

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

---

# MATHEMATIK

---

## Allgemeine Kurse 2022

---

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

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

### ALLGEMEINE KURSE

---

08.08.2022	<b>PlayMath!</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.222.01">www.phbern.ch/23.111.222.01</a>	02.11.2022	<b>SOL im Mathematikunterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.342.01">www.phbern.ch/23.111.342.01</a>
17.08.2022	<b>Beurteilen im Fachbereich Mathematik – Vertiefungsangebot (Zyklus 2)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.340.01">www.phbern.ch/23.111.340.01</a>	02.11.2022	<b>Nach der Berufswahl ist vor der Lehre – mathematische Vorbereitung</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.666.01">www.phbern.ch/23.111.666.01</a>
31.08.2022	<b>Digitale mathematische Lernlandschaften entwickeln</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.164.101.01">www.phbern.ch/23.164.101.01</a>	09.11.2022	<b>Spielend Mathematik treiben im Zyklus 1</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.309.01">www.phbern.ch/23.111.309.01</a>
02.09.2022	<b>Tschu, tschu, tschu, der DigiZug kommt – Impuls</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.306.01">www.phbern.ch/23.111.306.01</a>	09.11.2022	<b>Beurteilen im Fachbereich Mathematik – Vertiefungsangebot (Zyklus 3)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.360.01">www.phbern.ch/23.111.360.01</a>
02.09.2022	<b>Tschu, tschu, tschu, der DigiZug kommt</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.307.01">www.phbern.ch/23.111.307.01</a>	18.11.2022	<b>Rechnen mit der Kunst</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.164.001.01">www.phbern.ch/23.164.001.01</a>
06.09.2022	<b>Mit Bilderbüchern im Mathematikunterricht arbeiten</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.305.01">www.phbern.ch/23.111.305.01</a>	19.11.2022	<b>App-gestützter Mathematikunterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.335.01">www.phbern.ch/23.111.335.01</a>
21.09.2022	<b>Sprachsensibel Unterrichten im Fach Mathematik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.313.01">www.phbern.ch/23.111.313.01</a>	23.11.2022	<b>IVE Mathematik – vom Ende her gedacht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.308.01">www.phbern.ch/23.111.308.01</a>
10.10.2022	<b>Mathematik in der Alhambra</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.667.01">www.phbern.ch/23.111.667.01</a>	09.12.2022	<b>Rechnen mit der Kunst</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.164.001.02">www.phbern.ch/23.164.001.02</a>
14.10.2022	<b>Sinnvolles Üben in Mathematik (Zyklus 1)</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.301.01">www.phbern.ch/23.111.301.01</a>		
19.10.2022	<b>Kompetenzorientierte Aufgaben aus dem «Zahlenbuch»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.304.01">www.phbern.ch/23.111.304.01</a>		
26.10.2022	<b>Mathematik spielerisch umsetzen: neuropsychologische und pädagogische Sicht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.302.01">www.phbern.ch/23.111.302.01</a>		
26.10.2022	<b>Mathematischer Stadtpaziergang</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.333.01">www.phbern.ch/23.111.333.01</a>		
29.10.2022	<b>PlayMath!</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.222.02">www.phbern.ch/23.111.222.02</a>		

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

**Kontakt:** Margret Scherrer, Dozentin, [margret.scherrer@phbern.ch](mailto:margret.scherrer@phbern.ch)

Schuljahr 2022/2023

# WEITERBILDUNGEN

---

# MATHEMATIK

---

## Allgemeine Kurse 2023, Mathweltkurse, Beratungsangebote

---

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

### ALLGEMEINE KURSE

---

03.02.2023	<b>Rechnen mit der Kunst</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.164.001.03">www.phbern.ch/23.164.001.03</a>
15.03.2023	<b>Mathematik: Lernumgebungen mit Fokus auf die Lebenswelt der Kinder</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.334.01">www.phbern.ch/23.111.334.01</a>
18.03.2023	<b>PlayMath!</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.222.03">www.phbern.ch/23.111.222.03</a>
29.03.2023	<b>Mathematik kooperativ spielen</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.345.01">www.phbern.ch/23.111.345.01</a>
12.05.2023	<b>Rechnen mit der Kunst</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.164.001.04">www.phbern.ch/23.164.001.04</a>
auf Anfrage	<b>Mathematischer Stadtspaziergang – ein Kollegiumsausflug</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.332">www.phbern.ch/23.111.332</a>
auf Anfrage	<b>Praxistreff «MATHWELT 1»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.311">www.phbern.ch/23.111.311</a>
auf Anfrage	<b>Lernstarke und besonders begabte Kinder in der Mathematik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.344">www.phbern.ch/23.111.344</a>
auf Anfrage	<b>Üben im Mathematikunterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.343">www.phbern.ch/23.111.343</a>
auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung IVE Mathematik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.314">www.phbern.ch/23.111.314</a>
auf Anfrage	<b>SOL – selbstverantwortetes Lernen im Mathematikunterricht</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.310">www.phbern.ch/23.111.310</a>

### MATHWELTKURSE

---

13.03.2023	<b>Gegenüberstellung «MATHWELT» – «Zahlenbuch»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.330.01">www.phbern.ch/23.111.330.01</a>
auf Anfrage	<b>Unterricht gestalten mit «MATHWELT 1» und «MATHWELT 2»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.051">www.phbern.ch/23.111.051</a>
auf Anfrage	<b>Vertiefungsangebot «MATHWELT 1»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.061">www.phbern.ch/23.111.061</a>
auf Anfrage	<b>Einführung «MATHWELT 1»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.050">www.phbern.ch/23.111.050</a>
auf Anfrage	<b>MATHWELT 2 plus</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.322">www.phbern.ch/23.111.322</a>
auf Anfrage	<b>Einführung und Begleitung «MATHWELT 2»</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.052">www.phbern.ch/23.111.052</a>

### BERATUNGSANGEBOTE

---

auf Anfrage	<b>Fachspezifisches Unterrichtscoaching Mathematik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.098">www.phbern.ch/23.111.098</a>
auf Anfrage	<b>Unterrichtsberatung Mathematik</b> <a href="http://www.phbern.ch/23.111.099">www.phbern.ch/23.111.099</a>

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

**Kontakt:** Margret Scherrer, Dozentin, [margret.scherrer@phbern.ch](mailto:margret.scherrer@phbern.ch)