

»SAPIENTIA LUDENS 2008 – GRUNDSCHULE«

Sommerakademien für besonders interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler der Grundschule

Gruppe 1:

»Lego-Roboter bauen und programmieren«

Wie findet das »Auge« eines Roboters, den wir selbst mit Lego Mindstorms bauen, den Weg, der zum Ziel führt? Wie kann sich ein Roboter in einem Labyrinth orientieren und dies einem anderen Roboter mitteilen? Können Roboter tanzen? Diesen und anderen Fragen möchten wir mit dem Bauen von Robotern nachgehen, die wir programmieren, damit sie all dies machen können. Dazu braucht es Freude am Bauen mit Lego und Grundkenntnisse im Umgang mit dem Computer. Am letzten Vormittag stellen die Teilnehmer und Teilnehmerinnen ihre Arbeitsergebnisse vor und berichten über ihre Erfahrungen. Weitere Infos findet man unter www.schule.suedtirol.it/blick/angebote/robots/infothek.htm

Referentin und Referent: Karin Dietl, Christian Laner

Kursort/Unterbringung: Fachschule für Land- und Hauswirtschaft »Salern« in Vahrn, Salernstraße 26

Termin: Montag, 14. Juli 2008 (ab 9.00 Uhr) bis Freitag, 18. Juli 2008 (bis 11.30 Uhr)

Zielgruppe: Das Angebot richtet sich an zwölf interessierte Schülerinnen und Schüler der vierten und fünften Klasse Grundschule mit ausgeprägtem Interesse für den Bereich der Kommunikations- und Informationstechnologien.

Teilnahmebedingungen: Es können sich nur Schülerinnen und Schüler anmelden, die bisher noch nicht an einer Sommerakademie für Grundschüler teilgenommen haben und folgende Bedingungen erfüllen:

- sehr gute bzw. ausgezeichnete Leistungen im gewählten Fachbereich
- Interesse und Engagement
- Leistungsbereitschaft und Ausdauer
- Kommunikationsfreudigkeit und Sozialkompetenz
- Bereitschaft, am gesamten Workshop von Montag bis Freitag teilzunehmen und mit der Kursgruppe am Veranstaltungsort zu übernachten.

Veranstaltungsträger: Deutsches Schulamt

Koordinatorin und Ansprechperson für Informationen und Anmeldung: Siglinde Doblander (von Montag bis Mittwoch und Freitag, jeweils vormittags)

Anmeldung: Die vollständig ausgefüllten Anmeldeformulare (siehe Anhang) müssen von der Schule zusammen mit der Kopie des Bewertungsbogens für das 1. Semester 2007/2008 **bis spätestens 24. April 2008** an das Deutsche Schulamt, Dienststelle für Unterstützung und Beratung, z. H. Siglinde Doblander geschickt werden (per Post oder per Fax, 0471 417669).

Zulassungsbestätigung und Kosten: Für die Teilnahme an der Sommerakademie ist von Seiten der Schülerinnen und Schüler ein Kostenbeitrag von 70 Euro vorgesehen. Die Überweisungsmodalitäten werden den zugelassenen Schülerinnen und Schülern zusammen mit der Zulassungsbestätigung und dem Informationsschreiben mit Hinweisen zu allen organisatorischen Details Ende Mai mitgeteilt.

»SAPIENTIA LUDENS 2008 – GRUNDSCHULE«

Sommerakademien für besonders interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler der Grundschule

Gruppe 2:

»Mathematik entdecken, Knobeln und Forschen«

Die Schülerinnen und Schüler lernen einige der unendlich vielen spannenden Probleme und Lösungen der Mathematik kennen, erforschen Probleme berühmter Mathematiker, knobeln an Denksportaufgaben und lassen sich von neuen mathematischen Aufgaben und Zusammenhängen begeistern. Am letzten Vormittag stellen die Teilnehmer und Teilnehmerinnen ihre Arbeitsergebnisse vor und berichten über ihre Erfahrungen.

Referentin und Referent: Monika Lanthaler, Erwin Kofler

Kursort/Unterbringung: Fachschule für Land- und Hauswirtschaft »Salern« in Vahrn, Salernstraße 26

Termin: Montag, 14. Juli 2008 (ab 9.00 Uhr) bis Freitag, 18. Juli 2008 (bis 11.30 Uhr)

Zielgruppe: Das Angebot richtet sich an zwölf interessierte Schülerinnen und Schüler der vierten und fünften Klasse Grundschule mit ausgeprägtem Interesse und Begabung im mathematischen Bereich.

Teilnahmebedingungen: Es können sich nur Schülerinnen und Schüler anmelden, die bisher noch nicht an einer Sommerakademie für Grundschüler teilgenommen haben und folgende Bedingungen erfüllen:

- sehr gute bzw. ausgezeichnete Leistungen im gewählten Fachbereich
- Interesse und Engagement
- Leistungsbereitschaft und Ausdauer
- Kommunikationsfreudigkeit und Sozialkompetenz
- Bereitschaft, am gesamten Workshop von Montag bis Freitag teilzunehmen und mit der Kursgruppe am Veranstaltungsort zu übernachten.

Veranstaltungsträger: Deutsches Schulamt

Koordinatorin und Ansprechperson für Informationen und Anmeldung: Siglinde Doblander (von Montag bis Mittwoch und Freitag, jeweils vormittags)

Anmeldung: Die vollständig ausgefüllten Anmeldeformulare (siehe Anhang) müssen von der Schule zusammen mit der Kopie des Bewertungsbogens für das 1. Semester 2007/2008 **bis spätestens 24. April 2008** an das Deutsche Schulamt, Dienststelle für Unterstützung und Beratung, z. H. Siglinde Doblander geschickt werden (per Post oder per Fax; Faxnummer 0471 417669).

Zulassungsbestätigung und Kosten: Für die Teilnahme an der Sommerakademie ist von Seiten der Schülerinnen und Schüler ein Kostenbeitrag von 70 Euro vorgesehen. Die Überweisungsmodalitäten werden den zugelassenen Schülerinnen und Schülern zusammen mit der Zulassungsbestätigung und dem Informationsschreiben mit Hinweisen zu allen organisatorischen Details Ende Mai mitgeteilt.

»SAPIENTIA LUDENS 2008 – GRUNDSCHULE«

Sommerakademien für besonders interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler der Grundschule

Gruppe 3:

»Was für ein Theater!« – Theaterworkshop

Kursbeschreibung: Theatercamp für Schülerinnen und Schüler, die Spaß daran haben, Erfahrungen zwischen Wirklichkeit und Fantasie zu machen. Dabei erfahren sie, was es bedeutet in andere Rollen zu schlüpfen, Figuren neu zu entdecken, und ihre eigenen Ausdrucksmöglichkeiten zu erweitern. Am letzten Vormittag stellen die Teilnehmer und Teilnehmerinnen ihre Arbeitsergebnisse vor und berichten über ihre Erfahrungen.

Referentinnen: Christl Widmann, Alexandra Hofer

Kursort/Unterbringung: Fachschule für Land- und Hauswirtschaft »Salern« in Vahrn, Salernstraße 26

Termin: Montag, 14. Juli 2008 (ab 9.00 Uhr) bis Freitag, 18. Juli 2008 (bis 11.30 Uhr)

Zielgruppe: Das Angebot richtet sich an zwölf interessierte Schülerinnen und Schüler der vierten und fünften Klasse Grundschule mit ausgeprägtem Interesse und Begabung im Darstellenden Spiel.

Teilnahmebedingungen: Es können sich nur Schülerinnen und Schüler anmelden, die bisher noch nicht an einer Sommerakademie für Grundschüler teilgenommen haben und folgende Bedingungen erfüllen:

- sehr gute bzw. ausgezeichnete Leistungen im gewählten Fachbereich
- Interesse und Engagement
- Leistungsbereitschaft und Ausdauer
- Kommunikationsfreudigkeit und Sozialkompetenz
- Bereitschaft, am gesamten Workshop von Montag bis Freitag teilzunehmen und mit der Kursgruppe am Veranstaltungsort zu übernachten.

Veranstaltungsträger: Deutsches Schulamt

Koordinatorin und Ansprechperson für Informationen und Anmeldung: Siglinde Doblander (von Montag bis Mittwoch und Freitag, jeweils vormittags)

Anmeldung: Die vollständig ausgefüllten Anmeldeformulare (siehe Anhang) müssen von der Schule zusammen mit der Kopie des Bewertungsbogens für das 1. Semester 2007/2008 **bis spätestens 24. April 2008** an das Deutsche Schulamt, Dienststelle für Unterstützung und Beratung, z. H. Siglinde Doblander geschickt werden (per Post oder per Fax; Faxnummer 0471 417669).

Zulassungsbestätigung und Kosten: Für die Teilnahme an der Sommerakademie ist von Seiten der Schülerinnen und Schüler ein Kostenbeitrag von 70 Euro vorgesehen. Die Überweisungsmodalitäten werden den zugelassenen Schülerinnen und Schülern zusammen mit der Zulassungsbestätigung und dem Informationsschreiben mit Hinweisen zu allen organisatorischen Details Ende Mai mitgeteilt.

»SAPIENTIA LUDENS 2008 – GRUNDSCHULE«

Sommerakademien für besonders interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler der Grundschule

Gruppe 4:

»Wir experimentieren und erforschen Geheimnisse der Naturwissenschaften«

Die Schülerinnen und Schüler beobachten anhand von Experimenten Phänomene aus der Physik, Chemie und Biologie und versuchen diese zu erforschen und zu ergründen. Sie bauen selbstständig Versuche auf, führen diese durch, messen, beschreiben und dokumentieren die Ergebnisse und setzen sich mit den Begründungen und den fachlichen Hintergrundinformationen intensiv auseinander. Am letzten Vormittag stellen die Schüler und Schülerinnen ihre Arbeitsergebnisse vor und berichten über ihre Erfahrungen.

Referentinnen: Evi Mitterer, Dr. Margarete Werner

Kursort/Unterbringung: Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal, Tramin, Söll 12

Termin: Montag, 14. Juli 2008 (ab 9.00 Uhr) bis Freitag, 18. Juli 2008 (bis 11.30 Uhr)

Zielgruppe: Das Angebot richtet sich an zwölf interessierte Schülerinnen und Schüler der vierten und fünften Klasse Grundschule mit ausgeprägtem Interesse im naturwissenschaftlichen Bereich.

Teilnahmebedingungen: Es können sich nur Schülerinnen und Schüler anmelden, die bisher noch nicht an einer Sommerakademie für Grundschüler teilgenommen haben und folgende Bedingungen erfüllen:

- sehr gute bzw. ausgezeichnete Leistungen im gewählten Fachbereich
- Interesse und Engagement
- Leistungsbereitschaft und Ausdauer
- Kommunikationsfreudigkeit und Sozialkompetenz
- Bereitschaft, am gesamten Workshop von Montag bis Freitag teilzunehmen und mit der Kursgruppe am Veranstaltungsort zu übernachten.

Veranstaltungsträger: Deutsches Schulamt

Koordinatorin und Ansprechperson für Informationen und Anmeldung: Siglinde Doblander (von Montag bis Mittwoch und Freitag, jeweils vormittags)

Anmeldung: Die vollständig ausgefüllten Anmeldeformulare (siehe Anhang) müssen von der Schule zusammen mit der Kopie des Bewertungsbogens für das 1. Semester 2007/2008 **bis spätestens 24. April 2008** an das Deutsche Schulamt, Dienststelle für Unterstützung und Beratung, z. H. Siglinde Doblander geschickt werden (per Post oder per Fax; Faxnummer 0471 417669).

Zulassungsbestätigung und Kosten: Für die Teilnahme an der Sommerakademie ist von Seiten der Schülerinnen und Schüler ein Kostenbeitrag von 70 Euro vorgesehen. Die Überweisungsmodalitäten werden den zugelassenen Schülerinnen und Schülern zusammen mit der Zulassungsbestätigung und dem Informationsschreiben mit Hinweisen zu allen organisatorischen Details Ende Mai mitgeteilt.

»SAPIENTIA LUDENS 2008 – GRUNDSCHULE«

Sommerakademien für besonders interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler der Grundschule

Gruppe 5:

»Litera – Tour« - Ein abenteuerlicher Streifzug durch die Welt der Textsorten

Die Schüler und Schülerinnen finden eine impulsreiche Lernumgebung vor, die es ihnen ermöglicht, vielseitige Erfahrungen mit Sprache und Literatur zu sammeln. Materialien und Medien werden bereitgestellt, sodass ein selbstgesteuertes, forschendes Lernen möglich ist. Beim Recherchieren und Produzieren von Texten werden die Schüler und Schülerinnen begleitet und beraten.

Referentin und Referent: Dr. Emma Turk, Hannes Unterkofler

Kursort/Unterbringung: Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal, Tramin, Söhl 12

Termin: Montag, 14. Juli 2008 (ab 9.00 Uhr) bis Freitag, 18. Juli 2008 (bis 11.30 Uhr)

Zielgruppe: Das Angebot richtet sich an zwölf interessierte Schüler und Schülerinnen der vierten und fünften Klasse Grundschule mit ausgeprägtem Interesse und Begabung im sprachlichen Bereich.

Teilnahmebedingungen: Es können sich nur Schüler und Schülerinnen anmelden, die bisher noch nicht an einer Sommerakademie für Grundschüler teilgenommen haben und folgende Bedingungen erfüllen:

- sehr gute bzw. ausgezeichnete Leistungen im gewählten Fachbereich
- Interesse und Engagement
- Leistungsbereitschaft und Ausdauer
- Kommunikationsfreudigkeit und Sozialkompetenz
- Bereitschaft, am gesamten Workshop von Montag bis Freitag teilzunehmen und mit der Kursgruppe am Veranstaltungsort zu übernachten.

Veranstaltungsträger: Deutsches Schulamt

Koordinatorin und Ansprechperson für Informationen und Anmeldung: Siglinde Doblander (von Montag bis Mittwoch und Freitag, jeweils vormittags)

Anmeldung: Die vollständig ausgefüllten Anmeldeformulare (siehe Anhang) müssen von der Schule zusammen mit der Kopie des Bewertungsbogens für das 1. Semester 2007/2008 **bis spätestens 24. April 2008** an das Deutsche Schulamt, Dienststelle für Unterstützung und Beratung, z. H. Siglinde Doblander geschickt werden (per Post oder per Fax, 0471 417669).

Zulassungsbestätigung und Kosten: Für die Teilnahme an der Sommerakademie ist von Seiten der Schülerinnen und Schüler ein Kostenbeitrag von 70 Euro vorgesehen. Die Überweisungsmodalitäten werden den zugelassenen Schülerinnen und Schülern zusammen mit der Zulassungsbestätigung und dem Informationsschreiben mit Hinweisen zu allen organisatorischen Details Ende Mai mitgeteilt.