

BNE + NAWI

**Pädagogischen Hochschule Tirol
Planungsgruppe Naturwissenschaften**

2022/23

FORTBIDUNGSANGEBOTE DER PLANUNGSGRUPPE NATURWISSENSCHAFTEN

Naturwissenschaftliche Bildung muss nicht isoliert betrachtet werden. Vielmehr bietet sich an, die unterschiedlichen naturwissenschaftlichen Disziplinen – im Sinne eines multidisziplinären Ansatzes – mit dem Konzept der BNE zu verbinden.

Nachdem unsere Welt global zu denken ist, ermöglicht das Herstellen von Zusammenhängen mit Fragestellungen, Inhalten und Methoden aus dem Bereich der Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) eine Vertiefung der naturwissenschaftlichen Fächer.

Als aktuelles Beispiel wäre an dieser Stelle der politisch diskutierte Klimawandel zu nennen. Hier leistet naturwissenschaftliche Bildung einen Beitrag zum Verstehen der Zusammenhänge.

Mi 9.11.22 | 13:00 – 15:15

an der PHT

15:30 – 17:15

M-Preis Zentrale

[Anmeldung](#)

Die Energie Tirols im Jahre 2050 und spannende Wasserstofftechnologien (Veranstaltung der ARGE NAWI HAK)

Vortragender: Holger Boss | Leitung: Ingeborg Brandl

Mi 16.11.22 | 15:00 – 18:15

an der PHT

[Anmeldung](#)

Teil I: Globales Lernen & Praxis im Schulgarten verknüpfen (17SDGs, Permakultur & Lernen vom globalen Süden)

Vortragende: Lisa Nussmüller, Johanna Egger

Leitung: Alexandria Bott

Di 22.11.22 | 14:00 – 17:15

online

[Anmeldung](#)

Gletscher als Zeugen und Archive des Klimawandels (Veranstaltung der RAG Geographie)

Vortragende: Andrea Fischer | Leitung: Astrid Braun

Do 24.11.22 | 14:30 – 18:45

an der PHT

[Anmeldung](#)

KIT: Abwasser (Methodenkoffer): Abwasserreinigung

forschendes Lernen

Vortragende: Petra Bucher-Spielmann, Pamela Vrabl

Leitung: Lucas Weinberg

Di 17.1.23 | 14:00 – 17:15

an der PHT

[Anmeldung](#)

Kakao - die Speise der Götter: Von der Kakaobohne zur Schokolade - Globales Lernen konkret (Veranstaltung der ARGE GW)

Vortragende: Caroline Sommeregger

Leitung: Paul Hofmann

Di 21.2.23 | 9:00 – 12:15

BHAK Innsbruck

[Anmeldung](#)

Nichts geht mehr - globalisierte Wirtschaft am Ende?

Wenn Lieferketten abreißen... (Veranstaltung der ARGE GW- HAK)

Vortragende: Eva Lichtenberger

Leitung: Barbara Ditterich

Mo 27.2.22 14:00 – 17:15 an der PHT Anmeldung	Geschlechtergerechtigkeit im globalen Kontext (Veranstaltung der ARGE GW - BMHS) Vortragende: Nina Macher Leitung: Ruth Richter
Di 28.2.23 14:00 – 17:15 an der PHT Anmeldung	Klimagerechtigkeit: Ökologische und soziale Dimensionen des Klimawandels - Globales Lernen konkret (Veranstaltung der ARGE GW AHS) Vortragende: Dina Prettner Leitung: Paul Hofmann
Mo 8.3.23 14:00 – 17:15 an der PHT Anmeldung	Fast oder Fair Fashion? Soziale und ökologische Hintergründe der globalen Bekleidungsindustrie Vortragende: Caroline Sommeregger Leitung: Ruth Richter
Mi 15.3.22 9:00 – 16:30 BG+BRG Anmeldung	Kunststoffe und Textilfasern in Dingen des Alltags (Eine Veranstaltung der ARGE BU - HAK) Vortragende: Ingeborg Brandl Leitung: Adrian Müller
Do 23.3.23 14:00 – 17:15 an der PHT Anmeldung	Dem Handy auf der Spur – von Produktion bis zum Elektroschrott: Globales Lernen Vortragende: Dina Prettner Leitung: Alexandria Bott
Mi 26.4.23 14:30 – 17:45 Recyclingcenter Ahrental Anmeldung	Recycling macht Schule (Schulprojekte der ATM, Recycling-Zentrum Ahrental) Vortragende: Astrid Bayer-Schragl Leitung: Andreas Messner
Fr 16.6.23 14:30 – 16:45 online Anmeldung	(Mikro)Plastik – ein Problem in Österreich? Vortragende: Astrid Draxler Leitung: Alexandria Bott

Kontakt und Gruppen-Leitung

alexandria.bott@ph-tirol.ac.at

Pädagogische Hochschule Tirol
Team Bildung für Nachhaltige Entwicklung
Institut für Schulqualität und berufsbegleitende Professionalisierung
Pastorstraße 7, 6010 Innsbruck