

## Anmeldung

Ich melde mein Kind für folgenden Workshop/Kurs verbindlich an:

Kurs/Workshop: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Geburtsdatum: \_\_\_\_\_

Straße, Nr.: \_\_\_\_\_

Ort: \_\_\_\_\_

Erziehungsberechtigte/r: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Mobil/Notfallnummer: \_\_\_\_\_

e-mail Adresse: \_\_\_\_\_

Hat ihr Kind Allergien? Welche? \_\_\_\_\_

Die beiliegenden Geschäftsbedingungen vom 1.1.2005 habe ich gelesen und akzeptiert.

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum Unterschrift des/der Erziehungsberechtigten

### Allgemeine Geschäftsbedingungen für die Durchführung von CAMPUS.kids Workshops Stand 1.1.2005

- CAMPUS.kids stellt sicher, dass alle Stunden stattfinden bzw. im Krankheits- oder Verhinderungsfall des Kursleiters nach Absprache mit den Teilnehmern nachgeholt werden.
- Bitte bezahlen Sie den Gesamtbetrag innerhalb von 10 Tagen nach Anmeldung. Nach Erhalt der Kursgebühren ist Ihre Anmeldung getätigt und sie haben Anspruch auf einen Platz.
- Wird die maximale Teilnehmerzahl überschritten, so zählt die zeitliche Reihenfolge der Anmeldung. Bereits bezahlte Beiträge werden erstattet.
- Fotos oder Filmaufnahmen, die im Rahmen von CAMPUS.kids Veranstaltungen aufgenommen werden, dürfen veröffentlicht werden.
- An uns übermittelte Daten werden vertraulich behandelt und nur für interne CAMPUS.kids Belange bzw. für die Ankündigung künftiger Veranstaltungen verwendet.

#### Anzeige

„Liebe Mama, lieber Papa,

in meinem ersten Lebensjahr bei euch erlebe ich unglaublich viele Dinge. Eine aufregende Welt aus Farben, Formen und Geräuschen erwartet mich. Wie ihr mir helfen könnt, diese Welt zu verstehen? Durch Zuneigung, Vertrauen und spielerische Freiräume.“

Beim Spielen geht Ihr Kind jeden Tag auf neue Entdeckungstour. Sinnvolles Spielzeug regt die jungen Erforscher zum Beobachten und Mitmachen an. Es unterstützt ihre altersgerechte Entwicklung und ihre Fähigkeiten.

Der Name HABA steht für hochwertige Produkte aus anwendungsgerechten Materialien.

## Spielwaren Berger

77723 Gengenbach

☎ 07803 980750



# Mitmachen Entdecken Lernen

## Programm Januar - Juli 2006

in Gengenbach und Freiburg

**Computer, Technik & Naturwissenschaften  
für Kinder, Jugendliche und Erwachsene**

CAMPUS.kids  
Patrick Berger  
Friedrichstr. 2  
77723 Gengenbach  
Tel. 07803 60 28 33  
[inf@campuskids.de](mailto:inf@campuskids.de)

**Liebe Eltern,**

HANDS on TECHNOLOGY e.V. möchte Kinder und Jugendliche für Wissenschaft und Technologie begeistern und ihnen Berührungspunkte vor komplexer Technik nehmen. Die Kinder und Jugendlichen sollen lernen, kreativ und fantasievoll an die Lösung von Herausforderungen heranzugehen und eine positive Grundeinstellung zu Wissenschaft und Technologie aufzubauen. Die Generation von Morgen entdeckt in FIRST LEGO League die Vielfalt der Technik - in einem Umfeld, in dem sie sich wohl fühlen: der Welt von Sport und Musik.

In dem Wettbewerb mit Fun-Charakter sind die teilnehmenden Teams aufgefordert, einen Roboter zu konstruieren und zu programmieren, der eine knifflige Mission erfüllen kann. Die Teilnehmer - von der Schulklasse bis zum Sportverein - lernen, über einen längeren Zeitraum hinweg eine vielschichtige Aufgabenstellung zu bearbeiten und im Team zusammen nach Lösungen zu suchen. Dabei bietet der Wettbewerb einen Einblick in die den Erwachsenen bekannten Abläufe der Berufswelt. Dean Kamen (Gründer von FIRST, USA und Initiator der ersten FIRST LEGO League) beschreibt den Grundgedanken des Wettbewerbs: "In der Geschäftswelt steht man immer wieder vor den gleichen Herausforderungen: Es gilt, ein Problem unter Zeitdruck zu lösen und begrenzte Ressourcen geschickt einzusetzen. Ohne zu wissen, wie die Konkurrenz vorgeht, müssen eigenständig funktionierende Lösungen entwickelt werden. Forschen, entwickeln, designen, testen, präsentieren - Stationen aus dem realen Leben und des Mikrokosmos FIRST LEGO League."

Auch CAMPUS.kids in Gengenbach hat sich zur Aufgabe gemacht, das Interesse an Naturwissenschaften, Technik und Computer zu fördern. Mit einem facettenreichen Programm von Naturwissenschaftlichen Experimentierkursen für die ganz Kleinen bereits ab 5 Jahren, über Computerschulungen, Trickfilmproduktionen für Kinder und Jugendliche, verschiedene Technik-Workshops beispielsweise mit den zukunftsweisenden Schwerpunkten Brennstoffzellen, Solartechnik, WLAN Antennen und Netzwerke.

Um ständig auf dem laufenden zu sein und Ihnen innovative Angebote bieten zu können arbeiten wir eng mit unseren Kooperationspartnern der Science-Lab GmbH in München, der IHK Schwarzwald-Baar-Heuberg (Projekt „Faszination Technik“) und der Schmidt Bad Wasser Wärme GmbH (Solarworkshops) zusammen. Zudem bieten wir unsere Experimentierkurse ab Oktober auch in Freiburg an.

Im Programm steht auch weiterhin die beliebte Reihe „Samstag Morgen Physik“ in Zusammenarbeit mit dem Förderverein der Gengenbacher Grundschulen.

Möchten sie Ihrem Kind die Möglichkeit bieten sich die Welt von Wissenschaft und Technik zu erschließen, so wie sie Musik, Sport und Sprache kennen lernen, dann vereinbaren sie einen Termin mit uns um darüber zu sprechen. Wir beraten sie gerne! ☎ 07803 602833

Ihr

Patrick Berger

Dipl. Spoek. (Univ.)

**Aktuelle Projekte / Kooperationen / Partner****Aktuelle Projekte:**

Das finale am 27. November in  **Hot-ROBOT-league**

**Kooperationen und Partner:****Science Lab GmbH & Co. KG München**

Science-Lab Konzeption

**Familienzentrum ZO (Zentrum Oberwiehre)**

Science-Lab Kurse in Freiburg

**IHK Schwarzwald-Baar-Heuberg**

Ideenaustausch „Faszination Technik“

FIRST LEGO LEAGUE Regionalwettbewerb 2006

LEGO MINDSTORMS Workshop 2006

**Schmidt Bad Wasser Wärme GmbH**

Solar- und BrennstoffzellenWorkshops

**Schreib- und Spielwaren Berger**

Spiele-Treff im Ferienprogramm der Stadt Gengenbach

**Naturwissenschaft/Technik** Jugendliche**Roboter – AG (5. bis 10. Klasse)**

Mit dem LEGO-Mindstorms-System baut und programmiert ihr Roboter so, dass sie Aufgaben auf einem Spielfeld erledigen können.

Es sind Mädchen und Jungen willkommen, die ernsthaft und ausdauernd an den kniffligen Aufgaben arbeiten und ein schlagkräftiges Team für einen großen Roboterwettbewerb im Herbst 2006 bilden wollen.

**Donnerstag 12.01.2006, 14.30-16.00 Uhr, 3 Monate, max. 6 TeilnehmerInnen, 45.00 €/Monat**  
**2. Kurs ab April**

**Schülerinnen experimentieren(5.-7. Klasse)**

Experimente aus Natur und Technik, aus Physik und Chemie. Wir werden mit spannenden Experimenten versuchen auf einige Fragen Antworten zu finden. Aus dieser Neugier heraus hat schon manche Forscherkarriere begonnen.

**Donnerstag 12.01.2006, 16.15-17.45 Uhr, 8 Termine, max. 6 TeilnehmerInnen, 80.0 €**  
**2. Kurs ab April**

**Spielerprogrammierung mit Blitz Basic**

Blitz Basic ist eine der einfachsten Programmiersprachen für Windows. Sie wurde speziell für Spieleprogrammierung entwickelt. Mit Blitz Basic kann jeder 2D- oder 3D-Programme innerhalb von wenigen Wochen programmieren. Dabei ist Blitz Basic einfach zu erlernen und bietet genug Möglichkeiten und genug Power für professionelle Spiele. Natürlich ist Blitz Basic kein simpler Klick-Editor wie z.B. Click & Play. Hier muss ein Programm noch richtig programmiert werden.

**nach Vereinbarung**

**Kara (Der Marienkäfer): Lernumgebungen rund ums Programmieren**

Kara basiert auf dem Konzept endlicher Automaten, ist alltagsnah und trotzdem ein theoretisch fundiertes und mächtiges Programmiermodell. Verschiedene Programmierumgebungen (Kara, MultiKara, TuringKara, JavaKara) eröffnen spielerische Zugänge zu grundlegenden Programmierkonzepten mit unterschiedlichem Schwierigkeitsgrad für allgemeinbildende Schulen bis hin zu Diplomstudiengängen in der Informatik.

**nach Vereinbarung**

**Technikworkshops**

Brennstoffzelle

WLAN Antennen/ Netzwerke

Elektromotor

**www.campuskids.de**

(weiterführende Informationen)

**Naturwissenschaft/Technik** Kinder**Forscherwerkstatt(6-8 Jahre)**

Für Schulkinder (1./2./3. Klasse)

Dienstags 16.30 – 17.30 Uhr

Schulungszentrum CAMPUS.kids

35.- Euro/Monat

**Science Lab in Gengenbach****Eine Welt voller Überraschungen**

**Für Kinder im Vorschulalter**

Schulungszentrum CAMPUS.kids

149.- Euro 14 Termin inkl. Kurshandbuch u. Exkursion

(nächster Kurs ab Februar 2006)

**Eine Welt voller Eigenarten**

**Für Kinder im Vorschulalter**

Schulungszentrum CAMPUS.kids

149.- Euro 14 Termin inkl. Kurshandbuch u. Exkursion

(nächster Kurs ab Februar 2006)

**Unsichtbares in der Welt**

**Für Schulkinder (1. und 2. Klasse)**

Schulungszentrum CAMPUS.kids

149.- Euro 14 Termine inkl. Kurshandbuch u. Exkursion

(nächster Kurs ab Februar 2006)

**Wir erobern unsere Welt**

**Für Schulkinder (1. und 2. Klasse)**

Schulungszentrum CAMPUS.kids

149.- Euro 14 Termine inkl. Kurshandbuch u. Exkursion

(nächster Kurs ab April 2006)

**weitere Kurse in/für Kindergärten auf Anfrage**

**Science Lab in Freiburg****Eine Welt voller Überraschungen**

**Für Kinder im Vorschulalter**

Freiburg, Schwarzwaldstraße 78 (ZO)

149.- Euro 14 Termin inkl. Kurshandbuch u. Exkursion

(nächster Kurs ab Februar 2006)

**Eine Welt voller Eigenarten**

**Für Kinder im Vorschulalter**

Freiburg, Schwarzwaldstraße 78 (ZO)

149.- Euro 14 Termin inkl. Kurshandbuch u. Exkursion

(nächster Kurs ab Februar 2006)

**Unsichtbares in der Welt**

**Für Schulkinder (1. und 2. Klasse)**

Freiburg, Schwarzwaldstraße 78 (ZO)

149.- Euro 14 Termine inkl. Kurshandbuch u. Exkursion

(nächster Kurs ab Februar 2006)

**Wir erobern unsere Welt**

**Für Schulkinder (1. und 2. Klasse)**

Freiburg, Schwarzwaldstraße 78 (ZO)

149.- Euro 14 Termine inkl. Kurshandbuch u. Exkursion

(nächster Kurs ab April 2006)

**weitere Kurse in/für Kindergärten/Grundschulen auf Anfrage**

**www.science-lab.de**

(weiterführende Informationen)

**Computerkurse** Kinder**ComputerWerkstatt (10 bis 14 Jahre)  
Standardsoftware- Neue Medien - Internet**

Wie kreativ ist dein Computer? Wir werden in Gruppen herausfinden, welche Möglichkeiten uns der Computer noch so bietet. Die ComputerWerkstatt ist ein Treffpunkt für Mädchen und Jungen, die gemeinsam entdecken wollen, was der Computer sonst noch so alles kann. Hast du schon einmal Bilder lebendig werden lassen, LEGO-Roboter programmiert oder deinen Computer aufgeschraubt? Solche Sachen werden wir ausprobieren und testen was wir noch dazu lernen können. (Auch als Einsteigerkurs geeignet)

**Mittwochs, 16.30 – 18.00 Uhr**  
**max 6 Teilnehmer, Einstieg jederzeit möglich**  
**45.- Euro/Monat**

**Donnerstags, 18.00 – 19.30 Uhr**  
**max 6 Teilnehmer, Einstieg jederzeit möglich**  
**45.- Euro/Monat**

**Bewerben – aber richtig! (15/16 Jahre)**

Für Jugendliche der Abschlussklassen 9 und 10  
Standardsoftware, Betriebssysteme, Internet,  
Bewerbungstraining  
**nach Vereinbarung, 8 Termine, max 6 Teilnehmer, 80 €**

**Trickfilm Workshop (5. bis 8. Klasse)**

Du hast eine Serie von Einzelbildern aufgenommen und möchtest daraus jetzt ein kleines Trickfilm Video machen? Nichts leichter als das. Das passende Werkzeug dafür gibt's bei uns. Du lernst den Umgang mit Kamera und Scanner, entdeckst neue Programme und konstruierst dir dein eigenes (Fernseh-)Programm. Natürlich brennst du dir deinen Trickfilm auch selbst auf CD.

**5./6. Klasse**  
**Samstag 14.01.2006 10.00 – 17.00 Uhr, max 6 Teilnehmer, 58 €**  
**7./8. Klasse**  
**Samstag 21.01.2006 10.00 – 17.00 Uhr, max 6 Teilnehmer, 58 €**

**10-Finger-Schreiben/Tastschreiben**

**Tastschreiben - heute- anders als bisher?** Ergebnisse aus der Gehirnforschung haben deutlich gezeigt: Lernen ist um so erfolgreicher, je besser beide Gehirnhälften in den Lernprozess eingebunden sind. Unser Lehrgang basiert auf dem multisensorischen Lernen. Es werden unterschiedliche Sinne angesprochen - und so kann das Erlernen des Computerschreibens auch jeden zu einem streß-freien und erfolgreichen Erlebnis werden. Mit abwechslungsreichen Lernmethoden werden alle Lerntypen erreicht und es wird in einer entspannten Lernatmosphäre gearbeitet. Das logisch-rationale Denken wird dabei ebenso berücksichtigt wie das bildhafte Vorstellungsvermögen; praktische Übungen sichern das Ergebnis. Schon nach wenigen Stunden fühlt man sich auf dem gesamten Tastenfeld zu Hause- ohne langweilige, immer gleich bleibende und damit frustrierende Wiederholungsübungen.

**Montag 09.01.2006, 14.30 – 16.00 Uhr, 8 Termine, max. 6**  
**Dienstag 10.01.2006 14.30 – 16.00 Uhr, 8 Termine, max. 6**  
**TeilnehmerInnen, 80€ + 15 € Begleitmaterial**  
**weitere Kurse ab April**

**Computerkurse** Erwachsene**Einsteigerkurse PC****Modul 1 – Erste Schritte am Computer**

Das Modul 1 ist für TeilnehmerInnen, welche bisher noch keine Erfahrung im Umgang mit dem Computer haben oder in den Grundlagen zuerst einmal an Sicherheit gewinnen möchten. Um den Computer bedienen zu können, erhalten die TeilnehmerInnen einen Einblick in das Betriebssystem und lernen die wichtigsten Handgriffe mit der Maus und der Tastatur. Sie lernen Programme zu starten, Dateien zu speichern und Texte zu drucken. Zusätzlich erhalten sie einen Überblick über wichtige Anwendungsbereiche wie Textverarbeitung und E-Mail. Dieser Kurs bildet die Basis für weiterführende PC Kurse.

**nach Vereinbarung**

**Modul 2 - Grundlagen Word**

In diesem Kurs lernen die TeilnehmerInnen wie sie Texte, Briefe und weitere Schriftstücke selbstständig am PC erstellen und bearbeiten können. Außerdem lernen sie Methoden für eine zügige und rationale Textbearbeitung kennen (beispielsweise Silbentrennung, Rechtschreibprüfung). Grundlegende PC Kenntnisse sollten die TeilnehmerInnen bereits mitbringen.

**nach Vereinbarung**

**Modul 3 - Grundlagen Excel**

In diesem Modul erwerben die TeilnehmerInnen grundlegende Kenntnisse der Tabellenkalkulation und der Programmbedienung mit Excel. Sie erstellen und gestalten Tabellen, führen Berechnungen durch und automatisieren diese. Darüber hinaus lernen die TeilnehmerInnen das Zahlenmaterial in Form von Diagrammen ansprechend darzustellen.

**nach Vereinbarung**

**Modul 4 - Sicher Surfen – Grundlagen Internet**

Modul 4, ein Einsteigerkurs Internet, ist für alle TeilnehmerInnen die bereits Erfahrung mit dem Computer haben und sich ein Grundlagenwissen über Möglichkeiten und Funktionen des Internets aneignen wollen. Sie lernen die Voraussetzungen für einen Internet-Zugang kennen, die Funktionen eines Browsers zu nutzen und verschiedene Internetangebote (Waren und Dienstleistungen, Homebanking) zu recherchieren. Außerdem erfahren sie von den Möglichkeiten der E-Maildienste und ebenso wichtige Regeln zur Sicherheit im Internet.

**nach Vereinbarung**

**Wir bieten Ihnen einzeln wählbare Module an, die Sie als Einzelkurs, Kleingruppe, Seniorenkurs, Wochenend-Crash-Kurs oder Ladies-only-Kurs buchen können.**

**CAMPUS.spezial:**  
**Einzelunterrichtsblock - individuell**  
**ausgerichteter Einzelunterricht, der sowohl inhaltlich als auch terminlich genau Ihren Wünschen angepasst wird**