

Alternative Angebote für den Sommer 2009

Leider wirst du nicht an der Deutschen SchülerAkademie teilnehmen können, aber vielleicht hast du bei anderen interessanten Angeboten mehr Glück. Wir haben dir deshalb auf den folgenden Seiten eine Reihe von spannenden Alternativen zusammengestellt und drücken dir die Daumen, dass du dort mitmachen kannst. Mehr Informationen zu den Kursen findest du unter den angegebenen Links im Internet.

XLAB International Science Camp – Georg-August-Universität Göttingen

21. Juni – 14. Juli 2009 sowie 2.–25. August 2009

Im Sommer 2009 organisiert XLAB ihr 7. International Science Camp. Es werden Kurse in Biologie, Chemie, Physik und Informatik angeboten. An den Wochenenden und Abenden organisiert XLAB ein von erfahrenen Lehrkräften begleitetes kulturelles und gesellschaftliches Programm.

Zielgruppe: 30 Jugendliche im Alter von 17–20 Jahren

Mehr Informationen: <http://www.xlab-goettingen.de>

JGW-MatheAkademie 2009

18.–28. Juli 2009 im Kloster Bonlanden, Berkheim-Bonlanden

Du interessierst dich für Mathematik und Naturwissenschaften? Vom 18. bis 28. Juli 2009 veranstaltet JGW e.V. das dritte Mal die JGW-MatheAkademie. Es handelt sich um eine SchülerAkademie mit vier spannenden Kursen zu Themen aus Mathematik, theoretischer Physik und Informatik für besonders motivierte und begabte Schülerinnen und Schüler aus ganz Deutschland. Die Kursthemen dieses Jahr: Kurven und Flächen, Public-Key Kryptographie, algebraische Kodierungstheorie, symplektische Geometrie und Hamilton-Mechanik. Wie bei der Deutschen SchülerAkademie wird die Kursarbeit ergänzt durch ein vielseitiges Angebot an Kurs übergreifenden Aktivitäten im Bereich Musik, Sport, Kunst und Kultur.

Zielgruppe: Die JGW-MatheAkademie richtet sich an Schülerinnen und Schüler, die zum Bewerbungszeitpunkt (also im Schuljahr 2008/09) in Deutschland zur Schule gehen und eine der Klassen 9 bis 13 besuchen.

Bewerbungsschluss: 9. Mai. 2009

Mehr Informationen: www.jgw-matheakademie.de

Astronomisches Sommerlager 2009 – Vereinigung für Jugendarbeit in der Astronomie

25. Juli – 8. August 2009 in Bischofsheim

In diesen zwei Wochen können sich die Teilnehmerinnen und Teilnehmer mit verschiedenen Themen aus Astronomie und Naturwissenschaften befassen. Geboten werden 12 Arbeitsgruppen zu verschiedenen Themen, viele Vorträge und zahlreiche Workshops zu verschiedenen Gebieten der Astronomie, Raumfahrt und Physik. Darüber hinaus können auch eigene wissenschaftliche Projekte verfolgt werden. Künstlerische Projekte (Film, Orchester) gehören ebenfalls zum Programm im Camp.

Zielgruppe: 60 Jugendliche im Alter von 14–24 Jahren, Anfänger und Fortgeschrittene

Bewerbungsschluss: Keiner! Aber da das Interesse groß ist und die Plätze knapp werden können, ist eine frühzeitige Anmeldung von Vorteil. Maßgeblich ist das Eingangsdatum der Anmeldung. Falls das Camp voll ist, gibt es eine Warteliste.

Mehr Informationen: www.vega-astro.de/index.php/ASL/Sommerlager

Platon-Jugendforum 09

26. Juli – 1. August 2009 in Obertrum, Österreich

Ziel des Jugendforums ist die Begegnung von gleichgesinnten Jugendlichen, die an einer vertiefenden Auseinandersetzung mit Themen von europäischer Dimension interessiert sind. Gleichzeitig soll im Erlebnis des Zusammenseins diese traditionelle Verbundenheit belebt und die mentale Verwandtschaft spürbar werden. Im Knüpfen von nachhaltigen Freundschaften über alle Distanzen hinweg wird das Hauptziel dieses Jugendforums am konkretesten realisiert. Daher ist die Nachhaltigkeit in ihren verschiedenen Dimensionen und deren Ausmaß der vorrangige Parameter für den Erfolg dieser Veranstaltung.

Zielgruppe: 50 Jugendliche im Alter von 15–19 Jahren aus allen Staaten Europas

Bewerbungsschluss: 30. Mai 2009

Mehr Informationen: <http://www.echa-oesterreich.at>

Petnica International Science School (PI 2009)

2.–15. August 2009 im Petnica Science Center, Serbien

PI 2009 ist ein Sommerprogramm, welches sich der außerschulischen, wissenschaftlichen Bildung widmet. Der Fokus des Programms liegt auf kritischen und kreativen Denkanstößen und Ansätzen in der Wissenschaft und der wissenschaftlichen Forschung. Das Ziel ist, begabte und neugierige Schüler und Studenten, die offen für neue Ideen sind und Interesse an wissenschaftlicher Forschung haben, zu versammeln und ihnen eine kurze, aber intensive Einführung in systematische Problemlösung zu geben.

Zielgruppe: Schülerinnen und Schüler mit Abitur und Studierende vor dem Vordiplom oder Bachelor

Bewerbungsschluss: 31. Mai 2009

Mehr Informationen: <http://pi.petnica.net>

Ferienakademie Naturwissenschaft 2009

9.–15. August 2009 im Haus Overbach, Jülich-Barmen

Die alljährlich im Sommer stattfindenden Overbacher Ferienkurse beziehen sich immer fachübergreifend auf Themen im Umfeld von Naturwissenschaft, Technik, Management und Ethik. In diesem Jahr gibt es eine Ferienakademie Management mit dem Thema „Betriebswirtschaftliches Unternehmensplanspiel“ und eine Ferienakademie Naturwissenschaft und Technik mit den Themen „Kosmologie“ und „Faszination Auto“.

Zielgruppe: Jugendliche im Alter von 16–20 Jahren

Bewerbungsschluss: 8. Mai 2009

Mehr Informationen: http://www.gymnasium-overbach.de/index.php?lang=de&pg=ferienakademie_2009

Bonn-Bad Godesberg, 30.04.2009/dp