



Ich tu's
für unsere
Zukunft

Klimaschutz- bildung

in der Steiermark



Das Land
Steiermark

Klimaschutzbildung in der Steiermark

Unter der Dachmarke „**Ich tu's**“ werden mit Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen Projekte rund um Haushalt, Mobilität, Umweltschutz und Konsum realisiert sowie Weiterbildungen und Wissensvermittlungen im Bereich Energie und Klimaschutz angeboten. Um spezifische Bedürfnisse unterschiedlicher Zielgruppen zu bedienen, wurden vom Land Steiermark in den letzten 10 Jahren insgesamt **13 Bildungsprodukte** (Stand 2020) entwickelt, die in dieser Broschüre vorgestellt werden.

Die Abteilung 15 Energie, Wohnbau, Technik des Amtes der Steiermark fördert damit Bewusstseinsbildung und Wissensaufbau zum Thema Klimaschutz, Klimawandel und Klimawandelanpassung in der steirischen Bevölkerung.

Die hier vorgestellten und vom Land Steiermark beauftragten Bildungsangebote adressieren

1. elementarpädagogische Einrichtungen
2. Schulen aller Schultypen
3. Hochschulen sowie
4. Einrichtungen der Erwachsenenbildung und Gemeinden,

die im Rahmen von Community Education (siehe Lebenslanges Lernen-Strategie des Landes Steiermark) aktiv werden.



Gesetzliche Rahmenbedingungen und strategische Vorgaben

Im Bereich der **Elementarbildung** beziehen sich „**Ich tu's**“-Bildungsmaßnahmen auf den bundesländerübergreifenden Bildungsrahmenplan für elementare Bildungseinrichtungen in Österreich.

Im Bereich der **Schulbildung** ist Umweltbildung bereits seit 1979 als Unterrichtsprinzip verankert. Die hier vorgestellten Maßnahmen basieren auf dem 2014 aktualisierten Grundsatzterlass Umweltbildung für nachhaltige Entwicklung. Ebenso nehmen die Unterrichtsprinzipien Wirtschafts- und VerbraucherInnenbildung und Politische Bildung von 2015 sowie Verkehrs- und Mobilitätserziehung von 2017 auf die Umweltthematik Bezug. Der Themenbereich Umweltbewusstsein bzw. Umweltschutz findet sich auch in allen Lehrplänen des österreichischen Schulwesens wieder.

Auf den notwendigen Kompetenzerwerb von LehramtsabsolventInnen zum Thema Klimaschutzbereich, Umwelt und Nachhaltigkeit wird ebenso in den **Curricula der Studiengänge zur PädagogInnenbildung NEU** in zahlreichen Fächern hingewiesen. >>

„Ich tu's“-Bildungsangebote basieren auf dem seit 2009 vom **Land Steiermark** unter Einbeziehung zahlreicher InteressensvertreterInnen erarbeiteten umfassenden Klimaschutzplan und den darauf aufbauenden weiteren Beschlüssen: dem Klimaschutzplan Steiermark (2010), der Klimawandelanpassungsstrategie Steiermark 2050 (2015), der Klima- und Energiestrategie 2030 (KESS) (2018) sowie dem Aktionsplan zur Klima- und Energiestrategie Steiermark 2030 (2019).

„Ich tu's“-Bildungsangebote beziehen sich weiters sowohl auf entsprechende nationale wie auf internationale Strategien, Abkommen und Aktionspläne: u. a. die Österreichische Strategie zur Bildung für nachhaltige Entwicklung (2008), die Österreichische Strategie Nachhaltige Entwicklung (ÖSTRAT) (2010), die Österreichische Klima- und Energiestrategie (#mission2030) (2018), den Nationalen Energie- und Klimaplan (NEKP) (2019), den SDG-Aktionsplan 2019+ (2019) und die LA21-Basisqualitäten 4.0 (2019), die Klimarahmenkonvention (UNCED) (1992), die Agenda 21 (1992), das Programm Bildung für Nachhaltige Entwicklung (UNECE) (2005), die Agenda 2030 für nachhaltige Entwicklung (UN Generalversammlung) (2015) sowie das Pariser Klimaabkommen (UNFCCC).

Somit bietet das Land Steiermark mit den „Ich tu's“-Bildungsangeboten ein umfassendes und fundiertes Angebot zur Klimaschutzbildung für alle Alters- und Zielgruppen in der Steiermark, welches im Auftrag des Landes von kompetenten PartnerInnen professionell umgesetzt wird.

Inhaltsverzeichnis

Kindergarten

Klimaschutz im Kindergarten6

Schule

Die Klimaversum Wanderausstellung.....7

Felix & Maira8

Vom Klimaschrecker zum Klimachecker9

Energiesparprojekt 50/5010

Solarcamp11

„Ich tu's“-Schulaktionstage rund ums Klima.....12

Deine Gemeinde – unser Klima: Das „Ich tu's“-Klimaplanspiel.....13

Unterrichtsmappe KlimAhaa!14

Seminare für BAfEP-SchülerInnen15

Weitere Unterrichtsmaterialien16

Klimawissen Online aus erster Hand.....17

Hochschule

PädagogInnen-Ausbildung (Universität und PH)18

PädagogInnen-Fortbildung19

Erwachsenenbildung

Klimaschutz in der Erwachsenenbildung.....20

Kommunaler Klimaschutz-Lehrgang.....21

Fortbildung für KindergartenpädagogInnen22

Online

Kindergarten und Schule24

Schule25

Erwachsenenbildung26



Klimaschutz im Kindergarten

Anhand der drei Leitfiguren – der Handpuppe „Klimax“, dem frechen Kobold „Klimaschrecker“ und dem Superhelden „Stektor“ – wird gemeinsam mit den Kindern spielerisch den Ursachen des Klimawandels nachgegangen und nach Handlungsmöglichkeiten gesucht.

Ziel ist es, die Kinder so früh wie möglich für das Thema Klimaschutz zu sensibilisieren, denn Umwelterziehung und Klimaschutz sollen bereits im Kindergarten Teil des sozialen Lernens und Lebens sein. Aber nicht nur die Kinder, sondern auch die KindergartenpädagogInnen, Eltern, GemeindevertreterInnen und KindergartenhalterInnen werden in dieses ganzheitliche Klimaschutz-Projekt eingebunden.



Zielgruppe

Kindergartenkinder ab 5 Jahre

Dauer

Ca. 3 bis 4 Monate mit 2 Aktionstagen und einem Elternabend

Kosten

Das Angebot ist für eine begrenzte Anzahl von Kindergärten pro Kindergartenjahr kostenlos, darüber hinaus Kosten auf Anfrage.

Partner

Klimabündnis Steiermark



Die Klimaversum Wanderausstellung

Die interaktive Ausstellung zum Erforschen des weltweiten Klimas, die im Auftrag des Landes Steiermark vom Grazer Kindermuseum FRida & freD erstellt wurde, tourt durch die Steiermark.

Mit den Themen Klima und Wetter, Verkehr, Essen und Wohnen weltweit sowie Sonne, Wind und Biomasse erfahren die Kinder und Jugendlichen, wie das Wetter entsteht, basteln sich ein Windrad, stellen sich einer Vergleichsfahrt zwischen Auto und Fahrrad und vieles mehr!



Zielgruppe

SchülerInnen von 8 bis 14 Jahren

Kosten

Kostenlos

Dauer

Ca. 1,5 Stunden pro Führung
Die Ausstellung verbleibt für ca. 2 Wochen am Standort und kann von umliegenden Schulklassen in der Region besucht werden

Partner

Klimabündnis Steiermark



Felix & Maira

Die Ausstellung „Felix und Maira“ ist eine Wander- und Erlebnisausstellung zum Angreifen und Mitmachen. Sie besteht aus insgesamt 17 Roll-Ups (ca. 85x200 cm) und bleibt in der Regel eine Woche an der Schule. Die Ausstellung bringt aktuelle Themen wie Klima und Atmosphäre, Energie verwenden statt verschwenden und Zerstörung der Regenwälder auf leicht verständliche Art und Weise ins Klassenzimmer.

Besonderer Wert wird dabei darauf gelegt, die globalen Zusammenhänge zwischen Österreich und dem Amazonasgebiet aufzuzeigen. Die Ausstellung gibt neue Denkanstöße, zeigt Lösungsmöglichkeiten auf und motiviert die SchülerInnen zu umweltgerechterem Handeln.



Zielgruppe

SchülerInnen der
1. bis 8. Schulstufe

Dauer

Ca. 1 Woche am Schulstandort

Kosten

€400 inkl. Auf- und Abbau
und 6 Führungen

Partner:

Klimabündnis Steiermark

Vom Klimaschrecker zum Klimachecker



Ausgewählte Klassen bzw. SchülerInnen werden in Anlehnung an das Kinderbuch zu „Klimacheckern“. Sie übernehmen für das Projektjahr diese Rolle und finden in der Schule und in der Gemeinde Potential für mehr Klimaschutz. Die Klimachecker der einzelnen Schulen sollen sich über die digitale Plattform „Microsoft Teams“ vernetzen, austauschen und gegenseitig Tipps geben, wo solche Potentiale zu finden sein können. Aufgestellt und moderiert wird dieser Austausch vom Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark.

Die Klimachecker erhalten auch einen „Ich tu's“-Ausweis für ihre Tätigkeit. Die gefundenen Einsparungspotentiale in der Gemeinde werden dem Schulerhalter gemeldet und als Bericht übergeben.

Einführung bzw. Klimachecker-Ausbildung erfolgen im Rahmen eines Schulaktionstages.



Zielgruppe

SchülerInnen der Primarstufe

Kosten

Kostenlos

Dauer

Einführung: 4 Schulstunden,
Arbeit der Klimachecker: über
das gesamte Schuljahr

Partner:

Umwelt-Bildungszentrum
Steiermark

Energie- sparprojekt 50/50



„50/50 – Energiesparen an Schulen“ ist ein Energiesparprojekt, an dem pro Projektzeitraum 13 steirische Schulen teilnehmen können. Hauptziel des vom Land Steiermark unterstützten Projektes ist es, im Laufe eines Schuljahres den Energieverbrauch der Schule durch Verhaltensänderungen zu senken. 50/50 heißt, dass die Schule 50% der von ihr eingesparten Energiekosten erhält, während die anderen 50% der eingesparten Energiekosten beim Schulträger verbleiben.

Es profitieren beide Seiten: Die Schule hat einen Anreiz zum Energiesparen, da sie mehr Geld für eigene Aktivitäten hat und der Schulträger (z. B. die Gemeinde, das Land) hat geringere Energiekosten. Darüber hinaus profitieren auch die Umwelt und das Klima von den Energieeinsparungen, da so auch die CO₂-Emissionen verringert werden.



Zielgruppe

Gemeinde-/Schulkooperation mit SchülerInnen der 2. bis 8. Schulstufe

Dauer

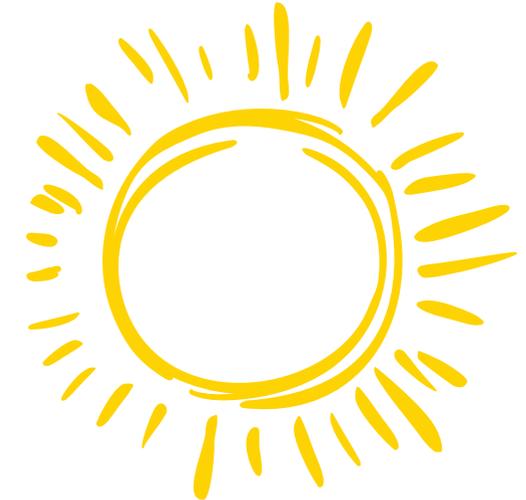
Das Projekt läuft über 2 Jahre

Kosten

Kostenlos

Programmpartner:

Klimabündnis Steiermark



Solarcamp

Schon seit 2001 werden die vom Land Steiermark finanzierten Solarcamps in Anlehnung an die Schullandwoche in enger Kooperation mit der Energieagentur Weststeiermark durchgeführt. Ziel der Camps ist es, die SchülerInnen und LehrerInnen für die Themen globaler Klimawandel, erneuerbare Energie und nachhaltige Energiewirtschaft in erlebnisorientierter Art und Weise zu sensibilisieren.

Höhepunkt des Projektes ist der Bau einer thermischen Solaranlage. Diese dient nicht nur zur Warmwasseraufbereitung, sondern auch als Vorzeigeprojekt, um alle Beteiligten auf die einfache Nutzung von Sonnenenergie aufmerksam zu machen und zur Nachahmung zu motivieren. Das pädagogisch wertvolle Projekt hat dadurch eine sehr nachhaltige Wirkung.



Zielgruppe

Gemeinde-/Schulkooperation mit SchülerInnen der 7. und 8. Schulstufe

Dauer

Ca. 2 ½ Tage

Kosten

Kosten auf Anfrage

Programmpartner:

Klimabündnis Steiermark

„Ich tu's“- Schulaktionstage rund ums Klima



Für alle Schulstufen und Schultypen werden Ich tu's - Aktionstage rund um die Themen Klimawandel, Klimaschutz und Klimawandelanpassung angeboten. Aus der breiten Themenpalette kann vorab von den Lehrpersonen und den ReferentInnen ein Schwerpunkt gewählt werden.

Bei den Aktionstagen wird besonders auf altersadäquate Methoden und Materialien sowie auf handlungs- und diskursorientiertes Arbeiten Wert gelegt. Eigene Potentiale für einen Beitrag zum Klimaschutz sollen bei allen Teilnehmenden erkannt werden.



Zielgruppe

Alle Schulstufen

Dauer

4 Schulstunden

Pro Schuljahr stehen rund 100 vom Land Steiermark beauftragte Aktionstage für steirische Schulen zur Verfügung.

Kosten

Kostenlos

Programmpartner:

Umwelt-Bildungszentrum Steiermark

Deine Gemeinde – unser Klima: Das „Ich tu's“- Klimaplanenspiel

In diesem Planspiel zum Thema Klimaschutz schlüpfen die Spielenden in die Rollen von VertreterInnen von vier fiktiven Gemeinden der Kleinregion „Wurzelwald“, die sich gemeinsam zur Einhaltung von Klimazielen verpflichtet haben. Die Auswirkungen des Klimawandels sind bereits in den Gemeinden spürbar und können nur gemeinsam in Angriff genommen werden. Deshalb haben die Gemeinden einen Klima-Pakt geschlossen und sich auf Klimaziele geeinigt, die zusammen erreicht werden sollen.

Aber auch die wirtschaftliche Entwicklung darf nicht aus den Augen verloren werden. Kann diese Herausforderung gelingen? Durch den Einsatz von analogen, digitalen und gruppendynamischen Elementen wird dieser Workshop zu einem aktiven, kurzweiligen und reflektierten Lernerlebnis. Die TeilnehmerInnen werden von einer erfahrenen Spielleitung durch die Spielrunden geführt. Eine Reflexion schließt die Einheit ab.



Zielgruppe

Jugendliche und Erwachsene ab 15 Jahren bzw. ab der 9. Schulstufe

Dauer

5 Stunden (5 x 60 Minuten)

Kosten

Kostenlos

Website:

www.klimaplanspiel.at

Programmpartner:

Beteiligung.st gemeinsam mit Umwelt-Bildungszentrum Steiermark



Unterrichtsmappe KlimAhaa!



Neben einer Einführung in die Positionierung und den Stellenwert des Themas Klima im Unterricht und in den Lehrplänen gliedert sich die Mappe in Unterrichtseinheiten zu folgenden vier Bereichen: Einige wissenschaftliche Grundlagen zu Klima und Klimawandel, Klimawandelfolgen, persönliche Klimaschutzmaßnahmen und Klimawandelanpassung. Die Unterrichtseinheiten sind in der Praxismappe in jener Reihenfolge angeordnet, wie sie im Rahmen eines größeren Klimaprojektes mit der Klasse auch chronologisch passend abgehandelt werden könnten.

Alle Einheiten können aber auch einzeln für sich bearbeitet werden. Die Einheiten bieten Fachinformationen für Lehrende und Ideen bzw. Impulse für die Umsetzung der Themen Klima, Klimawandel, Klimaschutz und Klimawandelanpassung im Unterricht und erheben in Anbetracht der sehr umfangreichen und komplexen Thematik keinen Anspruch auf Vollständigkeit.



Zielgruppe

Für Kinder ab der 3. Schulstufe

Dauer

Je nach Material

Kosten

Als Download kostenlos verfügbar:
www.ich-tus.at/bildungsmaterialien

Programmpartner:

Umwelt-Bildungszentrum
Steiermark



Seminare für BAfEP-SchülerInnen

Seit Beginn des Projektes „Klimaschutz im Kindergarten“ wird die Zusammenarbeit mit den 6 BAfEPs der Steiermark angestrebt und intensiviert. Pro Kindergartenjahr werden mittlerweile 3 Seminare speziell für die SchülerInnen der Ausbildungsstätten angeboten.

Bei diesen Seminaren werden die angehenden KindergartenpädagogInnen für das komplexe Thema Klimaschutz sensibilisiert und dessen Umsetzung mit Kleinkindern auf spielerische Art und Weise aufgezeigt.



Zielgruppe

BAfEP-SchülerInnen der
3., 4. und 5. Klasse

Kosten

kostenlos

Dauer

4 Stunden

Programmpartner:

Klimabündnis Steiermark



Weitere Unterrichtsmaterialien

Das Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark und das Klimabündnis Steiermark entwickeln ständig neue Materialien, von denen sich viele auch mit Themen rund ums Klima beschäftigen. Dazu zählen die „Ideen für zu Hause“, mit denen Kinder und deren Eltern Umwelt- und Klimabildung in den eigenen Alltag einbinden können, die „Stundenbilder“, mit deren Hilfe Lehrende ganze Unterrichtseinheiten planen bzw. umsetzen können oder diverse weitere didaktische Publikationen zu Themen rund um Klima und Klimaschutz (Energie, Mobilität, Konsum, Raumplanung,).



Zielgruppe

Angebote für alle Schulstufen vorhanden

Dauer

Je nach Material

Kosten

Als Download kostenlos verfügbar
www.ich-tus.at/bildungsmaterialien

Programmpartner:

Umwelt-Bildungszentrum Steiermark, Klimabündnis Steiermark



Klimawissen Online aus erster Hand

Alle zwei Wochen am Mittwoch um 10 Uhr findet die Videochat-Reihe „Klimawissen Online aus erster Hand“ statt. SchülerInnen und Lehrende der Sekundarstufe II können dabei online mit Klima-ExpertInnen aus dem Forschungs- und Nachhaltigkeitsbereich in Kontakt treten. Nach einem Inputvortrag können direkt Fragen gestellt werden und eine Diskussion zwischen Fachleuten und SchülerInnen ist möglich.

Das Format wird über die Plattform Microsoft-Teams angeboten, wobei pro Termin bis zu 250 TeilnehmerInnen zuhören, zusehen und mitdiskutieren können. Zu den behandelten Themen werden den Lehrpersonen auch geeignete Unterrichtsmaterialien zur Nachbereitung des Themas vorgestellt.



Zielgruppe

SchülerInnen der Sekundarstufe II

Dauer

2 Schulstunden, immer mittwochs
10:00 Uhr (Ausnahme Feiertage und Ferienzeiten)

Kosten

Kostenlos

Programmpartner:

Umwelt-Bildungszentrum Steiermark



PädagogInnen- Ausbildung (Universität und PH)

Um Lehramts-Studierenden schon vor Eintritt in die berufliche Laufbahn Materialien und Methoden der Klimabildung aufzuzeigen und auch Anknüpfungspunkte an die bestehenden Lehrpläne zu präsentieren, bietet das Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark in Kooperation mit mehreren Fachdidaktikzentren und den pädagogischen Hochschulen in der Steiermark im Rahmen einzelner Lehrveranstaltungen, Einheiten an. Darin werden praxiserprobte, didaktische Arbeitsweisen anhand der Klima-Thematik vorgestellt.



Zielgruppe

Lehramts-Studierende (Anzahl je nach Lehrveranstaltung)

Dauer

2-3 Unterrichtseinheiten

Kosten

Kostenlos

Hierbei handelt es sich um ein Angebot, das direkt zwischen dem UBZ und den Hochschulen abgewickelt wird.

Programmpartner:

Umwelt-Bildungszentrum Steiermark



Zielgruppe

PädagogInnen, Studierende und Interessierte

Dauer

4-8 Unterrichtseinheiten (je nach Seminar)

Kosten

Zwischen € 15 und 25 (je nach Seminar)

Programmpartner:

Umwelt-Bildungszentrum Steiermark

PädagogInnen- Fortbildung

Im Rahmen des Seminarprogramms des Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark werden bewährte und praxiserprobte Inhalte aus den Schulaktionstagen teilnehmenden PädagogInnen vorgestellt. Die Thematik wird fächer- und schulstufenübergreifend angeboten. Spannende Aufgaben, Spiele und Experimente rund ums Klima können selbst ausprobiert werden.

Klimaschutz in der Erwachsenenbildung

Im Projekt „Klimaschutz in der Erwachsenenbildung“ entwickeln steirische Institutionen der Erwachsenenbildung Angebote und Aktivitäten zum Klimaschutz und beteiligen sich damit als strategische PartnerInnen des Landes zur Erfüllung der Klimaschutzziele. Im Mittelpunkt steht der Klimacheck, um systematisch Potenziale und Maßnahmen für den Klimaschutz in der Organisation zu entdecken.

Die Organisationen werden dabei unterstützt, die Inhalte ihres Bildungsprogramms um Klimaschutzthemen zu erweitern, die Integration von Klimaschutz im Unternehmensleitbild sicherzustellen sowie Maßnahmen für einen klimasensiblen Standort umzusetzen: Dabei werden Energiesparmaßnahmen für Gebäude und Büros ebenso optimiert wie Klimaschutzmaßnahmen in der Beschaffung, in der Küche oder Verpflegung, in der Reinigung, Mobilität, Öffentlichkeitsarbeit und Veranstaltungsorganisation sowie im Wissensmanagement bearbeitet.



Zielgruppe

Institutionen der Erwachsenenbildung, Vereine, Initiativen und betriebliche Akademien

Dauer

6 Monate

Kosten

Kostenlos

Programmpartner:

ecoversum – netzwerk für nachhaltiges wirtschaften

Kommunaler Klimaschutz-Lehrgang



Ziel der Klimaschutz-Lehrgänge ist die Vermittlung von grundlegenden Kenntnissen in den Bereichen Klimawandel und Klimaschutz mit besonderem Augenmerk auf den kommunalen Bereich. Dabei steht die Förderung der Motivation und Kreativität der TeilnehmerInnen zur Entwicklung und Umsetzung von Klimaschutz Projekten, -Aktivitäten und -Maßnahmen im Vordergrund. Die kommunalen Klimaschutzbeauftragten sind mit den neuesten Erkenntnissen im Bereich Klimawandel, Klimaschutz und Klimawandelanpassung vertraut.

Sie kennen zahlreiche Maßnahmen, die zur konkreten Umsetzung im Gemeindebereich ein- und umgesetzt werden können. Als AbsolventIn des Lehrgangs hat man, mit Unterstützung durch FachexpertInnen, ein konkretes Projekt zur Umsetzung in der eigenen Gemeinde ausgearbeitet und ist bereit, die Klimapolitik in der Gemeinde aktiv mitzugestalten.



Zielgruppe

GemeindevertreterInnen und -mitarbeiterInnen, regionale und kommunale MultiplikatorInnen, Mitglieder von e5-Teams, eea(R)-Teams, Klimabündnis-Arbeitskreise und Klima- & Energie-modellregionen, MitarbeiterInnen der öffentlichen Verwaltung und weitere InteressentInnen

Dauer

6 Ganztage unterteilt in drei Module zu je zwei Tagen

Kosten

Auf Anfrage

Programmpartner:

Klimabündnis Steiermark

Fortbildung für Kindergarten- pädagogInnen



Begleitend zum Projekt „Klimaschutz im Kindergarten“ werden unter dem Arbeitstitel „Gemeinsam mit KliiMax und dem Klimaschrecker werden wir zum Klimachecker“ pro Kindergartenjahr 4 Fortbildungsseminare für KindergartenpädagogInnen angeboten. Die Seminare gliedern sich in je 2 unterschiedliche Themenbereiche.

Die beiden „Klimaschutz-Seminare – Teil 1“ werden zum Inhalt und Ablauf des Projektes angeboten und geben eine allgemeine Einführung in die Thematik Klimawandel und Klimaschutz. Die beiden „Klimaschutz-Praxisseminare – Teil 2“ widmen sich hingegen speziell der Umsetzung und dem Experimentieren. Bei diesen Seminaren werden Spiele und Experimente rund um das Thema Klima vorgestellt und können auch selbst ausprobiert werden.



Zielgruppe

KindergartenpädagogInnen

Dauer

3 Stunden

Kosten

Kostenlos

Hierbei handelt es sich um ein Angebot, das vom Klimabündnis in Abstimmung mit der Abteilung 6 – Referat Kinderbildung und –betreuung durchgeführt wird.

Umsetzungspartner

Klimabündnis Steiermark

Die digitale Bildungsplattform zu Energie und Klima

In den letzten Monaten wurden von den Ich tu's BildungspartnerInnen des Landes Steiermark Angebote der Klimaschutzbildung auf digitaler Basis entwickelt und in einer eigenen Plattform umgesetzt.

Darauf finden sich nun umfassende Möglichkeiten und Vorschläge, um die Themen Klimaschutz, Klimawandel und Klimawandelanpassung von der elementaren Bildung über sämtliche Schulstufen bis hin zur Erwachsenenbildung zu vermitteln – damit Klimaschutzbildungsangebote auch ortsunabhängig genutzt werden können!

Diese Plattform wird laufend ergänzt und weiterentwickelt.



Alle Angebote
zu finden unter:
[www.ich-tus.at/
klimawissen](http://www.ich-tus.at/klimawissen)





Bilderbuchkino

In animierten Vorlesevideos erfährt man, was die drei Freunde Klimaschrecker, KlimMax und Stektor im Bilderbuch „Vom Klimaschrecker zum Klimachecker“ so alles erleben und welche wundersame Verwandlung der Klimaschrecker erfährt.

i Geeignet für Kindergarten- und Volksschulkinder

Experimente für zu Hause

Für kleine ForscherInnen gibt es zusätzlich kurze Videos mit Anleitungen für Experimente, die ohne großen Aufwand (aber meist mit Unterstützung von Erwachsenen) daheim durchgeführt werden können.

Rund um das Thema Klimaschutz können die Kinder so ihr Wissen vertiefen.

i Geeignet ab Kindergartenalter

Klimaquiz

Beim Klimaquiz kann man sein Wissen zum Thema Klimawandel und Klimaschutz testen. Spannende Fragen aus verschiedenen Themenbereichen warten darauf, beantwortet zu werden.

i Geeignet für Sekundarstufe I und II

Arbeitsblätter, Malvorlagen und Bastelideen rund ums Kinderbuch

Passend zu den Abenteuern der drei Freunde aus dem Bilderbuch gibt es eine Vielzahl an Arbeitsblättern, Malvorlagen und Bastelideen.

i Geeignet für Kindergarten- und Volksschulkinder

Klimawissen Online aus 1. Hand

Regelmäßige Onlinevorträge mit Video-Chats zwischen SchülerInnen und Klima-ExpertInnen aus Forschung und Praxis. Nach einem fachlichen Input zu ausgewählten Themen können die TeilnehmerInnen mit den ReferentInnen in ein Gespräch einsteigen und Fragen stellen.

i Geeignet ab der 9. Schulstufe

Materialien für den Unterricht

Klima-Materialien für den Unterricht und spannende Aufgaben, die auch als Hausübung aufgegeben werden können, stehen zur Verfügung. Die Palette reicht von Begleitmaterialien über das „Ich tu's“-Kinderbuch bis hin zu Übungen für die Oberstufe.

i Geeignet für alle Schulstufen



Ideen für zu Hause

Klima- und Umweltbildung mit einfachen Mitteln – durchführbar zu Hause oder in der Natur. Spannende Experimente, Aufgaben und Spiele für drinnen und draußen machen Zusammenhänge zwischen Ökologie, Natur-, Umwelt- und Klimaschutz nachvollziehbar.

i Geeignet ab der 3. Schulstufe und für Eltern

Ich tu's PartnerInnen in der Umsetzung:



Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark (UBZ)

Brockmanngasse 53, 8010 Graz

T: 0316/835 404

E: office@ubz-stmk.at

www.ubz-steiermark.at



Klimabündnis Österreich – Regionalstelle Stmk.

Schumanngasse 3, 8010 Graz

T: 0316/821 580

E: steiermark@klimabuendnis.at

www.klimabuendnis.at

ecoversum

ecoversum – netzwerk für nachhaltiges wirtschaften

Schönaugasse 8a, 8010 Graz

T: 0664/231 86 26

E: office@ecoversum.at

www.ecoversum.at



beteiligung.st

Karmeliterplatz 2/2, Stock, 8010 Graz

T: 0316/903 70 110

E: office@beteiligung.st

www.beteiligung.st

Kontakt für Rückfragen:

Cornelia Schweiner

T: 0316/877-3778

E: cornelia.schweiner@stmk.gv.at

Herausgeber:

Amt der Steiermärkischen Landesregierung

A15 – Fachabteilung Energie und Wohnbau

Landhausgasse 7, 8010 Graz

E: ich-tus@stmk.gv.at

Fotos: Klimabündnis Steiermark, UBZ, ecoversum, Shutterstock

Gestaltung & Illustrationen:

CMM Werbe- und Positionierungsagentur



Weitere Infos unter:

www.ich-tus.at



Das Land
Steiermark