



**Hier findet Ihr eine Übersicht über die Veranstaltungen, die seit dem Sommersemester 2004 an der Kinder-Uni in Göttingen stattgefunden haben:**

### **Vorlesungen Sommersemester 2004**

Mittwoch, 28. April 2004, 16.30 Uhr und Donnerstag, 29. April, 16.30 Uhr,  
Prof. Dr. Wolfram Kollatschny (Fakultät für Physik / Universitäts-Sternwarte):  
Eine Reise durch das Universum: Planeten - Sterne - Galaxien

Mittwoch, 12. Mai 2004, 16.30 Uhr  
Institut für Anorganische Chemie, Tammannstr. 4, Hörsaal MN 27 – Hörsaal I,  
Prof. Dr. Jörg Magull (Fakultät für Chemie / Institut für Anorganische Chemie):  
Was ist leicht, geruchlos und unsichtbar, aber jedes Kind braucht es? Experimente mit Luft und seinen Bestandteilen

Mittwoch, 26. Mai 2004, 16.30 Uhr  
Prof. Dr. Ekkehard Wilichowski (Bereich Humanmedizin / Abteilung Pädiatrie II):  
Höher, weiter, schneller - Die Geheimnisse der Bewegung

Mittwoch, 2. Juni 2004, 16.30 Uhr, Geographisches Institut, Goldschmidtstr. 5, Hörsaal MN 08 Prof.  
Dr. Gerhard Wörner (Geowissenschaftliches Zentrum / Abteilung Geochemie):  
Warum funktioniert unsere Erde und was haben Vulkane damit zu tun?

Mittwoch, 16. Juni 2004, 16.30 Uhr  
Prof. Dr. Brigitte Groneberg (Philosophische Fakultät / Seminar für Keilschriftforschung):  
Geheimnisvolle Zeichen - Von den Anfängen der Schrift

Mittwoch, 30. Juni 2004, 16.30 Uhr, Prof. Dr. Karl-Heinz Willroth (Philosophische Fakultät / Seminar für Ur- und Frühgeschichte):  
Die Wikinger: Seefahrer - Kaufleute - Krieger

## Vorlesungen Sommersemester 2005

Mittwoch, 20. April 2005, 16.30 Uhr, Prof. Dr. Wolfgang Holtz, (Agrarwissenschaften):  
Der Bauer und das liebe Vieh – Haustiere als Nutztiere

Mittwoch, 4. Mai 2005, 16.30 Uhr, Prof. Dr. Gerhard Lauer, (Deutsche Philologie):  
Warum gehen Märchen immer gut aus? – Warum sich große und kleine Leute so gerne Märchen erzählen

Mittwoch, 18. Mai 2005, 16.30 Uhr, Fakultät für Physik, Lichtenberg-Hörsaal, Friedrich-Hund-Platz 1, Prof. Dr. Rainer Ulbrich, (Physik):  
Vom Kleinen zum Großen: Was die Welt zusammenhält. Eine physikalische Betrachtung im Einstein-Jahr – mit Experimenten.  
Im Anschluss an die Vorlesung können die Labore der Fakultät besichtigt und weitere geeignete Experimente durchgeführt werden.

Mittwoch, 1. Juni 2005, 16.30 Uhr, Geographisches Institut, Goldschmidstraße 5, in Hörsaal MN08 (großer Hörsaal Geographie), Prof. Dr. Roland Stalder, (Geowissenschaften):  
Durchsichtige Steine

Mittwoch, 15. Juni 2005, 16.30 Uhr, Prof. Dr. Brigitta Hauser-Schäublin (Ethnologie):  
Auf den Spuren von Kulthäusern – Wir erkunden die Lebenswelt der Abelam in Papua-Neuguinea

Mittwoch, 6. Juli 2005, 16.30 Uhr, Institut für Anorganische Chemie, Tammannstraße 4, in Hörsaal MN27 (Wöhler-Hörsaal), Prof. Dr. Armin de Meijere, (Chemie):  
Weit mehr als Schall und Rauch – Neue chemische Werkstoffe und was dahinter steckt

## Vorlesungen Wintersemester 2005/06

26. Oktober 2005, Prof. Dr. Julia Fischer:  
Intelligente Tiere

9. November 2005, Prof. Dr. Michael Knauth:  
Magnetfelder und Röntgenstrahlen: Der Blick in den menschlichen Körper

23. November 2005, Prof. Dr. Gerald Hüther (Bereich Humanmedizin, Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie):  
Kinder-Uni für Erwachsene: Woher die Lust am Lernen kommt und wie sie vergeht

30. November 2005, Dr. Georg Lemmer und Susanne Herrmann (Juristische Fakultät):  
Wie Du mir so ich Dir? - Die Suche nach gerechten Entscheidungen

14. Dezember 2005, Prof. Dr. Karsten Bahr (Fakultät für Physik, Institut für Geophysik):  
Wie entstehen Vulkane und Erdbeben? Die Physik des Planeten Erde

11. Januar 2006, Prof. Dr. Jörg Magull (Fakultät für Chemie, Institut für Anorganische Chemie):  
Feuer und Licht - Chemische Experimente

25. Januar 2006, Prof. Dr. Hartmut Bleumer (Philosophische Fakultät, Seminar für Deutsche Philologie):  
Ritter in Romanen. Wieso sie kämpfen, weshalb sie lieben und warum sie nicht rosten.

## Vorlesungen Sommersemester 2006

Mittwoch, 26. April 2006, 16.30 Uhr, Prof. Dr. Hartmut Rothe (Biologie):  
**Neandertaler und Co.- Stammt der Mensch vom Affen ab?**  
Anmeldung: Mittwoch, 19. April 2006 ab 20 Uhr

Mittwoch, 10. Mai 2006, 16.30 Uhr, Fakultät für Chemie, Tammannstraße 4, Wöhlerhörsaal (MN 27), Prof. Dr. Herbert W. Roesky (Anorganische Chemie):  
**Zauberstunde - Chemische Experimente**  
Anmeldung: Mittwoch, 3. Mai 2006 ab 20 Uhr

Mittwoch, 31. Mai 2006, 16.30 Uhr, Prof. Dr. Rudolf Kippenhahn (Astrophysik):  
**Wie Sterne leben und sterben**  
Anmeldung: Mittwoch, 24. Mai 2006 ab 20 Uhr

Mittwoch, 14. Juni 2006, 16.30 Uhr, Dr. Ysette Weiss-Pidstrygach, Annika Eickhoff-Schachtebeck, Robert Strich (Mathematik):  
**Zahlenzauber**  
Anmeldung: Mittwoch, 6. Juni 2006 ab 20 Uhr

Mittwoch, 28. Juni 2006, 16.30 Uhr, Prof. Dr. Barbara Veit (Privat- und Prozessrecht):  
**Haben Eltern immer Recht?**  
Anmeldung: Dienstag, 20. Juni 2006 ab 20 Uhr (Achtung: abweichender Anmeldetermin!)

Mittwoch, 5. Juli 2006, 16.30 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, in Hörsaal 003:  
**Kinder informieren Kinder! In Kurzvorträgen berichten Kids über spannende Themen.**  
Anmeldung: Freitag, 30. Juni 2006, ab 20 Uhr

Mittwoch, den 12. Juli 2006, 16.30 Uhr, Musikdirektor Ingolf Helm und das Universitätsorchester:  
**Jeder für sich und doch alle zusammen - Das Universitätsorchester stellt sich vor**  
Anmeldung: Mittwoch, 5. Juli 2006 ab 20 Uhr

## Vorlesungen für Erwachsene

Für Eltern, Großeltern, Lehrer, Erzieher und alle, die sich für die Lust am Lernen interessieren ...

Mittwoch, 21. Juni 2006, 20 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, in Hörsaal 011, Prof. Dr. Elsbeth Stern (Max-Planck-Institut für Bildungsforschung, Berlin):  
**Der Aufbau von Wissen im Kindesalter - Neuere Ergebnisse aus der Psychologie und den Neurowissenschaften**  
Anmeldung erbeten ab Mittwoch, 14. Juni 2006, 20 Uhr auf der Homepage

## Seminare

jeweils Freitag, 7. Juli 2006, 15 bis 18 Uhr,

Deutsches Primatenzentrum, Kellnerweg 4, Treffpunkt Pfortnerloge, Prof. Dr. Julia Fischer und Mitarbeiter:  
**Unsere haarigen Vettern – Verhalten und Kommunikation bei Affen**

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, DLR-School-Lab, Bunsenstraße 10, Treffpunkt Pfortnerloge, Dr. Wolfgang Send:  
**Wie fliegen die Tiere? – Experimente zur Physik des Fliegens**

jeweils Freitag, 14. Juli 2006, 15 bis 18 Uhr,

Universitätsaula-Karzer, Wilhelmsplatz 1, Treffpunkt Haupteingang, Dr. Georg Lemmer und Susanne Herrmann:

Wie Du mir so ich Dir ? Die Suche nach gerechten Entscheidungen

Universitätsklinikum, Robert-Koch-Straße 40, Treffpunkt: Information am Haupteingang, Prof. Dr. Michael Knauth:

Magnetfelder und Röntgenstrahlen: der Blick in den menschlichen Körper

Fakultät für Chemie, Tammannstraße 4, Treffpunkt Wöhlerhörsaal, MN 27, Prof. Dr. Jörg Magull:  
Feuer und Licht – Chemische Experimente

Auf der »Trendelburg«, 34388 Trendelburg im Reinhardswald, Treffpunkt auf dem Burghof, »Ritter Dietrich« alias Dieter Uffelman nach der Vorlesung von Prof. Dr. Hartmut Bleumer:  
Ritter – Wieso sie kämpfen, weshalb sie lieben und warum sie nicht rosten

Bunsenstraße 3 - 5, Übungsraum, Dr. Ysette Weiss-Pidstrygach:  
Mathematische Knocheien

## Vorlesungen Wintersemester 2006/07

8. November 2006, 16.30 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Robert Gillenkirch, Prof. Stephan Klasen, PhD (Wirtschaftswissenschaften):  
Vom Geben und Nehmen

22. November 2006, 16.30 Uhr, Fakultät für Physik, Friedrich-Hund-Platz 1, Lichtenberg-Hörsaal, Prof. Dr. Susanne Schneider (Physik):  
Wie kommt die Farbe in die Welt?

6. Dezember 2006, 16.30 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Stefan Treue (Deutsches Primatenzentrum, Abteilung Kognitive Neurowissenschaften):  
Können wir unseren Augen trauen?

13. Dezember 2006, 16.30 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Gerald Hüther (Medizinische Fakultät, Zentrum für psychosoziale Medizin):  
Wir haben doch kein Stroh im Kopf

17. Januar 2007, 16.30 Uhr, Institut für Anorganische Chemie, Tammannstr. 4, Hörsaal I (MN 27), Prof. Dr. Jörg Magull (Chemie):  
Feuer und Luft

31. Januar 2007, 16.30 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Dr. Georg Lemmer und Susanne Herrmann (Juristische Fakultät):  
Haftstrafe für Eisbären?

14. Februar 2007, 16.30 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Jungstudenten der Kinder-Uni berichten in Kurzvorträgen:

Kinder informieren Kinder!

Lovis Pape: Teotihuacán - Antike Geheimnisse in Ruinen

Anne Charlotte Goetz: Bunte Sonnenuntergänge

Christopher Vierke: Kinderkreuzzüge oder: Was haben Kinder mit dem Kampf um Jerusalem zu tun?

Katharina Sprott und Kathrin Schenk: Das Rätsel um Tutanchamun

In dieser Vorlesung werden auch die Urkunden für regelmäßige Teilnahme ausgegeben sowie Preise verlost!

### **Seminare**

Kosten 10,- Euro, Anmeldung über Homepage

9. Februar 2007, 15 bis 17 Uhr, Institut für Anthropologie, Abteilung für Prähistorische Anthropologie und Humanökologie, Bürgerstrasse 50, Prof. Dr. Hartmut Rothe:  
Neandertaler und Co. – Stammt der Mensch vom Affen ab?

9. Februar 2007, 15 bis 17 Uhr, Bunsenstrasse 3 - 5, Übungsraum, Dr. Ysette Weiss-Pidstrygach und Robert Strich:  
Zahlenzauber und mathematische Knobeleyen

9. Februar 2007, 15 bis 17 Uhr, Platz der Göttinger Sieben 7, Juridicum, Prof. Dr. Barbara Veit:  
Haben Eltern immer Recht?

9. Februar 2007, 15 bis 17 Uhr, Friedrich-Hund-Platz 1, Foyer der Physik, Prof. Dr. Susanne Schneider:  
Experimente mit Licht und Farbe

9. Februar 2007, 15 bis 17 Uhr, Kellnerweg 4, Treffpunkt Pfortnerloge, Prof. Dr. Stefan Treue:  
Experimente zum Sehen – Können wir unseren Augen trauen?

9. Februar 2007, 15 bis 17 Uhr, Von Siebold-Straße 5, Treffpunkt Eingang, Prof. Dr. Gerald Hüther:  
Eine Entdeckungsreise in die Wunderwelt des Gehirns

16. Februar 2007, 15 bis 17 Uhr, DLR-School-Lab, Bunsenstrasse 10, Treffpunkt: Pfortnerloge, Prof. Dr. Wolfgang Send:  
Wie fliegen die Tiere? – Experimente zur Physik des Fliegens

23. Februar 2007, 15 bis 17 Uhr, Tammannstraße 4, Hörsaal I, Prof. Dr. Jörg Magull:  
Chemische Experimente mit Feuer und Luft

## **Vorlesungen Sommersemester 2007**

Mittwoch, 25. April 2007, 17 Uhr, Fakultät für Geowissenschaften und Geographie, Goldschmidtstraße 5, Großer Hörsaal (MN 08) Prof. Dr. Gerhard Wörner (Geochemie):  
Vulkane: Fluch oder Segen der Erdgeschichte?  
Anmeldung: Mittwoch, 18. April 2007 ab 20 Uhr

Mittwoch, 9. Mai 2007, 17 Uhr, Fakultät für Chemie, Tammannstraße 4, Hörsaal 1 (MN 27), Dr. Stephanie Grond (Organische und Biomolekulare Chemie):  
Chemie in Farben und Tönen – chemische Experimente  
Anmeldung: Mittwoch, 2. Mai 2007 ab 20 Uhr

Mittwoch, 23. Mai 2007, 17 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude, (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Florentin Wörgötter (Bernstein Center for Computational Neuroscience):  
Lebendige Roboter – gibt es die?  
Anmeldung: Mittwoch, 16. Mai 2007 ab 20 Uhr

Mittwoch, 6. Juni 2007, 17 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude, (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Dr. Ing. Günter Schäfer (Maschinenwesen):  
Stehst Du noch oder fährst Du schon? Eine Reise durch die Automobiltechnik  
Anmeldung: Mittwoch, 30. Mai 2007 ab 20 Uhr

Mittwoch, 20. Juni 2007, 17 Uhr bis 18.30 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude, (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Herbert Hopf, Juniorprofessorin, Dr. Katja Schmitt sowie ein Überraschungsgast (Sportwissenschaften):

Lieblingsfach: Sport – Warum so viele Menschen Sport treiben!

Anmeldung: Mittwoch, 13. Juni 2007 ab 20 Uhr

Mittwoch, 4. Juli 2007, 17 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude, (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010:

Kinder informieren Kinder. Jungstudenten der Kinder-Uni berichten in Kurzvorträgen über spannende Themen

Mutige können sich ab sofort unter: [www.kinder-uni.uni-goettingen.de](http://www.kinder-uni.uni-goettingen.de) mit ihrem Thema melden. In dieser Vorlesung werden die Urkunden für regelmäßige Teilnahme überreicht und Preise verlost.

Anmeldung: Mittwoch, 27. Juni 2007 ab 20 Uhr

## Seminare

Freitag, 13. Juli 2007, Geowissenschaftliches Zentrum Göttingen Goldschmidtstraße 1, 4. Stock, Seminarraum, Prof. Dr. Gerhard Wörner:

Vulkanforschung mit Satellitenbildern und Elektronenstrahlen

Freitag, 13. Juli 2007, Max-Planck-Institut für Dynamik und Selbstorganisation Bunsenstraße 10, Haus 2, Treffpunkt Pförtnerloge, Prof. Dr. Florentin Wörgötter:

Lebendige Roboter – gibt es die?

Freitag, 13. Juli 2007, Technische Universität Clausthal Institut für Maschinenwesen, Clausthal-Zellerfeld Robert-Koch-Straße 32, Treffpunkt Eingangsbereich, Dr. Ing. Günter Schäfer:

Stehst Du noch oder fährst Du schon? Eine Reise durch die Automobiltechnik

Freitag, 13. Juli 2007, Dauer bis 17.30 Uhr, 15 Teilnehmer, Institut für Ethnologie, Theaterplatz 15, Prof. Dr. Brigitta Hauser-Schäublin durch Isabel Pagalies und Janina Krause:

Ewiges Eis und Schneegestöber – Kinder erforschen Sibirien und Alaska

Freitag, 13. Juli 2007, Bunsenstr. 10, DLR\_School\_Lab, Treffpunkt Haupteingang des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt, Dr. Wolfgang Send:

Wie fliegen die Tiere? Experimente zur Physik des Fliegens

Freitag, 13. Juli 2007, Mathematische Fakultät, Bunsenstraße 3-5, Übungsraum, Dr. Ysette Weiss-Pidstrygach:

Zahlenzauber und mathematische Knobeleyen

Freitag, 13. Juli 2007, Johann-Friedrich-Blumenbach-Institut für Zoologie und Anthropologie, Berliner Straße 28, Treffpunkt: Eingang Zoologisches Museum, Dr. Gert Tröster:

Tiere unter dem Mikroskop

Freitag, 13. Juli 2007, Juristische Fakultät, Platz der Göttingen Sieben 6, Treffpunkt Eingang, Dr. Georg Lemmer, Susanne Herrmann:

Haftstrafe für Eisbären – oder welche Rechte haben Tiere?

20. Juli 2007, 9 bis 12 Uhr, Eingangshalle Uni-Sportzentrum, Sprangerweg 2 (Sportkleidung erforderlich), Dr. Axel Bauer und Alexandra Schulz:

Essen, Trinken, Schwitzen im Sport

20. Juli 2007, Zeit: 10.30 bis 12 Uhr, Fakultät für Chemie Tammannstraße 4, Hörsaal 1 (MN27), Dr. Stephanie Grond, Mieke Westermann und Nadine Beetz:

Chemie in Farben und Tönen – chemische Experimente

### **Vorlesungen Wintersemester 2007/08**

14. November 2007, 17 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Ralf Heinrich (Biologie):

**Wie und warum sich Tiere streiten: Spielregeln und Vorteile für Sieger und Besiegte**

Anmeldung ab Mittwoch, 7. November

28. November 2007, 17 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Regine Eckardt und Prof. Dr. Gert Webelhuth (Philosophie):

**Klickst Du noch richtig? Von Lauten, Sprachen und vom Sprechen lernen**

Anmeldung ab Mittwoch, 21. November

12. Dezember 2007, 17 Uhr, Fakultät für Physik, Friedrich-Hund-Platz 1, Lichtenberg-Hörsaal, Prof. Dr. Rainer G. Ulbrich (Physik), IV. Physikalisches Institut:

**Von Lampen und Lasern: Es werde Licht!**

Anmeldung ab Mittwoch, 5. Dezember

16. Januar 2008, 17 Uhr, Fakultät für Chemie, Tammannstraße 4, Hörsaal MN 27, Prof. Dr. Jörg Magull (Chemie):

**Metalle: Geheimnisvolles aus Alltag und Wissenschaft**

Anmeldung ab Mittwoch, 9. Januar

30. Januar 2008, 17 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Cornelius Frömmel (Universitätsmedizin Göttingen):

**Warum sehe ich meinen Eltern ähnlich?**

Anmeldung ab Mittwoch, 23. Januar

Mittwoch, 13. Februar 2008, 17 Uhr, Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010:

**Kinder informieren Kinder. Jungstudenten der Kinder-Uni berichten in Kurzvorträgen über spannende Themen**

In dieser Vorlesung werden die Urkunden für regelmäßige Teilnahme überreicht und Preise verlost.

Anmeldung ab Mittwoch, 5. Februar 2008

### **Vorlesungen Sommersemester 2008**

Mittwoch, 23. April 2008, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Martina Gerken (Fakultät für Agrarwissenschaften, Institut für Tierzucht und Haustiergenetik):

**Von Rössern, Reitern und dem größten Glück der Erde – Das Verhalten der Pferde**

Anmeldung: ab 16. April 2008

Mittwoch, 7. Mai 2008, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Michael Schultz (Universitätsmedizin Göttingen, Abteilung Anatomie und Embryologie):

**Woran starb der Nomaden-König? Die Archäomedizin entschlüsselt die Geheimnisse alter Knochen**

Anmeldung: ab 30. April 2008

Mittwoch, 21. Mai 2008, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Julia Fischer (Biologische Fakultät und Deutsches Primatenzentrum, Forschergruppe: Kognitive Ethologie):

**Lauter Laute oder: Was Tiere sich zu sagen haben – Neue Erkenntnisse aus der Verhaltensbiologie**

Anmeldung: ab 14. Mai 2008

Mittwoch, 4. Juni 2008, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Dr. Ysette Weiss-Pidstrygach und Robert Strich, PhD (Mathematische Fakultät, Mathematisches Institut):

**Geheimnisvolle Mathematik – Spannende Zahlenrätsel im Jahr der Mathematik**

Anmeldung: ab 28. Mai 2008

Mittwoch, 18. Juni 2008, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Sami K. Solanki (Max-Planck-Institut für Sonnensystemforschung, Katlenburg-Lindau):

Unser Sonnensystem: Planeten, Raketen und die heiÙe Sonne  
Anmeldung: ab 11. Juni 2008

Mittwoch, 2. Juli 2008, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010:

**Kinder informieren Kinder – KiK**

Jungstudenten der Kinder-Uni berichten in Kurzvorträgen über spannende Themen

In dieser Vorlesung werden die Urkunden für regelmäßige Teilnahme überreicht und Preise verlost.

Anmeldung: ab 25. Juni 2008

### **Seminare (kostenpflichtig)**

4. Juli 2008, 15 bis 17 Uhr, Käte-Hamburger-Weg 3, Treffpunkt: Eingang, Dr. Manfred Sailer, Imke Schlieter und Matthias Maume:

**Von Lauten, Sprachen und vom Sprechen lernen**

4. Juli 2008, 15 bis 17 Uhr, Mathematische Fakultät, Bunsenstraße 3-5, Übungsraum, Dr. Ysette Weiss-Pidstrygach:

**Zahlenzauber und mathematische Knocheleien**

4. Juli 2008, 15 bis 17 Uhr, Deutsches Primatenzentrum (DPZ), Kellnerweg 4, Treffpunkt: Pförtnerloge, Kornelius Kimmich:

**Wir sehen, was wir hören**

4. Juli 2008, 15 bis 17 Uhr, Zentrum Anatomie, Kreuzberg 36, Treffpunkt: Haupteingang, Prof. Dr. Michael Schultz:

**Woran starb der Nomaden-König? Die Archäomedizin entschlüsselt die Geheimnisse alter Knochen**

4. Juli 2008, 15 bis 17 Uhr, Institut für Tierzucht und Haustiergenetik, Albrecht-Thaer-Weg 3, Seminarraum L 06, Dr. Alexander Riek:

**Von Rössern, Reitern und dem größten Glück der Erde. Das Verhalten der Pferde**

4. Juli 2008, 15 bis 17 Uhr, Max-Planck-Institut für Sonnensystemforschung, Katlenburg-Lindau, Max-Planck-StraÙe 2, Treffpunkt: Haupteingang, Prof. Dr. Sami K. Solanki und Dr. Dieter Schmitt:

**Unser Sonnensystem: Planeten, Raketen und die heiÙe Sonne**

11. Juli 2008, 15 bis 17 Uhr, Institut für Ethnologie, Theaterplatz 15, Treffpunkt: Haupteingang, Isabel Pagalis und Janina Krause:

**Leben in Ostafrika – unterwegs am Fuße des Kilimanjaro**

15 Teilnehmer zugelassen

11. Juli 2008, 15 bis 18 Uhr, Bunsenstraße 10, DLR\_School\_Lab, Treffpunkt: Haupteingang des Deutschen Zentrums für Luft und Raumfahrt, Dr. Wolfgang Send:

**Wie fliegen die Tiere? Experimente zur Physik des Fliegens**

18. Juli 2008, 10.30 bis 12.00 Uhr, Fakultät für Chemie, Tammannstraße 4, Hörsaal 1 (MN27), Dr. Stephanie Grond:

**Chemie in Experimenten: Naturstoffe und Arzneistoffe**

Bemerkung: feste Schuhe, lange Hosen, keine offenen Haare

### **Workshops und Zusatzangebote (kostenpflichtig)**

**Wasser-Extrem(e): Zuviel oder zu wenig Wasser und wie sich die belebte Natur anpasst:**

Dr. Gabriele G. Weis, Albrecht-von-Haller-Institut für Pflanzenwissenschaften, Ort: Albrecht-von-Haller-Institut für Pflanzenwissenschaften, Untere Karspüle 2, Treffpunkt: Alter Botanischer Garten

Freitag, 4. Juli 2008: *Pflanzen, die mit einem »Schluckchen mehr Wasser« leben*

Freitag, 11. Juli 2008: *Tiere am und im Wasser*

Freitag, 18. Juli 2008: *»Wassermangel« – wie Pflanzen damit umgehen ...*

Jeweils von 15 bis 17 Uhr

Die Teilnahme an allen drei Terminen wird erwartet.

### Lacrosse für Anfänger

Justus Lücke und Max von Oetinger, Zentrale Einrichtung für den allgemeinen Hochschulsport, Universitäts-Sportzentrum, Sprangerweg 2, Info-Point  
15., 16. und 17. Juli, jeweils von 16 bis 18 Uhr  
Bemerkung: Sportkleidung mitbringen

### Kanupolo – pfeilschnell durchs Wasser

Dr. Axel Bauer, Daniel Schulze, Institut für Sportwissenschaften, Treffpunkt: GPC-Bootshaus am Kiesesee  
6., 7. und 8. August 2008, jeweils von 15 bis 17 Uhr  
Bemerkung: Schwimmsachen mitbringen

### Golf für Anfänger

Maik Vahldiek, Zentrale Einrichtung für den allgemeinen Hochschulsport, Treffpunkt: Uni-Golfplatz, gegenüber Osteingang Klinikum  
11., 12. und 13. August, jeweils von 10.30 bis 12 Uhr  
Bemerkung: bequeme Kleidung mitbringen

### Virtuelles Knobler-Seminar Mathematik

Dr. Ysette Weiss-Pidstrygach, Mathematische Fakultät, für Schülerinnen und Schüler der 4. Klasse.  
Anmeldung über email [knobler@kinder-uni.uni-goettingen.de](mailto:knobler@kinder-uni.uni-goettingen.de)

## Vorlesungen Wintersemester 2008/2009

Mittwoch, 5. Nov. 2008, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Heinrich Detering, Seminar für Deutsche Philologie: **"Reimen, dichten fabulieren – Wie Gedichte entstehen"**

Mittwoch, 19. Nov. 2008, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr., Rainer Willmann, Biologische Fakultät, Johann-Friedrich-Blumenbach-Institut: **"Das größte Säugetier der Welt – die geheimnisvolle Welt der Wale"**

Mittwoch, 3. Dez. 2008, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Dr. Wolfgang Send, Deutsches Zentrum für Luft und Raumfahrt: **"Wir machen Wind – Ein Experimentalvortrag über die Grundlagen des Fliegens"**

Mittwoch, 14. Jan. 2009, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Dietrich Grönemeyer, Universität Witten-Herdecke, Institut für Mikrotherapie: **"Kartoffeln im Magen – Wissenswertes über Körper, Kreislauf, Stoffwechsel"**

Mittwoch, 28. Januar 2009, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010, Prof. Dr. Dietmar Stalke, Institut für Anorganische Chemie: **"Erde, Feuer, Wasser, Luft und andere Elemente – Chemische Experimente"**

Mittwoch, 18. Februar 2009, 17 Uhr, ZHG, Platz der Göttinger Sieben 5, Hörsaal 010: **"KiK – Kinder informieren Kinder – Jungstudierende halten Kurzvorträge zu spannenden Themen"**

## Seminare (kostenpflichtig):

**"Elbisch, Europanto, Klingonisch – Erfinde eine Geheimsprache"**. Dr. Manfred Sailer, Sascha Bargmann, Christoph Hesse. 13. Februar 2009, 15 bis 17 Uhr, Seminar für Englische Philologie, Käte-Hamburger-Weg 3

**"Wir erforschen das Göttinger Walskelett"**. Prof. Dr. Rainer Willmann, 13. Februar 2009, 15 bis 17 Uhr, Johann-Friedrich-Blumenbach-Institut, Berliner Str. 28, Treffpunkt: Eingang

**"Forschungsreise durch die Tropen – Das Regenwalddiplom"**. Marina Hethke und Ines Fehrmann, Freitag, 13. Februar 2009, 15 bis 17 Uhr, 20 Kinder können teilnehmen, Treffpunkt: Gewächshaus für tropische Nutzpflanzen in Witzenhausen, Steinstraße 19

**"Winter in Floras Reich: Ruhende Pflanzen oder eifriges Treiben unter der Erde?"** Dr. Gabriele G. Weis, Ort: Alter Botanischer Garten, Untere Karspüle 2, dieses Seminar wird an zwei Terminen angeboten: am 13. Februar von 15-17 Uhr, am 20. Februar von 15-17 Uhr

**"Buddha-Bauch und Pottwal-Zahn: Glücksbringer, Talismane und Amulette"**. Isabel Pagalis und Janina Krause. Dieses Seminar wird an zwei Terminen angeboten: 13. und 20. Februar 2009, jeweils 15 bis 17.15 Uhr, Institut für Ethnologie, Theaterplatz 15, Treffpunkt: Haupteingang

**"Stoffe und Elemente – Chemie in Experimenten"**. Dr. Stephanie Grond, 20. Februar 2009, 15 bis 17 Uhr, Fakultät für Chemie, Tammannstraße 4, Hörsaal 1 (MN 27)

**"Kann man Atome sehen? Chemische Forschung aus nächster Nähe"**. Prof. Dr. Dietmar Stalke. 6. März 2009, 15 bis 17 Uhr, Fakultät für Chemie, Tammannstraße 4, Treffpunkt: Pförtnerloge

## **Workshops und Zusatzangebote:**

**"Kanupolo - pfeilschnell durchs Wasser"**. Dr. Axel Bauer, Institut für Sportwissenschaften. 14., 15. und 16. Oktober 2008, am Di., 14. Oktober: 12.30 - 14 Uhr, am Mi., 15. Oktober: 13.30 - 15 Uhr, am Do., 16. Oktober: 12.00 - 14 Uhr, Ort: Universitäts-Sportzentrum, Sprangerweg 2, Hallenbad, Treffpunkt: Eingangshalle

**"Kletterkurs für Kinder im Alter von 8-12 Jahren"**. Sven Frings und Alexandra Bünting. Montag, 2.2.2009, 10 - 12.30 Uhr, Dienstag, 3.2.2009, 10 - 12.30 Uhr, Ort: Universitäts-Sportzentrum, Sprangerweg 2, Kletterzentrum Roxx, Treffpunkt: Eingangshalle

**"Experimente zur Physik des Fliegens"**. Dr. Wolfgang Send. Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, DLR School-Lab. 13.2.2009: Wir bauen ein Flugzeug - "Benny" und "Ente" in der Schülerwerkstatt, 20.2.2009: Die Kräfte des Fliegens - Wir bauen einen Kraftmesser, 27.2.2009: Wie fliegen die Tiere - Die Physik des Fliegens, 6.3.2009: Ready for take-off - Flugtest im Windkanal. Die Workshops finden jeweils von 15-18 Uhr statt. Ort: DLR-Lab, Bunsenstr.10. Die Teilnahme an allen vier Terminen wird erwartet, am 6. März sind auch die Eltern eingeladen.