

Was ist die Schülerakademie Kinzigtal?



- Die Schülerakademie Kinzigtal ist ein Bildungsforum mit vielfältigen nebulischen Programmangeboten, die Schülerinnen und Schüler aller Schultypen und Altersgruppen kostenlos nutzen können.
- Ziel der Schülerakademie Kinzigtal ist es, die klassische schulische Wissensvermittlung durch nebulische Bildungsprogramme zu ergänzen und besondere Interessen und Fähigkeiten von Schülerinnen und Schülern in unterschiedlichsten Themenbereichen zu fördern.
- Das Spektrum der Bildungsangebote der Schülerakademie Kinzigtal reicht von regelmäßig stattfindenden Kursen in verschiedenen Kategorien (Schüler bilden sich, Schüler bilden Schüler, Schüler bilden andere, Aktionen & Projekte) bis hin zu Einzelveranstaltungen mit unterschiedlichen Themenschwerpunkten.
- Die Bildungsangebote der Schülerakademie Kinzigtal stehen unter dem Motto „Lernen durch Erleben“. Dabei sollen die Schülerinnen und Schüler zu interdisziplinärem Denken und Arbeiten angeregt werden und erkennen, welche Bedeutung das erworbene Wissen für die spätere berufliche Entwicklung hat.
- Die Bildungsangebote der Schülerakademie Kinzigtal werden in enger Zusammenarbeit mit den regionalen Bildungs- und Forschungseinrichtungen realisiert. Inhaltlich, organisatorisch und finanziell wird die Akademie durch den Rotary-Club Wolfach im Kinzigtal und weitere Sponsoren unterstützt.
- Die Schülerakademie Kinzigtal wurde 2009 auf Initiative des Rotary-Clubs Wolfach im Kinzigtal gegründet und steht unter der Schirmherrschaft von Dr. Wolfgang Schäuble, Bundestagsabgeordneter und Bundesminister der Finanzen.

Die Projektpartner der Schülerakademie Kinzigtal – ASK Ortenau



- Robert-Gerwig-Gymnasium Hausach
- Kaufmännische Schule Hausach
- Berufliche Schulen Wolfach
- Realschule Wolfach
- Heinrich-Hansjakob-Bildungszentrum Haslach
- Bildungsregion Ortenau e.V.
- Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach (MFO)
- Freilichtmuseum Vogtsbauernhof
- Rotary-Club Wolfach im Kinzigtal

Die finanzielle Abwicklung erfolgt über den gemeinnützigen Rotary Förderverein Wolfach e.V., Konto 200626 beim Bankhaus Faisst (BLZ 664 327 00). Spenden sind steuerlich abzugsfähig.

Information & Anmeldung

Frau Karin Baumann
Robert-Gerwig-Gymnasium Hausach
Hauptstraße 3 · 77756 Hausach
Telefon: 07831 / 93680 · Telefax: 07831 / 936833
sekretariat@schuelerakademie-kinzigtal.de

Projektverantwortung

Dr. Bertil Kluthe
Am Bühlhof 9
77756 Hausach
info@dr-kluthe.de



PD Dr. Stephan Klaus
Blumbach 2
77793 Gutach
klaus@mfo.de

Sponsoren



Schülerakademie Kinzigtal



Jahresprogramm 2010

Energie und Umwelt

Umwelt und Ressourcen schonende Energieerzeugung ist eine große Herausforderung für künftige Generationen. Welche Möglichkeiten der Energieerzeugung stehen uns heute zur Verfügung, wo sind Entwicklungspotentiale, wo liegen die Risiken?

VERANSTALTUNGEN

VORTRAG

„Nachhaltige Entwicklung“ – eine echte Chance?

„Nachhaltige Entwicklung“ – Ist dieser Begriff eine inhaltsleere Hülse der Politik, Wirtschaft und Gesellschaft oder gibt er Hoffnung auf eine gute, globale, integrative Zukunft? Dr. Thomas Waldenspuhl, Stadtrat in Hausach, referiert zu diesem Thema.

Termin: Mittwoch, 10. März 2010, 19.00 Uhr

Teilnehmerzahl: nicht begrenzt

AUSFLUG

Besuch eines Kernkraftwerks

Auch wenn die Endlagerung noch nicht geklärt ist, ist die Kernenergie mit derzeit ca. 30% eine wichtige Quelle unserer Stromerzeugung. Bei keiner Energie ist es so schwierig, Vor- und Nachteile sowie Gefahren gegeneinander abzuwägen. Wir besuchen ein Atomkraftwerk und lassen uns dort den gesamten Ablauf erklären, um uns ein eigenes Bild machen zu können.

Termin: Mittwoch, 12. Mai 2010, 12-18.30 Uhr

Teilnehmerzahl: max. 40 Personen



AUSFLUG

Besuch des CERN bei Genf / Schweiz

Am Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire (CERN), der Europäischen Organisation für Kernforschung bei Genf, wird vielfältige physikalische Grundlagenforschung betrieben, bekannt ist das CERN vor allem für seine großen Teilchenbeschleuniger. Wir besuchen das CERN gemeinsam.

Termin: Samstag, 17. Juli 2010

Teilnehmerzahl: max. 40 Personen



AUSFLUG

Besuch Windkraftanlage (Brandenkopf)

Keine andere Energiequelle hat in den letzten Jahren einen solchen Schub erlebt wie die Windkraft. Heute werden bereits fast 10% unseres Strombedarfs über Windkraft gedeckt. Wir besuchen das „Bürgerwindrad Brandenkopf“ und informieren uns über die Möglichkeiten dieser Form der Energiegewinnung.

Termin: Mittwoch, 22. September 2010, 14.30 Uhr

Teilnehmerzahl: nicht begrenzt



AUSFLUG

Wasserkraft, Vergangenheit oder Zukunft

Hat die alte Mühle ausgedient, oder ermöglicht der Ausbau von Kleinwasserkraftwerken an alten Mühlenstandorten – wie in unserer Region reichlich vorhanden – eine Ressourcen schonende Energiegewinnung? Ein Blick zurück und einer nach vorne im Freilichtmuseum Vogtsbauernhof.

Termin: Mittwoch, 6. Oktober 2010, 14-17.00 Uhr

Teilnehmerzahl: nicht begrenzt

ASK-Newsletter

Mit dem ASK-Newsletter seid Ihr immer auf dem neuesten Stand. Tragt einfach Eure Emailadresse ein unter www.schuelerakademie-kinzigtal.de/Newsletter und Ihr bekommt alle 2 bis 4 Wochen aktuelle Angebote und Termine der Schülerakademie zugesandt.

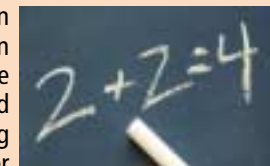


WEITERE ANGEBOTE DER ASK

Mathe-AG

Die Mathe-AG richtet sich an die an Mathematik interessierten und begabten Schüler aus Mittel- und Oberstufe. Viele Ergebnisse der höheren Mathematik und der aktuellen mathematischen Forschung können in ihrer Kern bereits mit einer einfachen mathematischen Sprache erfasst werden, die nicht viel mehr als die Schulmathematik benötigt. In vier Sitzungen pro Halbjahr werden jeweils wechselnde Gebiete angesprochen, so dass ein Quereinstieg jederzeit möglich ist.

Termin: Einmal im Monat mittwochs, 15.00 Uhr



Latein-Infoveranstaltung

Die Schülerakademie setzt sich seit 3 Jahren für die Möglichkeit des frühen Lateinlernens im Kinzigtal ein. Im Schuljahr 2009/2010 haben sich ein Drittel der Fünftklässler am Robert-Gerwig-Gymnasium für das neu eingeführte Biberacher Modell, den gemeinsamen Start von Englisch und Latein ab der 5. Klasse, entschieden. Wie im letzten Jahr führen wir hierzu wieder eine Informationsveranstaltung durch, in der die Vorteile des frühen Lateinlernens von erfahrenen Referenten praxisnah dargelegt werden.

Termin: Donnerstag, 18. März 2010, 19.00 Uhr



Vorträge und Seminare

Berufliche Orientierung – Erfolgsrezepte im Beruf
„Tschüss Hotel Mama“ – Energie und Zukunft
Internet für Einsteiger – Netzwerk-AG – Bildbearbeitung
u.v.a.m.

Weitere Projekte

Die Schülerakademie unterstützt Projekte, die an den Schulen im Kinzigtal auf Initiative von Lehrern und Schülern bereits eingeführt worden sind

- Chinesisch-AG, das China-Ortenau-Projekt
- Juggern, die alternative „Kampfsportart“



Mehr Informationen zur Schülerakademie
und zu den Programmangeboten unter
www.Schuelerakademie-Kinzigtal.de