

Gesteins-Bestimmungsschlüssel von Jürg Meyer

Kurse «Gesteine selbst bestimmen»



Sie können lernen und üben, Ihre eigenen Gesteine selbst zu bestimmen
– Erfolgserlebnisse garantiert!

Tageskurs Samstag 28. März 2026 in Rüschelen bei Langenthal BE

Sie sind an Geologie interessiert, scheitern aber immer wieder an der Bestimmung von Gesteinen? Sie lieben schöne Steine, bringen solche von Ihren Wanderungen oder Reisen mit und möchten wissen, um was es sich dabei genau handelt? Dann kommen Sie an diesen Kurstag! Zusammen mit dem Buch «Gesteine der Schweiz – der Feldführer» publizierte ich 2017 im Haupt Verlag Bern den neuartigen Gesteins-Bestimmungsschlüssel. Er ist 2021 in 2. Auflage erschienen, sowie in Frankreich und in den USA auf Französisch und Englisch.

«Gesteine einfach bestimmen – der Bestimmungsschlüssel»

Das Arbeiten mit diesem Bestimmungsschlüssel ist im Prinzip zwar einfach. Jedoch braucht es einiges an Übung und Erfahrung, bis man ihn gut, erfolgreich und zügig anwenden kann.

Nach diesem intensiven und unterhaltsamen Kurstag werden Sie Ihre eigenen Gesteinsbestimmungen mit viel mehr Sicherheit und Erfolg selbst angehen können. Sie können eigene Gesteine mitbringen oder an einer grossen Auswahl von Gesteinen üben, die zur Verfügung gestellt werden.

Die mitreissende und vor allem verständliche Art von Jürg hat mich wieder weitergebracht! (Thomas Schüle 2020)
Danke für den Superkurs! (Charlotte Huwiler 2020)

Kurs - Programm

VORMITTAG	Ab 08:30 Begrüssungskaffee, Kennenlernen
	09:00 Kursbeginn und Einführung
	Ansprechen von Gesteinen mit der Checkliste «Hosensackblatt» und den Erläuterungen im Buch
	Kennenlernen der allerwichtigsten gesteinsbildenden Mineralien
	Gemeinsames Bestimmen an Kurs - Gesteinen
MITTAG	Mittagsverpflegung vor Ort, eigenes Pic-Nic, ca. 13 Uhr
NACHMITTAG	Weiterführung gemeinsames Bestimmen und/oder individuelles Bestimmen
	Individuelles Bestimmen, mit Unterstützung; dazwischen Kurz-Präsentationen von wichtigen Themen rund um Gesteine, Klassifikation, Entstehung – auch nach Bedarf / Fragen der Teilnehmenden
	Kleinere Einschübe zu wichtigen Themen rund um Gesteine, z.B. zur Metamorphose.
	Kurzaustausch, Fazit und Abschluss
	18:00 Kursende

Informationen

mit Frühbucher-Rabatt bis 31.1.26: 145.-

KURSORT	4933 Rütshelen bei Langenthal BE, im Saal des Gemeindehauses. PW-Transfer vom Bahnhof Langenthal und zurück.
TEILNEHMENDE	Für alle an Gesteinen und ihrer Bestimmung Interessierten; keine spezifischen Voraussetzungen, jedoch sind elementare Grundkenntnisse über Gesteine und ihre Mineralien hilfreich. Sehr empfohlen wird die Lektüre der Erläuterungskapitel im Buch vor dem eigentlichen Bestimmungsschlüssel.
MATERIALIEN	Die notwendigen Bestimmungsmaterialien werden von mir zur Verfügung gestellt (Bestimmungsbuch, Lupe, Klinge, HCl, etc.), ebenso Kurs-Gesteinsproben. Nach Ihren Wünschen bringen Sie eigene Gesteinsproben mit, die Sie selbst bestimmen möchten. Falls Sie das Bestimmungsbuch und eine gute 8 - 12 - fach Lupe haben, bringen Sie diese bitte mit. Gute 10-fach Lupen mit LED-Beleuchtung können zum Selbstkostenpreis von CHF 15.- abgegeben werden, ebenso das Bestimmungsbuch. Bitte bringen Sie Ihr eigenes Mittags-Lunchpaket mit.
KOSTEN	Gesamtpreis CHF 160.- (mit Frühbucher-Rabatt bis 15.1.26 CHF 145.-) Inbegriffen sind: Kursleitung, Miete Übungsraum, sämtliche Ausleih-Materialien, Übungs-Gesteinsproben, weitere Hilfsmittel; Empfangskaffee mit Gipfeli / Mineralwasser / Zwischenverpflegung / Mittags-Suppe.
ANMELDUNG	Per E-Mail an Jürg Meyer, ibex@gmx.ch , mit Angabe von Adresse und Mobiltelefonnummer. Eingangsbestätigung per Mail. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Die Anmeldung ist definitiv nach Eingang einer Anzahlung von CHF 80.- auf das Konto: Jürg Meyer, 4933 Rütshelen, PC 60-522395-3 / IBAN CH34 0900 0000 6052 2395 3 oder per TWINT auf 079 399 85 95 Bitte mit Vermerk: Gesteinskurs Rütshelen März 2026 Anmeldefrist: 23. 3. 2026. Den Restbetrag von CHF 80.- können Sie am Kurs in bar oder per TWINT begleichen oder ebenfalls auf mein Konto einbezahlen.
DURCHFÜHRUNG	Minimale Teilnehmerzahl 8, maximal 18
AGB / VERSICHERUNG	Die AGB finden Sie auf meiner Webseite, u.a. mit den Abmelderegungen. Versicherungen sind Sache der Teilnehmenden.

Jürg Meyer

Als promovierter Geologe und eidg. dipl. Bergführer bin ich nach langjähriger Arbeit in beiden Berufen und einem elfjährigen Engagement als Umweltbeauftragter des Schweizer Alpen – Clubs SAC seit 2008 selbständig (www.rundumberge.ch). Neben Konzept-, Projekt- und Beratungsarbeiten für verschiedene Pärke der Schweiz war ich 2003 - 2019 als leitender Experte für Natur-Kultur-Ausbildung im schweizerischen Bergführerverband SBV tätig. Ein weiterer Schwerpunkt sind Vorträge und das Verfassen von Texten, auch als Buchautor – u.a. mit den Büchern «Gesteine der Schweiz» und «Gesteine einfach bestimmen» (Haupt-Verlag, 2. Aufl. 2024), «Wie Berge entstehen und vergehen – in 30 Etappen durch die Alpengeologie» (Haupt Verlag 2. Aufl. 2025) und «Das schönste Gestein der Welt – der Allaliggabbro aus den Walliser Hochalpen» (Haupt Verlag 2. Auflage 2026). Weitere Bücher sind in Arbeit – u.a. und «Kristallwelten Schweiz».

Meine grosse Passion ist Ausbildung und Vermitteln von Geologie und verwandten Themen an Laien und Amateure – am liebsten draussen in der Bergwelt.



Jürg Meyer
Bergwaldweg 5, CH - 4933 Rütshelen
+41 (0)79 399 85 95 ibex@gmx.ch