MINTphilmal Bayreuth

Mathematik I nformatik

Naturwissenschaften Förderinitiative für Mathematik,
Technik Informatik,Naturwissenschaft, Technik, Philosophie und
Naturwissenschaft
Kunst e.V.

philosophieren malen

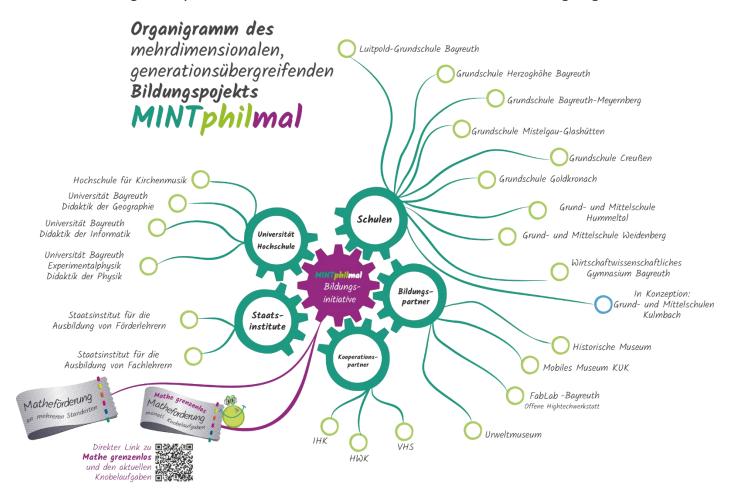


Grundinformationen zu MINTphilmal

MINTphilmal ist ein **mehrdimensionales**, **generationenübergreifendes Bildungsprojekt**, das sich vom Landkreis und von der Stadt Bayreuth ausgehend an ganz Bayern richtet. Diese Initiative verfolgt das Ziel, die **fachliche Kompetenz** und die **Persönlichkeitskompetenz** der Teilnehmer mit entsprechenden Angeboten durch die **Verbindung der Bereiche MINT**, **Kunst und Philosophieren** zu stärken. Dies geschieht durch Vernetzung bestehender Angebote mit neuen Initiativen und durch authentische Begegnung mit den Wissenschaften.

MINTphilmal erweitert die fachliche Kompetenz durch Wissensvermittlung, die Schulung von Fähigkeiten und entwickelt und fördert Talente. Persönlich erleben die Teilnehmer ein Training ihrer Teamfähigkeit. Junge Menschen werden auf die Arbeitswelt vorbereitet.

MINTphilmal arbeitet mit unterschiedlichen Partnern aus der Region zusammen und stellt seine Angebotspalette an verschiedenen Standorten zur Verfügung.



Zielgruppen sind Kinder, Schüler, Auszubildende, Erwachsene, besonders Senioren, Familien in heterogenen Gruppen sowie pädagogische Fachkräfte und Lehrkräfte.

MINTphilmal will Menschen unterstützen und fit für ihr Leben heute und in der Zukunft machen, indem es die Stärkung der **Gesamtpersönlichkeit** in den Fokus nimmt. Die Komponente Philosophieren bringt entscheidende Werte der **Demokratieerziehung** ein.

Der **generationenübergreifende Aspekt** fördert das so bedeutsame Miteinander der verschiedenen Altersgruppen.

MINTphilmal versucht alle Menschen unabhängig ihrer sozialen Herkunft und ihrer finanziellen Möglichkeiten zu erreichen. Die Angebote unserer Bildungsinitiative sind für die Teilnehmer kostenfrei.

Die Unterstützungsbereitschaft der Regierung von Oberfranken, die Zusammenarbeit mit den Staatlichen Schulämtern Bayreuth und Kulmbach, ehrenamtliche Leistungen, Mitgliedsbeiträge und Spenden ermöglichen die Vielfalt der Angebote.

MINTphilmal konnte seit den Anfängen 2015 regionale und bayernweite Wertschätzung erlangen.

Besondere Merkmale der Bildungsinitiative sind neben der Kombination der Bereiche MINT, Philosophie, Kunst und Bewegung und dem generationenübergreifenden Ansatz das über die gesamte Region ausgebreitete Standort-Netz der Bildungsangebote. Dies ermöglicht Menschen auf unterschiedlichste und unkomplizierte Weise Zugang zu Wissen und Persönlichkeitsbildung zu erhalten.

Jüngste Entwicklungen:

Eröffnung eines **neuen Standortes**: Grundschule Meyernberg **Standortausweitung** in den **Raum Kulmbach** (s. Organigramm) **Zusammenarbeit mit dem Dampflokmuseum** in Neuenmarkt (aktueller Stand Konzeptentwicklung mit der Museumspädagogik Frau Schulte)

Mathematikförderung

Im Bereich der **Bayreuther Mathematikförderung** konnte seit 2015 nachhaltiger Erfolg evaluiert werden.

Das Modell der Mathematikförderung Bayreuth wurde zum **Leuchtturmprojekt für** ganz Bayern.

Die große Nachfrage und daraus resultierende Wartelisten machen es sowohl notwendig, Standorte auszubauen, neue einzurichten und weiteres Personal zu gewinnen als auch die Digitalisierung voranzubringen.

Deshalb wurde das neue Modul "Digitale Mathematikforderung und –förderung" entwickelt. Es ging ergänzend zur bekannten Bayreuther Mathematikförderung im Frühjahr 2022 an den Start.

Mathematikforderung

Im Bereich der Mathematikforderung bietet die Homepage des Vereins monatlich drei spannende Knobelaufgaben.

Ziel

Entwicklung von Bildungschancen fordernd und fördernd unabhängig von

- > sozialem Status
- regionaler Anbindung
- > finanziellen Möglichkeiten

Mathematikwettbewerb "Matheglück" in MINTphilmal

Ab dem Jahr 2024 veranstalten wir einen jährlichen Mathematikwettbewerb der besonderen Art. Durch mathematisches Können gepaart mit Glück werden die Sieger ermittelt.

Zielgruppen sind Schüler und Schülerinnen aller Schularten der Region Oberfranken.

Intentionen

- Förderung und Forderung von Menschen im mathematischen Bereich
- > Wecken von mathematischem Interesse
- > Austausch unter gleichgesinnten Knobelfreunden

In Planung:

Ausweitung der Forder- und Förderkonzeption sowie des Mathematikwettbewerbs "Matheglück" auf die nordbayerischen Regierungsbezirke Mittelfranken, Oberpfalz und Unterfranken, später ggf. auf ganz Bayern durch Informations- und Fortbildungsveranstaltungen in diesen Bezirken.

Förderverein MINTphilmal e.V.

Ansprechpartnerin: Marina Lindner, 1. Vorsitzende

www.mintphilmal.de

Kontakt: Email: marina.lindner@mintphilmal.de

Stand: Juli 2025