

18. Mai
19:30 Uhr

Stadtbücherei Mössingen
mit dem Förderverein

Prof. Dr. Stefanie Gropper

Prorektorin für Lehre an der
Universität Tübingen

Hans Christian Andersen für Erwachsene

Hans Christian Andersen ist in Deutschland vor allem als Märchendichter bekannt. Er hat aber auch autobiografische Werke sowie Romane und auch Gedichte verfasst.

In meinem Vortrag möchte ich einen Einblick in das komplexe Gesamtwerk einer komplexen Persönlichkeit geben.

1. Juni
19:30 Uhr

Haus Regenbogen

PD. Dr. Thomas Potthast

Interfakultäres Zentrum für
Ethik in den Wissenschaften
Universität Tübingen

Verantwortung, Risiko, Plagiat: aktuelle Themen der Ethik in den Wissenschaften

Heutzutage prägt die Verbindung von Ethik und Wissenschaften wichtige öffentliche Debatten, Beispiele sind: 1) das mögliche Fehlverhalten von Politikern bei der Erstellung ihrer Doktorarbeiten, 2) die Frage nach der Zulässigkeit der Präimplantationsdiagnose, also der genetische Untersuchung früher Stadien von Embryonen im Reagensglas oder auch 3) eine „Ethikkommission“ zur Zukunft der Atomenergie. Zumeist geht es um Themen, die sich aus der rasanten Entwicklung von Forschung und Technologie ergeben. Die Idee einer Ethik *in* den Wissenschaften bedeutet dabei, dass Fragen der Verantwortung fächerübergreifend gemeinsam von allen Disziplinen reflektiert werden: Medizin und Naturwissenschaften, Sozialwissenschaften und Geisteswissenschaften tragen alle dazu bei. Die Ethik in den Wissenschaften sucht keine einfachen vorgefertigten Antworten, sondern benennt zunächst einmal die kritischen und strittigen Punkte und weist auf zugrundeliegende Werte und Normen hin. Diese Überlegungen bilden die Grundlage, auf der dann gesellschaftspolitisch möglichst mit allen Beteiligten nach der besten Lösung gesucht werden kann. Im Vortrag werden Beispiele zur Berufsethik, zur gesellschaftlichen Verantwortung und zur wissenschaftspolitischen Dimension einer Ethik in den Wissenschaften vorgestellt und diskutiert.

6. Juli
19:30 Uhr

Aula, Bästenhardtschule
mit Elternforum

Dr. Wolfgang Sigloch

Quenstedt Gymnasium

Schulsport im Wandel der Zeit

Ein kurzer Streifzug durch die Geschichte des Turnens in der Schule (heute Sportunterricht) soll die wechselnden Sinngebungen und Erwartungen aufzeigen und beleuchten.

Die Bedeutung des Faches Sport, die Stellung in der Schule sowie aktuelle Probleme und Entwicklungen werden dargestellt. Dabei fließen auch Ergebnisse neuerer wissenschaftlicher Untersuchungen (SPRINT-Studie) mit ein. Die Besonderheiten des Faches Sport in der Schule und seine Möglichkeiten bilden den Schluss des Vortrags.

21. Oktober
19:30 Uhr

Haus Regenbogen

Europa und der Islam: Religionswissenschaftliche Perspektiven

Prof. Dr. Bernhard Maier

Institut für allgemeine Religionwissen-
schaft der
Universität Tübingen

Spricht man von Europa und dem Islam, kommt oft die Rede auf dem christlich-muslimischen Dialog, der jedoch weitgehend eine Domäne der christlichen und muslimischen Theologen ist. In diesem Vortrag soll es demgegenüber um religionswissenschaftliche Perspektiven auf das Verhältnis zwischen Europa und dem Islam gehen. Zur Sprache kommen sollen wesentliche Aspekte der europäischen Rezeption und Erforschung des Islams, aber auch die historischen Voraussetzungen unserer heutigen europäischen Vorstellungen von dem Islam als eine von vielen Religionen.

18. November
19:30 Uhr

Chemieraum der
Bästenhardtschule
mit dem Elternforum

Chemie und Farbe

**Prof. Dr. Eberhard Schweda und
Gerhard K. Riethmüller**

Institut für Anorganische Chemie der
Universität Tübingen

Wie erzeugt man Licht? Warum sehen wir farbig?

Ein kurzer Überblick mit Experimenten, der auf vielfältige Art und Weise zeigt, wie und wo Farben in unserer heutigen Welt eine Rolle spielen. Es geht um Farbpigmente (Rost- oder Ferrari-rot) und Effektpigmente (Interferenzpigmente), um Farbstoffe der Pflanzen (Rotkohl oder Blaukraut, das ist hier die Frage?), um Indikatorfarben und um Färbemethoden (Küpen- oder Beizenfärbung).

Farbveränderungen durch Temperatur, Bewitterung und Alterung sind ebenso Thema dieses Abends, wie die Toxizität einiger Pigmente, die heute kaum noch verwendet werden.

Ein Bunter Abend mit viel Farbe.



**HAUS REGENBOGEN
Buchenstraße 8/1**

Verständliche Wissenschaft

2011

www.bfb-moessingen.de

mit Unterstützung der

**Hans Böckler
Stiftung** 

Fakten für eine faire Arbeitswelt.