Fortbildungen für Lehrpersonen 2027

Lernort Kiesgrube – draussen unterrichten

Samstag, 1. Mai 2027, 8.30 – 16.00 Uhr
«Lernort Kiesgrube Seeland», Lyss

Samstag, 11. September 2027, 8.30 – 16.00 Uhr
«Lernort Kiesgrube», Rubigen

Geologische Spuren der Eiszeiten

Mittwoch, 22. September 2027, 13.30 – 17.00 Uhr
Kiesgrube Bümberg, Kiesen

kse bern
Der Kantonale Kies- und Betonverband

Stiftung Landschaft und Kies

Im Dienste des Bauens und der Natur.

Lernort KIESGRUBE

In Zusammenarbeit mit PHBern

Lernort Kiesgrube – draussen unterrichten

Erfahren, beobachten und experimentieren

Der «Lernort Kiesgrube» bietet in Rubigen und Lyss ein Schulzimmer im Freien. Vor Ort können lehrplanrelevante Themenbereiche wie natürliche Vielfalt und Entwicklung, Steine und Boden, Baustoffproduktion und Recycling erlebnisorientiert vermittelt werden. Ebenso eignen sich die Standorte zum Forschen, Gestalten und Spielen.

Inhalte

- Kurzführungen Kiesgrubenbetrieb, Biologie und Geologie
- Erproben der Unterrichtsideen Zyklus 1 – 3
- Kostproben Workshops Steinbearbeitung
- Auflockerungsspiele und Gestaltungsideen
- Bezug des Angebots zum Lehrplan 21, stufengerechte Vermittlung

Kursleitung
Geraldine Kurmann, Projektleiterin «Lernort Kiesgrube»
Severin Erni, Primarlehrer, Geograf, Herpetologe

Zielgruppe
Lehrpersonen Zyklus 1 – 3

Kosten
Die Fortbildungen sind für Lehrpersonen aus dem Kanton Bern kostenlos.

Informationen / Anmeldung

«Lernort Kiesgrube Seeland» in Lyss, 1. Mai 2027, 8.30 – 16.00 Uhr
Anmeldung bis 1. April 2027 unter www.phbern.ch/27.161.243.02

«Lernort Kiesgrube» in Rubigen, 11. September 2027, 8.30 – 16.00 Uhr
Anmeldung bis 11. August 2027 unter www.phbern.ch/28.161.243.01
(Link aktiv ab April 2027)

Detaillierte Kursinformationen (Programm, Anreise, Ausrüstung etc.) erhalten Sie nach Ablauf der Anmeldefrist per Mail. An den Kursen wird fotografiert. Mit Ihrer Anmeldung stimmen Sie der Veröffentlichung der Bilder zu. Wenn Sie nicht fotografiert werden wollen, teilen Sie uns dies bitte vorgängig mit.

www.lernortkiesgrube.ch

Lernort KIESGRUBE

Geologische Spuren der Eiszeiten

Geologiefortbildung für Lehrpersonen Zyklus 2 und 3

Die verschiedenen Schichtungen einer Kieswand geben Hinweise auf geologische Ereignisse und die Entstehung der Landschaft. Gletscher, Flüsse und Seen hinterlassen ihre Spuren, die in der Kieswand und im Geröll sichtbar werden.

Inhalte

- Entstehung der Berner Landschaft
- Geologische Zeitreise
- Gesteinsarten und deren Herkunft
- Verschiedene Gesteinsschichten an der Abbauwand
- Unterrichtsideen: Übungen in Gesteinsbestimmung und Morphometrie von Geröllen

Kursleitung

Prof. Dr. Naki Akçar, Institut für Geologie, Universität Bern

Kosten

Die Fortbildung ist für Lehrpersonen aus dem Kanton Bern kostenlos.

Informationen / Anmeldung

Kiesgrube Bümberg in Kiesen, 22. September 2027, 13.30 – 17.00 Uhr

Anmeldung bis 22. August 2027 via QR-Code oder
unter www.phbern.ch/28.161.244.01
(Link aktiv ab April 2027)

UNIVERSITÄT BERN