

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

## NMG

### 1. Zyklus (August 2022 bis Januar 2023)

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern

[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

#### NMG Regel-, Hol-Angebote

24.08.2022	<b>Baumeister Biber: ein Outdoor-Praxisbeispiel für ihren BNE-Unterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.257.01">www.phbern.ch/23.161.257.01</a>
03.09.2022	<b>Lernort Kiesgrube – ein Schulzimmer im Freien</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.243.01">www.phbern.ch/23.161.243.01</a>
21.09.2022	<b>Werkstatt NMG – das Wetterbüro (Zyklus 1)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.038.01">www.phbern.ch/23.161.038.01</a>
21.09.2022	<b>Online-Praxistreff «Draussen unterrichten»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.057.01">www.phbern.ch/23.161.057.01</a>
19.10.2022	<b>Kinder begegnen Natur und Technik: Impuls zum Lehrmittel</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.013.01">www.phbern.ch/23.161.013.01</a>
22.10.2022	<b>Praxistag 1 – Natur und Technik fürs Klassenzimmer</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.021.01">www.phbern.ch/23.161.021.01</a>
26.10.2022	<b>Sprachbewusster NMG-Unterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.018.01">www.phbern.ch/23.161.018.01</a>
02.11.2022	<b>Werkstatt NMG: Der Natur abgeschaut (Zyklus 1)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.037.01">www.phbern.ch/23.161.037.01</a>
16.11.2022	<b>GEOLABOR des Naturhistorischen Museums Bern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.227.01">www.phbern.ch/23.161.227.01</a>
19.11.2022	<b>Onlinekurs Praxis aus dem Klassenzimmer</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.010.01">www.phbern.ch/23.161.010.01</a>
23.11.2022	<b>Lass uns staunen – ein Projekt für das Winterhalbjahr</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.035.01">www.phbern.ch/23.161.035.01</a>
26.11.2022	<b>Mit der Klasse ins Naturhistorische Museum</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.225.01">www.phbern.ch/23.161.225.01</a>
07.12.2022	<b>Kleine Denkkünstlerinnen und Denkkünstler</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.027.01">www.phbern.ch/23.161.027.01</a>

#### NMG Regel-Angebote ohne Termin

**Impuls NMG – Fokus optische Phänomene (Zyklus 1–3)**  
[www.phbern.ch/23.161.081.01](http://www.phbern.ch/23.161.081.01)

#### NMG Hol-Angebote

Auf Anfrage	<b>Zyklusplanungen gemeinsam entwickeln</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.014">www.phbern.ch/23.161.014</a>
Auf Anfrage	<b>Workshop zu «NaTech 1 2» – Praxisanwendungen konkret</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.015">www.phbern.ch/23.161.015</a>
Auf Anfrage	<b>Lehrmittel «Kinder begegnen Natur und Technik»: für den Unterricht erschliessen</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.016">www.phbern.ch/23.161.016</a>
Auf Anfrage	<b>Schauplatz Ethik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.076">www.phbern.ch/23.161.076</a>
Auf Anfrage	<b>Fachspezifisches Unterrichtscoaching NMG</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.098">www.phbern.ch/23.161.098</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Natur, Mensch, Gesellschaft</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.099">www.phbern.ch/23.161.099</a>

#### NMG-BNE Regel-, Hol-Angebote

31.08.2022	<b>Nachhaltig unterwegs – Impuls</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.041.01">www.phbern.ch/23.163.041.01</a>
17.09.2022	<b>Nachhaltig unterwegs mit der Klasse</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.042.01">www.phbern.ch/23.163.042.01</a>
30.11.2022	<b>Nachhaltig unterwegs – Beratung</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.043.01">www.phbern.ch/23.163.043.01</a>

#### NMG-BNE Hol-Angebote

Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.099">www.phbern.ch/23.163.099</a>
-------------	--

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.

**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

## NMG

### 1. Zyklus (Februar bis Juli 2023)

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern  
[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

#### NMG REGEL-, HOL-ANGEBOTE

07.03.2023	<b>Lernort NMG und neue Medien</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.075.01">www.phbern.ch/23.161.075.01</a>
08.03.2023	<b>Neue Schulangebote auf Schloss Burgdorf entdecken (Zyklus 1/2)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.231.01">www.phbern.ch/23.161.231.01</a>
15.03.2023	<b>Lebensraum Teich</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.242.01">www.phbern.ch/23.161.242.01</a>
18.03.2023	<b>Kleine Forscherinnen und Forscher in Aktion</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.026.01">www.phbern.ch/23.161.026.01</a>
22.03.2023	<b>Aareraum erleben: mit der Klasse ins Pro Natura Zentrum Eichholz</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.241.01">www.phbern.ch/23.161.241.01</a>
01.04.2023	<b>Praxistag 2 – Natur und Technik fürs Klassenzimmer</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.022.01">www.phbern.ch/23.161.022.01</a>
05.04.2023	<b>Online-Praxistreff «Draussen unterrichten»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.057.02">www.phbern.ch/23.161.057.02</a>
29.04.2023	<b>Lernort Kiesgrube – ein Schulzimmer im Freien</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.243.02">www.phbern.ch/23.161.243.02</a>
10.05.2023	<b>Ergebnisreiches Forschen im Tierpark Bern, 1. Zyklus</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.221.01">www.phbern.ch/23.161.221.01</a>
10.05.2023	<b>GEOLABOR des Naturhistorischen Museums Bern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.227.02">www.phbern.ch/23.161.227.02</a>
10.05.2023	<b>Schauplatz Ethik (Zyklus 1/2)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.077.01">www.phbern.ch/23.161.077.01</a>

#### NMG REGEL-, HOL-ANGEBOTE OHNE TERMIN

**Impuls NMG – Fokus optische Phänomene (Zyklus 1–3)**  
[www.phbern.ch/23.161.081.01](http://www.phbern.ch/23.161.081.01)

#### NMG HOL-ANGEBOTE

Auf Anfrage	<b>Zyklusplanungen gemeinsam entwickeln</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.014">www.phbern.ch/23.161.014</a>
Auf Anfrage	<b>Workshop zu «NaTech 1 2» – Praxisanwendungen konkret</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.015">www.phbern.ch/23.161.015</a>
Auf Anfrage	<b>Lehrmittel «Kinder begegnen Natur und Technik»: für den Unterricht erschliessen</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.016">www.phbern.ch/23.161.016</a>
Auf Anfrage	<b>Schauplatz Ethik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.076">www.phbern.ch/23.161.076</a>
Auf Anfrage	<b>Fachspezifisches Unterrichtscoaching NMG</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.098">www.phbern.ch/23.161.098</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Natur, Mensch, Gesellschaft</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.099">www.phbern.ch/23.161.099</a>

#### NMG-BNE REGEL-, HOL-ANGEBOTE

01.03.2023	<b>Verpackung oder Verschwendung – dem Abfall auf der Spur</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.062.01">www.phbern.ch/23.163.062.01</a>
10.05.2023	<b>Werkstatt NMG: Dr Märli-Stand goes BNE</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.061.01">www.phbern.ch/23.163.061.01</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.099">www.phbern.ch/23.163.099</a>

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.  
**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

## NMG

### 2. Zyklus (August 2022 bis Juli 2023)

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern

[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

#### NMG REGEL-, HOL-ANGEBOTE

24.08.2022	<b>Baumeister Biber: ein Outdoor-Praxisbeispiel für ihren BNE-Unterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.257.01">www.phbern.ch/23.161.257.01</a>
03.09.2022	<b>Lernort Kiesgrube – ein Schulzimmer im Freien</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.243.01">www.phbern.ch/23.161.243.01</a>
21.09.2022	<b>Online-Praxistreff «Draussen unterrichten»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.057.01">www.phbern.ch/23.161.057.01</a>
22.10.2022	<b>Praxistag Bodenkunde – GLOBE Schweiz</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.246.01">www.phbern.ch/23.161.246.01</a>
26.10.2022	<b>Mit der Klasse in die Ausstellung «Queer – Vielfalt ist unsere Natur»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.235.01">www.phbern.ch/23.161.235.01</a>
02.11.2022	<b>Es klappert im Knochenstrank</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.226.01">www.phbern.ch/23.161.226.01</a>
03.11.2022	<b>Natur und Technik-Webinar: Elektrische Phänomene</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.082.01">www.phbern.ch/23.161.082.01</a>
16.11.2022	<b>Natur und Technik konkret: Herz sezieren mit Lernendengruppen</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.137.01">www.phbern.ch/23.161.137.01</a>
16.11.2022	<b>GEOLABOR des Naturhistorischen Museums Bern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.227.01">www.phbern.ch/23.161.227.01</a>
26.11.2022	<b>Mit der Klasse ins Naturhistorische Museum</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.225.01">www.phbern.ch/23.161.225.01</a>

#### NMG REGEL-ANGEBOTE OHNE TERMIN

**Impuls NMG – Fokus optische Phänomene (Zyklus 1–3)**  
[www.phbern.ch/23.161.081.01](http://www.phbern.ch/23.161.081.01)

#### NMG HOL-ANGEBOTE

Auf Anfrage	<b>NaTech 3 4 und 5 6: Einführung und praktische Umsetzung</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.045">www.phbern.ch/23.161.045</a>
Auf Anfrage	<b>Schauplatz Ethik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.076">www.phbern.ch/23.161.076</a>
Auf Anfrage	<b>Fachspezifisches Unterrichtscoaching NMG</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.098">www.phbern.ch/23.161.098</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Natur, Mensch, Gesellschaft</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.099">www.phbern.ch/23.161.099</a>

#### NMG-BNE REGEL-, HOL-ANGEBOTE

21.01.2023	<b>Honigbienen im Klassenzimmer</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.075.01">www.phbern.ch/23.163.075.01</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.099">www.phbern.ch/23.163.099</a>

#### NMG-BNE HOL-ANGEBOTE

Auf Anfrage	<b>Nachhaltiges Handeln KONKRET! in den Fachbereichen Deutsch und Theater</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.012">www.phbern.ch/23.163.012</a>
-------------	---

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.

**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

## NMG

### 2. Zyklus (Februar bis Juli 2023)

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern  
[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

#### NMG Regel-, Hol-Angebote

08.02.2023	<b>NMG findet draussen statt</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.056.01">www.phbern.ch/23.161.056.01</a>
07.03.2023	<b>Lernort NMG und neue Medien</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.075.01">www.phbern.ch/23.161.075.01</a>
08.03.2023	<b>Unterrichten mit «WeitBlick»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.053.01">www.phbern.ch/23.161.053.01</a>
08.03.2023	<b>Neue Schulangebote auf Schloss Burgdorf entdecken (Zyklus 1/2)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.231.01">www.phbern.ch/23.161.231.01</a>
11.03.2023	<b>Bioindikation Fließgewässer – GLOBE Schweiz</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.245.01">www.phbern.ch/23.161.245.01</a>
15.03.2023	<b>Lebensraum Teich</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.242.01">www.phbern.ch/23.161.242.01</a>
22.03.2023	<b>Aareraum erleben: mit der Klasse ins Pro Natura Zentrum Eichholz</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.241.01">www.phbern.ch/23.161.241.01</a>
05.04.2023	<b>Online-Praxistreff «Draussen unterrichten»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.057.02">www.phbern.ch/23.161.057.02</a>
29.04.2023	<b>Lernort Kiesgrube – ein Schulzimmer im Freien</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.243.02">www.phbern.ch/23.161.243.02</a>
10.05.2023	<b>GEOLABOR des Naturhistorischen Museums Bern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.227.02">www.phbern.ch/23.161.227.02</a>
10.05.2023	<b>Schauplatz Ethik (Zyklus 1/2)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.077.01">www.phbern.ch/23.161.077.01</a>
07.06.2023	<b>Die Natur – ein faszinierender Lernort</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.127.01">www.phbern.ch/23.161.127.01</a>
30.08.2023	<b>Ergebnisreiches Forschen im Tierpark Bern, 2. Zyklus</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.222.01">www.phbern.ch/23.161.222.01</a>

#### NMG Regel-Angebote ohne Termin

	<b>Impuls NMG – Fokus optische Phänomene (Zyklus 1–3)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.081.01">www.phbern.ch/23.161.081.01</a>
--	---

#### NMG Hol-Angebote

Auf Anfrage	<b>NaTech 3 4 und 5 6: Einführung und praktische Umsetzung</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.045">www.phbern.ch/23.161.045</a>
Auf Anfrage	<b>Schauplatz Ethik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.076">www.phbern.ch/23.161.076</a>
Auf Anfrage	<b>Fachspezifisches Unterrichtscoaching NMG</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.098">www.phbern.ch/23.161.098</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Natur, Mensch, Gesellschaft</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.099">www.phbern.ch/23.161.099</a>

#### NMG-BNE Regel-, Hol-Angebote

21.01.2023	<b>Honigbienen im Klassenzimmer</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.075.01">www.phbern.ch/23.163.075.01</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.099">www.phbern.ch/23.163.099</a>
Auf Anfrage	<b>Nachhaltiges Handeln KONKRET! in den Fachbereichen Deutsch und Theater</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.012">www.phbern.ch/23.163.012</a>

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.  
**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

## RZG

### 3. Zyklus Teil 1

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern

[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

#### RZG REGEL-, HOL-ANGEBOTE

13.07.2022	<b>Neu oder wieder im Fach? RZG- Jahresbegleitkurs</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.194.01">www.phbern.ch/23.161.194.01</a>	16.11.2022	<b>GEOLABOR des Naturhistorischen Museums Bern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.227.01">www.phbern.ch/23.161.227.01</a>
31.08.2022	<b>Thematische Tagung RZG Aktuell</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.003.01">www.phbern.ch/23.161.003.01</a>	23.11.2022	<b>Webinar: Geografie unterrichten</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.185.01">www.phbern.ch/23.161.185.01</a>
03.09.2022	<b>Lernort Kiesgrube – ein Schulzimmer im Freien</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.243.01">www.phbern.ch/23.161.243.01</a>	25.01.2023	<b>RZG ist mehr als Geschichte und Geografie</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.197.01">www.phbern.ch/23.161.197.01</a>
21.09.2022	<b>Online-Praxistreff «Draussen unterrichten»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.057.01">www.phbern.ch/23.161.057.01</a>	08.03.2023	<b>Neue Schulangebote auf Schloss Burgdorf entdecken (Zyklus 3/Sek II)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.232.01">www.phbern.ch/23.161.232.01</a>
19.10.2022	<b>Praxistreff Räume, Zeiten, Gesellschaften (RZG)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.191.01">www.phbern.ch/23.161.191.01</a>	05.04.2023	<b>Online-Praxistreff «Draussen unterrichten»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.057.02">www.phbern.ch/23.161.057.02</a>
22.10.2022	<b>Praxistag Bodenkunde – GLOBE Schweiz</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.246.01">www.phbern.ch/23.161.246.01</a>	29.04.2023	<b>Lernort Kiesgrube – ein Schulzimmer im Freien</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.243.02">www.phbern.ch/23.161.243.02</a>
29.10.2022	<b>Lernaufgaben RZG: Geografie und Geschichte</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.183.01">www.phbern.ch/23.161.183.01</a>	10.05.2023	<b>GEOLABOR des Naturhistorischen Museums Bern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.227.02">www.phbern.ch/23.161.227.02</a>
02.11.2022	<b>Werkstatt RZG: Digitales Lernen, Zyklus 3</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.198.01">www.phbern.ch/23.161.198.01</a>		
09.11.2022	<b>Webinar: Geschichte unterrichten</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.199.01">www.phbern.ch/23.161.199.01</a>		

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.

**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

## RZG

### 3. Zyklus Teil 2

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern

[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

#### RZG HOL-ANGEBOTE

Auf Anfrage	<b>Fachspezifisches Unterrichtscoaching NMG</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.098">www.phbern.ch/23.161.098</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Natur, Mensch, Gesellschaft</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.099">www.phbern.ch/23.161.099</a>
Auf Anfrage	<b>Lernaufgaben RZG: Geografie</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.184">www.phbern.ch/23.161.184</a>
Auf Anfrage	<b>Lernaufgaben RZG: Geschichte</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.186">www.phbern.ch/23.161.186</a>
Auf Anfrage	<b>Beurteilen im Fachbereich RZG: Vertiefung</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.192">www.phbern.ch/23.161.192</a>
Auf Anfrage	<b>Differenzierung im RZG-Unterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.195">www.phbern.ch/23.161.195</a>
Auf Anfrage	<b>RZG – Lehrmittel und Umsetzungshilfen anwenden</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.196">www.phbern.ch/23.161.196</a>

#### RZG-BNE REGEL-, HOL-ANGEBOTE

31.08.2022	<b>Nachhaltig unterwegs – Impuls</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.041.01">www.phbern.ch/23.163.041.01</a>
17.09.2022	<b>Nachhaltig unterwegs mit der Klasse</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.042.01">www.phbern.ch/23.163.042.01</a>
30.11.2022	<b>Nachhaltig unterwegs – Beratung</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.043.01">www.phbern.ch/23.163.043.01</a>

#### RZG-BNE REGEL-ANGEBOTE OHNE TERMIN

	<b>Bildung für Nachhaltige Entwicklung: BNE-Impulse im RZG-Unterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.070.01">www.phbern.ch/23.163.070.01</a>
	<b>Politische Bildung BNE – Spielwiese Debatte</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.071.01">www.phbern.ch/23.163.071.01</a>
	<b>RZG – Politische Bildung</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.072.01">www.phbern.ch/23.163.072.01</a>

#### RZG-BNE HOL-ANGEBOTE

Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.099">www.phbern.ch/23.163.099</a>
-------------	--

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.

**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

---

# NATUR/TECHNIK

---

## 3. Zyklus Teil 1

---

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern

[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

### NATUR UND TECHNIK REGEL-, HOL-ANGEBOTE

---

01.06.2022	<b>Jahresbegleitkurs Natur und Technik 7. Schuljahr</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.111.01">www.phbern.ch/23.161.111.01</a>
01.06.2022	<b>Jahresbegleitkurs Natur und Technik 8. Schuljahr</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.112.01">www.phbern.ch/23.161.112.01</a>
01.06.2022	<b>Jahresbegleitkurs Natur und Technik 9. Schuljahr</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.113.01">www.phbern.ch/23.161.113.01</a>
03.09.2022	<b>Lernort Kiesgrube – ein Schulzimmer im Freien</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.243.01">www.phbern.ch/23.161.243.01</a>
21.09.2022	<b>Online-Praxistreff «Draussen unterrichten»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.057.01">www.phbern.ch/23.161.057.01</a>
22.10.2022	<b>Praxistag Bodenkunde – GLOBE Schweiz</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.246.01">www.phbern.ch/23.161.246.01</a>
26.10.2022	<b>Natur und Technik konkret: Mysterys im Natur und Technik-Unterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.138.01">www.phbern.ch/23.161.138.01</a>
26.10.2022	<b>Mit der Klasse in die Ausstellung «Queer – Vielfalt ist unsere Natur»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.235.01">www.phbern.ch/23.161.235.01</a>
02.11.2022	<b>Es klappert im Knochenschrank</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.226.01">www.phbern.ch/23.161.226.01</a>
03.11.2022	<b>Natur und Technik-Webinar: Elektrische Phänomene</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.082.01">www.phbern.ch/23.161.082.01</a>
08.11.2022	<b>Verantwortliche Natur und Technik (NT)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.131.01">www.phbern.ch/23.161.131.01</a>
09.11.2022	<b>Natur und Technik konkret: Sprechen-Schreiben-Lesen gezielt fördern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.135.01">www.phbern.ch/23.161.135.01</a>

16.11.2022	<b>Natur und Technik konkret: Herz sezieren mit Lernendengruppen</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.137.01">www.phbern.ch/23.161.137.01</a>
16.11.2022	<b>GEOLABOR des Naturhistorischen Museums Bern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.227.01">www.phbern.ch/23.161.227.01</a>
07.12.2022	<b>Natur und Technik konkret: Alltagskompetenzen Medien und Informatik gezielt fördern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.117.01">www.phbern.ch/23.161.117.01</a>
07.12.2022	<b>Natur und Technik trifft Medien und Informatik: Sensoren und Lupen</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.121.01">www.phbern.ch/23.161.121.01</a>
13.12.2022	<b>Natur und Technik konkret: BNE-Aspekte gezielt fördern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.118.01">www.phbern.ch/23.161.118.01</a>
18.01.2023	<b>Natur und Technik konkret: Alltagskompetenzen Medien und Informatik gezielt fördern</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.117.02">www.phbern.ch/23.161.117.02</a>

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.

**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

---

# NATUR/TECHNIK

---

## 3. Zyklus Teil 2

---

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern

[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

### NATUR UND TECHNIK REGEL-, HOL-ANGEBOTE

---

01.03.2023 **Evolutionsmobil und die Evolution der Wirbeltiere**  
[www.phbern.ch/23.161.228.01](http://www.phbern.ch/23.161.228.01)

11.03.2023 **Bioindikation Fließgewässer – GLOBE Schweiz**  
[www.phbern.ch/23.161.245.01](http://www.phbern.ch/23.161.245.01)

15.03.2023 **Lebensraum Teich**  
[www.phbern.ch/23.161.242.01](http://www.phbern.ch/23.161.242.01)

22.03.2023 **Natur und Technik konkret: BNE-Aspekte gezielt fördern**  
[www.phbern.ch/23.161.118.02](http://www.phbern.ch/23.161.118.02)

22.03.2023 **Fortpflanzung im Tierreich – genügt es, einfach schön zu sein?**  
[www.phbern.ch/23.161.223.01](http://www.phbern.ch/23.161.223.01)

22.03.2023 **Aareraum erleben: mit der Klasse ins Pro Natura Zentrum Eichholz**  
[www.phbern.ch/23.161.241.01](http://www.phbern.ch/23.161.241.01)

05.04.2023 **Online-Praxistreff «Draussen unterrichten»**  
[www.phbern.ch/23.161.057.02](http://www.phbern.ch/23.161.057.02)

29.04.2023 **Lernort Kiesgrube – ein Schulzimmer im Freien**  
[www.phbern.ch/23.161.243.02](http://www.phbern.ch/23.161.243.02)

02.05.2023 **Verantwortliche Natur und Technik (NT)**  
[www.phbern.ch/23.161.131.02](http://www.phbern.ch/23.161.131.02)

04.05.2023 **Feldlabor Fluss: Ein Citizen-Science-Projekt mit dem Naturpark Gantrisch**  
[www.phbern.ch/23.161.258.01](http://www.phbern.ch/23.161.258.01)

10.05.2023 **GEOLABOR des Naturhistorischen Museums Bern**  
[www.phbern.ch/23.161.227.02](http://www.phbern.ch/23.161.227.02)

07.06.2023 **Die Natur – ein faszinierender Lernort**  
[www.phbern.ch/23.161.127.01](http://www.phbern.ch/23.161.127.01)

### NATUR UND TECHNIK REGEL-ANGEBOTE OHNE TERMIN

---

**Impuls NMG – Fokus optische Phänomene (Zyklus 1–3)**  
[www.phbern.ch/23.161.081.01](http://www.phbern.ch/23.161.081.01)

### NATUR UND TECHNIK HOL-ANGEBOTE

---

Auf Anfrage **Fachspezifisches Unterrichtscoaching NMG**  
[www.phbern.ch/23.161.098](http://www.phbern.ch/23.161.098)

Auf Anfrage **Unterrichtsberatung Natur, Mensch, Gesellschaft**  
[www.phbern.ch/23.161.099](http://www.phbern.ch/23.161.099)

Auf Anfrage **NT konkret: Beurteilen**  
[www.phbern.ch/23.161.133](http://www.phbern.ch/23.161.133)

### NATUR UND TECHNIK BNE REGEL-, HOL-ANGEBOTE

---

31.08.2022 **Nachhaltig unterwegs – Impuls**  
[www.phbern.ch/23.163.041.01](http://www.phbern.ch/23.163.041.01)

17.09.2022 **Nachhaltig unterwegs mit der Klasse**  
[www.phbern.ch/23.163.042.01](http://www.phbern.ch/23.163.042.01)

30.11.2022 **Nachhaltig unterwegs – Beratung**  
[www.phbern.ch/23.163.043.01](http://www.phbern.ch/23.163.043.01)

21.01.2023 **Honigbienen im Klassenzimmer**  
[www.phbern.ch/23.163.075.01](http://www.phbern.ch/23.163.075.01)

### NATUR UND TECHNIK BNE HOL-ANGEBOTE

---

Auf Anfrage **Unterrichtsberatung Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE)**  
[www.phbern.ch/23.163.099](http://www.phbern.ch/23.163.099)

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.

**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

## WAH

### 3. Zyklus

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern

[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

#### WAH REGEL-, HOL-ANGEBOTE

21.09.2022	<b>Verantwortliche Wirtschaft, Arbeit, Haushalt (WAH)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.161.01">www.phbern.ch/23.161.161.01</a>
22.10.2022	<b>Formative und summative Beurteilung im Fachbereich NMG-WAH</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.155.01">www.phbern.ch/23.161.155.01</a>
25.10.2022	<b>WAH Online-Praxistreff</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.141.01">www.phbern.ch/23.161.141.01</a>
16.11.2022	<b>Umgang mit Heterogenität in NMG-WAH</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.154.01">www.phbern.ch/23.161.154.01</a>
30.11.2022	<b>Anwendungskompetenzen Medien und Informatik in NMG-WAH</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.156.01">www.phbern.ch/23.161.156.01</a>
22.02.2023	<b>Verantwortliche Wirtschaft, Arbeit, Haushalt (WAH)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.161.02">www.phbern.ch/23.161.161.02</a>
01.04.2023	<b>Nahrungszubereitung NMG-WAH neu gedacht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.146.01">www.phbern.ch/23.161.146.01</a>

#### WAH REGEL-ANGEBOTE OHNE TERMIN

**Wirtschaft und Arbeit in NMG-WAH**  
[www.phbern.ch/23.161.148.01](http://www.phbern.ch/23.161.148.01)

#### WAH HOL-ANGEBOTE

Auf Anfrage	<b>Produktbeurteilung im Fachbereich NMG-WAH</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.164">www.phbern.ch/23.161.164</a>
Auf Anfrage	<b>Lernprozessbeurteilung im Fachbereich NMG-WAH</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.165">www.phbern.ch/23.161.165</a>
Auf Anfrage	<b>Lernkontrolle im Fachbereich NMG-WAH</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.166">www.phbern.ch/23.161.166</a>
Auf Anfrage	<b>Werkstatt WAH: Digitales Dokumentieren im WAH-Unterricht (Zyklus 3)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.168">www.phbern.ch/23.161.168</a>
Auf Anfrage	<b>Fachspezifisches Unterrichtscoaching NMG</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.098">www.phbern.ch/23.161.098</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Natur, Mensch, Gesellschaft</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.099">www.phbern.ch/23.161.099</a>

#### WAH-BNE HOL-ANGEBOTE

Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.099">www.phbern.ch/23.163.099</a>
-------------	--

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.

**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

## ERG

### 3. Zyklus

PHBern, Institut für Weiterbildung und Dienstleistungen, Weltstrasse 40, CH-3006 Bern  
[www.phbern.ch/weiterbildung/nmg](http://www.phbern.ch/weiterbildung/nmg)

#### ERG REGEL-, HOL-ANGEBOTE

17.09.2022	<b>Materielle Religion</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.531.363.01">www.phbern.ch/23.531.363.01</a>
21.09.2022	<b>Praxistreff ERG – Die Perspektive «Gemeinschaft»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.202.01">www.phbern.ch/23.161.202.01</a>
26.10.2022	<b>Mit der Klasse in die Ausstellung «Queer – Vielfalt ist unsere Natur»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.235.01">www.phbern.ch/23.161.235.01</a>
26.10.2022	<b>Geschlechtliche und sexuelle Vielfalt – (K)ein Thema für die Schule?</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.531.362.01">www.phbern.ch/23.531.362.01</a>
05.11.2022	<b>ERG für Klassenlehrpersonen</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.212.01">www.phbern.ch/23.161.212.01</a>
16.11.2022	<b>BE MOVIE '22 für die Schule</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.531.371.01">www.phbern.ch/23.531.371.01</a>
23.11.2022	<b>Praxistreff ERG – Ausserschulische Lernorte im Fach ERG</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.202.02">www.phbern.ch/23.161.202.02</a>
08.03.2023	<b>PHBern-Kurzfilmapabend 2023</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.531.381.01">www.phbern.ch/23.531.381.01</a>
25.03.2023	<b>ERG für Klassenlehrpersonen</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.212.02">www.phbern.ch/23.161.212.02</a>
29.03.2023	<b>Praxistreff ERG – Argumentformen und Fehlschlüsse</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.202.03">www.phbern.ch/23.161.202.03</a>
06.05.2023	<b>Themenkurs Kurzfilm</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.531.391.01">www.phbern.ch/23.531.391.01</a>
24.05.2023	<b>Praxistreff ERG – Suffizienz (BNE in ERG)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.202.04">www.phbern.ch/23.161.202.04</a>

#### ERG HOL-ANGEBOTE

Auf Anfrage	<b>Schauplatz Ethik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.076">www.phbern.ch/23.161.076</a>
Auf Anfrage	<b>Fachspezifisches Unterrichtscoaching NMG</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.098">www.phbern.ch/23.161.098</a>
Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Natur, Mensch, Gesellschaft</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.099">www.phbern.ch/23.161.099</a>

#### ERG-BNE REGEL-, HOL-ANGEBOTE

31.08.2022	<b>Nachhaltig unterwegs – Impuls</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.041.01">www.phbern.ch/23.163.041.01</a>
17.09.2022	<b>Nachhaltig unterwegs mit der Klasse</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.042.01">www.phbern.ch/23.163.042.01</a>
30.11.2022	<b>Nachhaltig unterwegs – Beratung</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.043.01">www.phbern.ch/23.163.043.01</a>
29.03.2023	<b>Praxistreff ERG – Suffizienz: BNE in ERG</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.161.202.03">www.phbern.ch/23.161.202.03</a>

#### ERG-BNE HOL-ANGEBOTE

Auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.099">www.phbern.ch/23.163.099</a>
Auf Anfrage	<b>Nachhaltiges Handeln KONKRET! in den Fachbereichen Deutsch und Theater</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.163.012">www.phbern.ch/23.163.012</a>

**Anmeldung:** Bis jeweils einen Monat vor Kursbeginn.  
**Kontakt:** Urs Wagner, Dozent, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)