

Globales Klassenzimmer

Steckbrief zum Lernmodul

Die Arktis – bedrohte Schatzkammer der Erde

Themen

- Die Arktis als Lebensraum für Menschen, Tiere und Pflanzen
- Heimat indigener Völker
- Einfluss auf das Weltklima
- Überfischung der Meere
- Öl- und Gasförderung in der Arktis
- Arktis-Schutzgebiet

Ziele

- Bewusstsein für die Schönheit und Einmaligkeit der Natur wecken
- Den Einfluss der Menschen auf das Ökosystem Arktis verstehen
- Erkenntnis, dass die Arktis geschützt werden muss
- Die SchülerInnen sollen zum eigenen, verantwortungsbewussten Handeln angeregt werden

Zielgruppen

Klasse 7 – 12, alle Schulformen,
für die Klassen 5 und 6 vereinfachte UE

Fächer

- Geographie-Wirtschaftskunde (Gym.)
- Erdkunde-Wirtschaftskunde, Gemeinschaftskunde (RS, Gym.)
- Mensch, Natur, Kultur (GS)
- Evangelische und katholische Religionslehre, Ethik
- Biologie
- Wirtschaft-Arbeit-Gesundheit (HS/WRS)

Umfang

2 Unterrichts-Einheiten à 45 Minuten
(für 5. & 6. Klassen nur 1 UE à 45 Minuten)

Referent

Michael Wlaka (Greenpeace Friedrichshafen)
E-Mail: m.wlaka@gaia.de, Tel.: 07541 739 00

Beschreibung und Ablauf (7. – 12. Klassen)

1. Schulstunde

- Eine kurze Video-Präsentation mit Musik zeigt die Schönheit und Artenvielfalt der Arktis und führt in die Thematik ein
- Zu 6 Hauptthemen werden die SchülerInnen in Kleingruppen à 4 – 5 SchülerInnen Informationen zur Arktis selbst erarbeiten und darstellen. Dafür werden ihnen ausführliche Unterlagen zur Verfügung gestellt.
- Die 6 Hauptthemen und die Aufgabenstellung werden vorher vom Referenten vorgestellt.

2. Schulstunde

- Ein Videoclip leitet die Stunde ein.
- Die Arbeitsgruppen stellen ihre Ergebnisse in der Klasse vor.
- Greenpeace Aktionsfilm zum Thema Arktis
- Abschlussdiskussion

Beschreibung und Ablauf (5. & 6. Klassen)

- Anstelle der Gruppenarbeit werden die Hauptthemen vom Referenten dargestellt
- Der ständige Dialog mit den SchülerInnen und ein Testbogen dienen zur Erfolgskontrolle
- Die anderen Elemente sind identisch

Material und Technik

- Der Raum muss die Einrichtung von 5 – 6 Gruppenarbeitsplätzen gestatten, ab 7. Klasse
- Projektionsleinwand bzw. weiße Wand
- Der Raum sollte verdunkelbar sein
- Laptop, Beamer und Lautsprecheranlage wären gut, können aber auch vom Referenten mitgebracht werden

Sonstiges

Greenpeace stellt kostenloses Informationsmaterial bereit.

Anmeldung

Verein Eine Welt FN e.V., Tel. 07541 330 93
E-Mail: globales-klassenzimmer@friedrichshafen.de

