

Sommerakademie »SAPIENTIA LUDENS 2010« – Grundschule (4. und 5. Klasse)

Sommerakademie zur Förderung von Schülerinnen und Schülern mit besonderen Begabungen und Interessen

Fachbereich Kommunikations- und Informationstechnologien

Workshop 1 – Lego-Roboter bauen und programmieren

Wie findet das »Auge« eines Roboters den Weg, der zum Ziel führt? Wie kommunizieren Bienen miteinander? Wie kann sich ein Roboter in einem Labyrinth orientieren? Was muss dabei alles beachtet werden? All diesen und noch vielen anderen Fragen möchten wir mit dem Bauen von Robotern mit Lego Mindstorm nachgehen, die wir so programmieren, dass sie all dies machen können. Dazu braucht es Freude am Bauen mit Lego und Grundkenntnisse im Umgang mit dem Computer. Weitere Infos findet ihr unter www.schule.suedtirol.it/blick/angebote/robots/infothek.htm

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

Workshopleitung: Karin Dietl und Christian Laner

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

Termin: Montag, 5. Juli 2010 (ab 9.00 Uhr) bis Freitag, 9. Juli 2010 (bis 12.00 Uhr)

Veranstaltungsträger: Deutsches Schulamt

Teilnahmebedingungen: Anmelden können sich Schülerinnen und Schüler, die bisher noch nicht an einer Sommerakademie für die Grundschule teilgenommen haben und folgende Bedingungen erfüllen:

- sehr gute bzw. ausgezeichnete Leistungen bzw. Kompetenzen im gewählten Fachbereich
- Interesse, Leistungsbereitschaft und Engagement
- Teamfähigkeit und Sozialkompetenz

Es ist vorgesehen, dass die Schülerinnen und Schüler für die gesamte Dauer der Sommerakademie im Bildungshaus untergebracht sind und dort übernachten.

Anmeldung: Die vollständig ausgefüllten Anmeldeformulare (siehe Anhang) müssen von der Schule, zusammen mit der Kopie des Bewertungsbogens für das 1. Semester 2009/2010, bis spätestens **Donnerstag, 22. April 2010** 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 vonseiten 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 2010 mitgeteilt.

Koordinatorin und Ansprechperson für Informationen und Anmeldung:

Siglinde Doblander (von Montag bis Freitag, jeweils vormittags)

Sommerakademie »SAPIENTIA LUDENS 2010« – Grundschule (4. und 5. Klasse)

Sommerakademie zur Förderung von Schülerinnen und Schülern mit besonderen Begabungen und Interessen

Fachbereich Biologie

Workshop 2 – Die Natur entdecken und erforschen

Zu den Grundaufgaben des Biologen und der Biologin gehört die Erforschung der Artenvielfalt. Dazu ist das Auffinden, Bestimmen und Präparieren von Pflanzen und Tieren unerlässlich.

Welche Lebewesen bevölkern einen Bach, welche eine Wiese? Wie bestimmt man eine Pflanze, was ist ein Herbarium und wie präpariert man ein Insekt? Mithilfe von Fangnetz und Mikroskop, aber auch mit Unterstützung des Computers werden wir diesen und vielen anderen spannenden Fragen nachgehen.

Zielgruppe: Das Angebot richtet sich an zwölf interessierte Schülerinnen und Schüler der vierten und fünften Klasse Grundschule mit ausgeprägtem Interesse für die Pflanzen- und Tierwelt und Freude am wissenschaftlichen Arbeiten.

Workshopleitung: Michael Gamper und Mirjam Walboth

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

Termin: Montag, 5. Juli 2010 (ab 9.00 Uhr) bis Freitag, 9. Juli 2010 (bis 12.00 Uhr)

Veranstaltungsträger: Deutsches Schulamt

Teilnahmebedingungen: Anmelden können sich Schülerinnen und Schüler, die bisher noch nicht an einer Sommerakademie für die Grundschule teilgenommen haben und folgende Bedingungen erfüllen:

- sehr gute bzw. ausgezeichnete Leistungen bzw. Kompetenzen im gewählten Fachbereich
- Interesse, Leistungsbereitschaft und Engagement
- Teamfähigkeit und Sozialkompetenz

Es ist vorgesehen, dass die Schülerinnen und Schüler für die gesamte Dauer der Sommerakademie im Bildungshaus untergebracht sind und dort übernachten.

Anmeldung: Die vollständig ausgefüllten Anmeldeformulare (siehe Anhang) müssen von der Schule, zusammen mit der Kopie des Bewertungsbogens für das 1. Semester 2009/2010, bis spätestens

Donnerstag, 22. April 2010 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 vonseiten 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 2010 mitgeteilt.

Koordinatorin und Ansprechperson für Informationen und Anmeldung:

Siglinde Doblander (von Montag bis Freitag, jeweils vormittags)

Sommerakademie »SAPIENTIA LUDENS 2010« – Grundschule (4. und 5. Klasse)

Sommerakademie zur Förderung von Schülerinnen und Schülern mit besonderen Begabungen und Interessen

Fachbereich Englisch – Darstellendes Spiel – Tanz

Workshop 3 – On stage! Bühne frei!

Liebst du Englisch, Theater und Bewegung? Dann komm und mach mit! Wir wollen Bilderbüchern Leben einhauchen und Märchen und Geschichten spielen – auf den Brettern, die die Welt bedeuten.

Join us, get on stage and play with us.

Have fun, make friends and choose a role to play.

We will read stories and perform them on stage.

We will use drama, movement, props and improvisation.

Zielgruppe: Das Angebot richtet sich an zwölf interessierte Schülerinnen und Schüler der vierten und fünften Klasse Grundschule, die über ein gutes Sprachgefühl verfügen und Talent im Bereich des Darstellenden Spiels und Freude an der Bewegung zeigen.

Workshopleiterinnen: Barbara Bortolotti und Elfi Troi

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

Termin: Montag, 5. Juli 2010 (ab 9.00 Uhr) bis Freitag, 9. Juli 2010 (bis 12.00 Uhr)

Veranstaltungsträger: Deutsches Schulamt

Teilnahmebedingungen: Anmelden können sich Schülerinnen und Schüler, die bisher noch nicht an einer Sommerakademie für die Grundschule teilgenommen haben und folgende Bedingungen erfüllen:

- sehr gute bzw. ausgezeichnete Leistungen bzw. Kompetenzen im gewählten Fachbereich
- Interesse, Leistungsbereitschaft und Engagement
- Teamfähigkeit und Sozialkompetenz

Es ist vorgesehen, dass die Schülerinnen und Schüler für die gesamte Dauer der Sommerakademie im Bildungshaus untergebracht sind und dort übernachten.

Anmeldung: Die vollständig ausgefüllten Anmeldeformulare (siehe Anhang) müssen von der Schule, zusammen mit der Kopie des Bewertungsbogens für das 1. Semester 2009/2010, bis spätestens **Donnerstag, 22. April 2010** 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 vonseiten 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 2010 mitgeteilt.

Koordinatorin und Ansprechperson für Informationen und Anmeldung:

Siglinde Doblander (von Montag bis Freitag, jeweils vormittags)