

## Vorträge & Workshops

- ♦ **Bau einer Spritzkanone aus Medizinspritze und Piezzozünder.** Workshop. 10.30, 11.30 Uhr. Teilnehmer des Kepler-Seminars für Naturwissenschaften Stuttgart, Bernhard Horlacher.
- ♦ **Emotionale Intelligenz.** 11 Uhr. Frau Ebenhofer. Vortrag. Schiller-Volkshochschule Kreis Ludwigsburg.
- ♦ **Parken und Rangieren ohne Dellen und Kratzer.** 12 Uhr. Vortrag. Herr Mathes. Valeo Schalter und Sensoren GmbH.
- ♦ **Wischen, Blinken & Hupen mit Valeo.** 12.20 Uhr. Vortrag. Herr Dr. Pirrung. Valeo Schalter und Sensoren GmbH.
- ♦ **fischertechnik für jedes Alter.** 12.30, 14 Uhr. Workshop. Ein Solarmodell bauen und verstehen.
- ♦ **Innovationen bei Drehmomentsensoren.** 12.40 Uhr. Vortrag. Herr Dr. Jerems. Valeo Schalter und Sensoren GmbH.
- ♦ **Chemie in der Mikrowelle.** 13.30, 14.30 Uhr. Workshop. Interessante Experimente aus dem Fehling-Lab (Prof. Menzel) unter Anleitung von CTA-Schülern des Instituts Dr. Flad.
- ♦ **Planetenwelten - Eine Reise durch das Sonnensystem.** 15.30 Uhr. Vortrag. Robert-Harald Clausen, Gründer der Volkssternwarte Laupheim e.V. und des Planetariums Laupheim.
- ♦ **Kapitalmärkte in unsicheren Zeiten.** 16 Uhr. Vortrag. Herr Pecoroni. Deutsche Bank AG.
- ♦ **„Was ist Was“ Filme für Kids.** 16 Uhr „Vulkane“, 16.30 Uhr „Das Wetter“, 17 Uhr „Körper & Gehirn“, 17.30 Uhr „Dinosaurier“.
- ♦ **Twitter, Facebook und Co.** 16.30 Uhr. Herr Bauer. Vortrag. Schiller-Volkshochschule Kreis Ludwigsburg.

**ScienceKids: Kinder entdecken Gesundheit.** ganztägig.  
Ein Projekt der AOK und des Ministeriums für Kultus, Jugend und Sport Baden-Württemberg. Die Besucher können den ganzen Tag über am AOK-Stand an den Experimenten aus der Ernährungs- und Bewegungsbildung teilnehmen.



Die Teilnahme an Workshops & Vorträgen ist kostenfrei.  
Teilnahmeplätze sind begrenzt.

Workshopanmeldungen direkt im Workshopbereich.  
♦ **Bühne 1** ♦ **Bühne 2**

# Wissens-Tage

## Wissen & Bildung für jedermann

Die „Wissens-Tage Baden-Württemberg“ bieten den Besuchern Wissenswertes aus einer Vielzahl interessanter Themenbereiche. Anhand von Ausstellungselementen, Versuchsaufbauten, Vorträgen oder beispielsweise auch mittels multimedialer Wissensstationen werden Wissen & Bildung verständlich und interessant näher gebracht.

Die „Wissens-Tage Baden-Württemberg“ bieten damit Gehirnnahrung par excellence – für jedermann.

Wissen, das interessiert, einen schlauer werden lässt, die Gehirnzellen belebt, begeistert, Lust auf mehr macht und die Menschen zum Staunen bringt.

**Eintritt: frei.** Öffnungszeiten: 10 Uhr - 18 Uhr.

Bitte beachten Sie, dass Tiere leider nicht in die Räumlichkeiten dürfen. Handys und Kameras schalten Sie bitte aus.



Workshops / Vorträge



Forschung hautnah



Wärmekamera



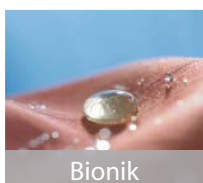
Transparenter Mensch



Unsere Erde



Science Kids



Bionik

Partner der Wissens-Tage in Bietigheim-Bissingen:



Porsche Engineering

Veranstalter:  
Stadt Bietigheim-Bissingen



Wir danken sehr herzlich allen teilnehmenden Partnern.

Für besonderes Engagement danken wir:  
AOK Baden-Württemberg · LMZ Baden-Württemberg · Sony Deutschland  
Paramount Pictures · Warner Bros. · Universal Music Group · Seitzfilme  
Hansgrohe · Badische Landesbibliothek · Buddenbrookhaus Hamburg  
Urgeschichtliches Museum Blaubeuren · Moviemovement  
FWU Grünwald · Zeiss · Eventtechnik-online.de · „Was ist Was“ · PMF u.a.

Wissens-Tage Hotline 07022 / 50 35 11 22

[www.wissenstage.de](http://www.wissenstage.de)

# Wissens-Tage

## Themenbereiche

### Sterne & Weltraum



Sehen Sie echte Meteoriten aus dem All und lernen Sie, was Einsteins Relativitätstheorie besagt. Wir stellen eine fliegende Sternwarte vor und zeigen, wie Satelliten-Kommunikation funktioniert. Powered by: MEADE

### Reisen gestern & heute



Von den Anfängen der Busreisen bis hin zum Luxusliner und erlebnisreichen Wissensreisen.

### Musik

Nehmen Sie eine Sound-Dusche. Erfahren Sie, wie heute Musik gemacht wird. Was ist eine Goldene Schallplatte? Das Radiomuseum Remseck präsentiert seltene Radios. Erleben Sie die Musik mit allen Sinnen.

### Literatur



Werfen Sie einen Blick hinter die Kulissen großer Romane und deren Erschaffer. Die Otto-Rombach-Bucherei Bietigheim-Bissingen stellt interessante Buchneuerscheinungen, empfehlenswerte Hörbücher und mit dem eBook das elektronische Buch der Zukunft vor.

### Zukunft ohne Menschen



Was würde mit der Welt passieren, wenn wir Menschen plötzlich weg wären... Der Fernsehsender „History“ liefert die Antwort. Präsentiert mit Zeiss-Cinemizer-Video Brillen.

### Bildende Kunst

Erleben Sie die 10 wichtigsten Kunstwerke, die jeder einmal gesehen haben sollte. Und das in nur 15 Minuten. Betrachten Sie Bilder einmal mit anderen Augen.

# Wissens-Tage®

Baden-Württemberg

Samstag, 19. Juni 2010

von 10 - 18 Uhr

Eishalle

Bietigheim-Bissingen

**Eintritt frei**

# Wissens-Tage

## Der transparente Mensch



Werfen Sie einen Blick auf die Ausstellung der AOK Baden-Württemberg „Der transparente Mensch“ und lernen Sie den menschlichen Körper und dessen Funktionen kennen.

## Biotechnologie heute



Neue Konzepte aus der Biotechnologie: Impfschutz gegen Borreliose, gezielte Zerstörung von Krebszellen und mehr. Sehen Sie selbst, was die Forschung in Baden-Württemberg bisher geleistet hat und zukünftig bewirken kann.

## Jugend forscht



Bundes- und Landespreisträger präsentieren anhand von Versuchsaufbauten ihre prämierten Forschungsergebnisse.

## Automobiltechnik der Zukunft



Parken & Rangieren ohne Kratzer. Valeo zeigt, wie Autos ohne menschliche Hilfe selbstständig einparken.

## Innovative Textilien



Warum ist die Wasserspinne immer trocken? Warum ist die Lotuspflanze immer sauber? Die Bionik gibt Antworten auf diese Fragen - und die Textilforschung macht daraus neuartige Produkte: Bademode, die nicht nass wird, und Stoffe, die sich wie von selbst reinigen. Wie das geht, zeigen wir Ihnen hier.

## Politik verstehen



Wie funktioniert Politik in Deutschland und Europa wirklich? Der besondere Blick hinter die Kulissen der Politik.

## Mobilität



Porsche Engineering gibt Einblicke in seine Entwicklungstätigkeit rund um das Thema Mobilität.