Klimabündnis Tirol, Universität Innsbruck, klasse!forschung, Naturpark Karwendel, Pädagogische Hochschule Tirol. Infos: www.netzwerkbinetirol.tsn.at



Die Sustainable Development Goals (SDGs) oder Global Goals sind 17 Ziele für eine nachhaltige Entwicklung, die 2015 von den Vereinten Nationen im Rahmen der Agenda 2030 ("Transforming our world: The203 Agenda for Sustainable Development") verabschiedet wurden.

Der Klimawandel betrifft dabei nicht nur Ziel #13 ("Maßnahmen zum Klimaschutz und zu Klimawandelanpassung"), sondern aufgrund von Wechselwirkungen direkt und/oder indirekt alle anderen Ziele. Die wird im Rahmen der Veranstaltungen erfahrbar.

Kontakt

Helga Mayr Birgit Hippacher Miriam Bessega

Institut für Digitalisierung, Bildung für nachhaltige Entwicklung und Qualitäsentwicklung Bereich Bildung für nachhaltige Entwicklung

Institut für Schulqualität und berufsbegleitende Professionalisierung Team Gesundheitsförderung und Bildung für nachhaltige Entwicklung