MINTphilmal – Angebote der Bildungsinitiative

Stand: 24.10.2025

www.mintphilmal.de

"Mathe - grenzenlos!"

Jeden Monat 3 knifflige Online-Aufgaben für alle, die Freude an mathematischen Knobeleien

Koordinatorinnen:

Andrea Riedel, E-Mail: riedel.emtmannsberg@t-online.de

Marina Lindner, E-Mail: marina.lindner@mintphilmal.de

Aktuelles s. a. Homepage MINTphilmal: http://www.mintphilmal.de

"Mathe, ja – jetzt wird's mir klar!"

Fördereinrichtungen im Bereich Mathematik an verschiedenen Standorten in der Region Bayreuth sowie zusätzlich online

Koordinatorin: Kerstin Skapczyk E-Mail: <u>k.skapczyk@gsherz.onmicrosoft.com</u>

"Würfelgebäude, geplant, gebaut und angeschaut"

"Kunst trifft Philosophieren"

Robert-Kragler-Grundschule Creußen

Tel.: 09270 91115; E-Mail: verwaltung@vs-creussen.de

"Zählprinzip und Baumdiagramm handelnd erfahren"

MATHEUM Bayreuth, Wirtschaftswissenschaftliches und Naturwissenschaftliches

Gymnasium der Stadt Bayreuth, Tel.: 0921 251950, Fax: 0921 251953

Internet: <u>www.wwg-bayreuth.de</u>

Eintauchen in Geschichte, Philosophieren und Kunst

Historisches Museum Bayreuth

Ansprechpartnerin: Heike Schulte heike.schulte@stadt.bayreuth.de

"Spiegelungen"

Der Spiegel ist im naturwissenschaftlichen Kontext ein hochinteressantes Phänomen. Aber auch in der Philosophie und im Bereich der bildnerischen Kunst bietet er viele Möglichkeiten zur intellektuellen oder

künstlerischen Auseinandersetzung aller Generationen.

Naturwissenschaften: Leitthema Spiegel; Philosophie: Was ist das ICH?;

Kunst: Der zerbrochene Spiegel

GS Meyernberg; E-Mail: <u>vs meyernberg@t-online.de</u>

(Infolge der Sanierung des Schulgebäudes ist dieses Angebot voraussichtlich Anfang 2025 verfügbar)

Urwelt-Museum Oberfranken: "Diverse interaktive Führungen"

Wir bieten Führungen und Workshops zum Mitmachen an. Feuer machen wie in der Steinzeit, Dinozähne gießen, echte Fossilien im Steinbruch suchen, Klimafaktoren verstehen – wir haben für jeden was dabei!

Nähere Informationen: Urwelt-Museum.de; Telefonnummer: 0921 511211; albert@urwelt-museum.de

"Energie aus Sonne und Wind" – Kochen mit dem Solarkocher, Windkraft aus der Region für die Region

Grund- und Mittelschule Hummeltal

Tel. 09201 9401, E-Mail: verwaltung@vs-hummeltal.de

"Das ist ein Keineck" – (Fach)Sprachförderung konkret im Mathematikunterricht der Grund- und Mittelschule

Sprachförderung am konkreten Beispiel des Kompetenzbereiches Raum und Form für Jahrgangsstufen 3 - 8, Staatsinstitut für die Ausbildung von Förderlehrern in Bayreuth

MINTphilmal – Angebote der Netzwerkpartner

Stand: 24.10.2025

www.mintphilmal.de



"3D-Druck – Folienplotter – Textildruck – Arduino"

Workshopangebote

FabLab-Bayreuth e. V., Tel.: 01570 3352107

Internet: www.fablab-bayreuth.de, E-Mail: soybaba@fachlehrer.de

"Coding - Philosophieren - Percussion"

Computational Thinking – algorithmisches Denken – Problemlösen mit Informatik kombiniert mit philosophischen Gesprächen und musikalischer Gestaltung, Grundschule Herzoghöhe,

Tel.: 0921 74620; E-Mail: rektorat@gs-herzoghoehe.de

"Forschen – Entdecken - Begreifen"

Licht und Farben - Physik - Philosophie - Kunst

Grund- und Mittelschule Weidenberg,

Tel.: 09278 9950 ; E-Mail: verwaltung@vs-weidenberg.de

"Schätze der Erde" – Der Stein der Weisen

MINT: Wir untersuchen Kristalle; Philosophie: Was ist wertvoll?

Kunst: Wir vergolden Steine.

Alexander-von-Humboldt Grundschule Goldkronach

Tel: 09273 574116: E-Mail: gs.goldkronach@t-online.de

"Fantastische Reise ins Innere eines Fotoapparates"

Mobiles Museum KUK (Verbindung von Kunst und Optik)

Matthias Sauer, Ochsenfurter Spielbaustelle

Internet: www.ochsenfurterspielbaustelle.de, E-Mail: ossi-leo@t-online.de,

"Forschen - Bewegen – Gestalten"

Die Forscherwerkstatt der Luitpoldschule bietet die Möglichkeit, naturwissenschaftliche Phänomene (z.B. Feuer, Wasser, Strom, Magnetismus) zu erforschen. Von angeleiteten Experimenten bis hin zum freien Experimentieren ist alles möglich. Mit im Paket sind Bewegungselemente in einer Bewegungslandschaft sowie künstlerisches Gestalten.

Tel.: 0921 759160, E-Mail: sekretariat@luitpoldschule-bayreuth.de

"Auf Entdeckungsreise in die Erdgeschichte gehen"

Auf den Spuren der Urzeit - Geologische Führung durch die Tongrube Mistelgau und Herstellung eines Ammoniten, Gruppen: nach Anfrage Terminvereinbarung: nach Absprache über die Grundschule Mistelgau-Glashütten; Urweltgrube Mistelgau (in Kooperation mit Geopark Bayern-Böhmen)

Tel. 09279 346, E-Mail: schulleiter@vsmg.de

"Interaktive Lernstationen zu Themen aus Naturwissenschaft und Technik"

Miniphänomenta, Wasserstationen Grundschule Pegnitz,

Tel.: 09241 1666, Fax: 09241 8766, Internet: http://www.gs-pegnitz.de,

E-Mail: <u>verwaltung@gs-pegnitz.de</u>