

Schulrelevante Veranstaltungen der Deutsch-Amerikanischen Institute Baden-Württemberg

Deutsch-Amerikanisches Institut Heidelberg

www.dai-heidelberg.de



Erlebbare Wissenschaften (Stufe 3 – 6)

In Kooperation mit der Universität Heidelberg, der Pädagogischen Hochschule Heidelberg und verschiedenen Wissenschaftsinstitutionen der Region bietet das DAI Heidelberg für Schulklassen Workshops zu natur- und gesellschaftsrelevanten Themen an, welche in Kleingruppen bearbeitet werden

Kosten: 1 Euro pro Kind

Kontakt: erlebbare-wissenschaften@dai-heidelberg.de

- Termine werden auf Anfrage individuell vergeben -

Kreative Schreibworkshops (Stufe 5 – 10)

Bei diesem Format steht das kreative Schreiben im Mittelpunkt – in Kleingruppen und zu unterschiedlichen Themen mit Profis aus dem Bereich Schreiben und Literatur.

Kostenlos

Kontakt: hd.ink@dai-heidelberg.de

U. S. Topics for School Classes (Stufe 5 – 12)

Für Schulklassen bietet das DAI Heidelberg Workshops mit englischen Muttersprachlern zu verschiedenen USA-relevanten Themen. Schüler können dabei ihre Kenntnisse über die USA vertiefen und dabei die englische Sprache auf praktischer Ebene üben. Auf Wunsch finden die Workshops auch an Schulen statt.

Kosten: 3, 50 Euro pro Schüler (Mindestgesamtbetrag 70 Euro)

Anmeldung: library@dai-heidelberg.de

- Termine werden auf Anfrage individuell vergeben -

Interaktive Medienkompetenz

Kritisches Denken in einer neuen Medienlandschaft

Workshops für Schulklassen

Einführung in die Mechanismen der heutigen Informationskultur und kritische Auseinandersetzung mit Propaganda und Manipulationstechniken in den Medien mit Vorträgen, Diskussionen, Lernstationen und Rechercheaufgaben. Workshops können auf Deutsch oder Englisch stattfinden.

Anmeldung: judith.blumberg@dai-heidelberg.de

Kostenfrei

- Termine werden auf Anfrage individuell vergeben -

Mittwoch, 05. September, 16:00 Uhr

Praktikum in den USA

Alle, die an einem Praktikum in den USA interessiert sind, können sich bei dieser Veranstaltung umfassend über alle zu berücksichtigenden Details informieren, u. a. über Austauschprogramme, Finanzierungsmöglichkeiten, Einreisebestimmungen etc.

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Dienstag, 25. September, 20:00 Uhr

John Hopcroft - The Information Revolution

Wir leben im Zeitalter der Information. Der digitale Wandel in Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft berührt alle Aspekte unseres Lebens und wird uns noch Jahrzehnte beschäftigen. Information – ein revolutionärer Rohstoff?

Was machen gewaltige Mengen an Daten über uns mit uns – und der Gesellschaft? Wie sollten wir zukünftig lernen, mit Informationen umzugehen? Wie lernen die Maschinen? Und wie können wir die Wissenschaft noch besser nutzen, um die Welt um uns herum zu verbessern, die Zukunft aktiv zu gestalten?

Prof. Dr. John E. Hopcroft, Preisträger des ACM A.M. Turing Award, spricht im Rahmen seiner Teilnahme beim Heidelberg Laureate Forum (HLF) im DAI. Das HLF ist ein internationales Netzwerktreffen, bei dem jedes Jahr 200 hochbegabte Nachwuchswissenschaftler aus Mathematik und Informatik auf die Besten ihres Fachs treffen.

Ort: DAI Heidelberg, Großer Saal, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Sprache: Englisch

Karten: 8 Euro normal, 5 Euro ermäßigt, 4 Euro DAI-Mitglieder (jeweils zzgl. Gebühren)

Donnerstag, 27. September, 20:00 Uhr

Vinton Cerf - The Challenges of Digital Preservation

Wir erzeugen täglich Milliarden von digitalen Objekten mit scheinbar unbegrenzter Lebensdauer. Aber nur scheinbar. Schließlich müssen die Daten in der physischen Welt auf Speichereinheiten gesichert, von Menschen gelesen und von Software interpretiert werden.

Wenn die Bits, die Informationen, irgendwann nicht mehr gelesen werden oder ausgelesen werden können – weil die entsprechende Software auf den dann aktuellen Betriebssystemen nicht mehr läuft – sind die Informationen verloren. Wir stehen digital gesehen vor einem dunklen Zeitalter, wenn wir nicht zügig die technischen, rechtlichen und finanziellen Herausforderungen der Langzeitarchivierung lösen.

Dr. Vinton G. Cerf, Preisträger des ACM A.M. Turing Award, auch bekannt als einer der „Väter des Internets“, spricht im Rahmen seiner Teilnahme beim Heidelberg Laureate Forum (HLF) im DAI. Das HLF ist ein internationales Netzwerktreffen, bei dem jedes Jahr 200 hochbegabte Nachwuchswissenschaftler aus Mathematik und Informatik auf die Besten ihres Fachs treffen.

Ort: DAI Heidelberg, Großer Saal, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Sprache: Englisch

Karten: 8 Euro normal, 5 Euro ermäßigt, 4 Euro DAI-Mitglieder (jeweils zzgl. Gebühren)

Freitag, 28. September, ab 15:00 Uhr
Nacht der Forschung Heidelberg/Mannheim

Erst falten, dann forschen
Dein selbstgefaltetes Origami-Mikroskop

Hack the Future im Makerspace
Bio-Hacking und Prototypen zum Selberbauen

Wissen für alle
Drei Wissenschaftsjournalisten bringen es auf den Punkt

Weitere Infos und Veranstaltungen auf **nacht-der-forschung-heidelberg.de** und im Veranstaltungskalender auf **dai-heidelberg.de**.

Ort: DAI Heidelberg, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Donnerstag, 04. Oktober, 16:00 Uhr

Studium in den USA

Alle, die an einem Studium in den USA interessiert sind, können sich bei dieser Veranstaltung umfassend über alle zu berücksichtigenden Details informieren, u. a. über Finanzierungsmöglichkeiten, Einreisebestimmungen, erforderliche Sprachtests etc.

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Mittwoch, 10. Oktober, 12:00 Uhr

**A. L. Kennedy - Onkel Stan und Dan und das fast ganz ungeplante Abenteuer
Lesung für Schulklassen (SchülerInnen ab 9 Jahren)**

Dan, der Dachs muss gerettet werden! Er ist von zwei fiesen, riesigen Schwestern entführt worden, die ihn zu einem Boxkampf gegen drei noch fiesere Hunde zwingen wollen. Die vier depressivsten Lamas aller Zeiten brauchen ebenfalls dringend Hilfe, denn sie sollen zu Lamapastete verarbeitet werden.

Doch keine Bange: Retten ist die Lieblingsbeschäftigung von Onkel Dan! Er hat einen Plan, zu dem Tanzen, ein Maulwurf und ein Elektrozaun gehören. Was soll da noch schiefgehen?

So wild geht es im neuesten Werk der britischen Schriftstellerin A. L. Kennedy zu. Es ist ihr erster Roman für Kinder. „Eine so geistreiche wie absurde Polemik gegen Tierquälerei und zugleich eine durchgedrehte Abenteuergeschichte“, urteilte der Herald (Glasgow) über Onkel Stan und Dan.

Ort: DAI Heidelberg, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Sprache: Englisch

Anmeldungen: jutta.wagner@dai-heidelberg.de

Donnerstag, 11. Oktober, 18:00 Uhr

Praktikum im Ausland

Mitarbeiter von Ayusa-Intrax und AIESEC informieren über berufsbezogene Praktikumsplätze und Ferienjobs im Ausland. Eine weitere Möglichkeit, die Welt kennenzulernen und Zeit im Ausland zu verbringen, ist das Programm ‚Work and Travel‘, das Reisen und Arbeiten verbindet.

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Montag, 15. Oktober, 20:00 Uhr

Ingeborg von Zadow & Jean Michel Räber - Schreiben fürs Theater

Zwei Heidelberger Autoren geben gemeinsam Einblicke in die Entstehung eines Theaterstückes.

Woher kommt die Idee? Wie ist der Weg vom ersten Dialog bis zur fertigen Inszenierung? Wo liegen die Unterschiede beim Schreiben für Kinder oder Erwachsene? Ingeborg von Zadow machte ihren Master of Arts in Theater an der SUNY Binghamton, USA. Zahlreiche Inszenierungen auf deutschen und ausländischen Bühnen. Trägerin des Brüder-Grimm-Preises des Landes Berlin, Nominierung für den Deutschen Kindertheaterpreis 2016.

Jean-Michel Räber war Schauspieler, bevor er mit dem Schreiben anfang. Stücke für das Kabarett wie auch für Erwachsenen-, Kinder-, Schüler- und Laientheater. Baden-Württembergischer Jugendtheaterpreises 2006.

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Karten: 4 Euro

Donnerstag, 18. Oktober, 18:00 Uhr

Studium in Australien und Neuseeland

Die Veranstaltung findet mit einem Vertreter von GOstralia-GOzealand! statt und richtet sich an interessierte Abiturienten und Studenten aller Fachrichtungen. In dem Vortrag geht es um die Organisation eines Auslandsstudiums in Down Under – egal ob klassisches Auslandssemester, Schnupperstudium nach dem Abi, Bachelor- oder Master-Programm. Informiert wird über den gesamten Bewerbungsprozess – von der Universitäts- und Kurssuche über Finanzierungsmöglichkeiten bis hin zur Wohnungssuche. Zudem gibt es die Gelegenheit, direkt mit Uni-Vertretern aus Australien und Neuseeland in Kontakt zu kommen – eine sehr gute Möglichkeit, um Informationen aus erster Hand zu erhalten. GOstralia-GOzealand! ist die offizielle Vertretung australischer und neuseeländischer Hochschulen in Deutschland und zuständig für die Studienberatung und die Abwicklung des Bewerbungsprozesses der Studenten

Der Service von GOstralia-GOzealand! ist kostenlos. Für das Studienjahr 2018/19 vergibt die Einrichtung wieder zahlreiche Stipendien für Master- und einsemestrige Studienprogramme.

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Sonntag, 21. Oktober, 17:00 Uhr

Carl Wieman - Science Education - Die Bildungsrevolution eines Nobelpreisträgers

Herausragender Wissenschaftler und großartiger Lehrer: der US-amerikanische Physiker Carl Wieman ist beides

2001 wurde ihm gemeinsam mit Eric Cornell und Wolfgang Ketterle für die Erzeugung des Bose-Einstein-Kondensats der Nobelpreis für Physik verliehen. In den Jahren danach widmete Wieman sich verstärkt der Didaktik, wurde 2004 als U.S. Professor of the Year ausgezeichnet und machte sich in vielerlei Hinsicht um die Lehre verdient.

So gründete er 2006 an der University of British Columbia in Vancouver die Carl Wieman Science Education Initiative mit dem Ziel, evidenzbasierte Wissenschaftsausbildung noch effektiver zu gestalten. Hierbei geht es Wieman insbesondere um die Vermittlung von naturwissenschaftlichem, technischem und mathematischem Wissen.

Ort: DAI Heidelberg – Großer Saal, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Sprache: Englisch

Karten: 10 Euro normal, 8 Euro ermäßigt, 5 Euro DAI-Mitglieder (jeweils zzgl. Gebühren)

Mittwoch, 24. Oktober, 10:00 – 17:00 Uhr

Tag der Bibliotheken

Seit über 20 Jahren wird im Oktober Tag der Bibliothekengefeiert - auch die Bibliothek des DAI zeigt sich in all ihrer Vielfalt.

- Ganztags: Book fair mit Ophelia Gartside: englischsprachige Bücher für Kinder und Jugendliche, viele Bilderbücher und Wissenschaftsbücher

- 16:00 Uhr: Story time mit Ophelia

- Schreibwettbewerb für Heidelberger SchülerInnen auf Englisch: „What’s your home?“

- Zaubern mit Magic Houshang

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Do, 25. Oktober 2018, 10:00 Uhr

Holly-Jane Rahlens - Infinitissimo

Lesung für Schulklassen

Man schreibt das Jahr 2264. Trotz unglaublichen Fortschritten in Wissenschaft und Technik stehen Experten ratlos vor dem Problem einer dezimierten Weltbevölkerung. Der junge Student Finn Nordstrom, Spezialist für die inzwischen tote Sprache Deutsch, soll die neu entdeckten Tagebücher eines Mädchens aus dem Berlin des frühen 21. Jahrhunderts übersetzen. Liegt in diesen uralten Tagebüchern ein Geheimnis, das die Menschheit retten kann?

Holly-Jane Rahlens kam Anfang der 1970er Jahre aus ihrer Heimatstadt New York nach Berlin. Mit Funkerzählungen, Hörspielen und Solo-Bühnenshows machte sie sich dort in den 80ern und 90ern einen Namen. Außerdem arbeitete sie als Journalistin, Radiomoderatorin und Fernsehautorin, bis sie sich ganz dem Schreiben widmete.

Sprache: Englisch

Anmeldung: jutta.wagner@dai-heidelberg.de

Mittwoch, 07. November, 16:00 Uhr

Praktikum in den USA

Alle, die an einem Praktikum in den USA interessiert sind, können sich bei dieser Veranstaltung umfassend über alle zu berücksichtigenden Details informieren, u. a. über Austauschprogramme, Finanzierungsmöglichkeiten, Einreisebestimmungen etc.

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Mittwoch, 7. November, 20:00 Uhr

Klaus Scharioth - Test für Trump - Die Midterm-Wahlen

Die Midterms (Zwischenwahlen) in den USA am gestrigen Dienstag waren der große Test für die Trump-Administration. Bei der Neuvergabe aller Sitze im Repräsentantenhaus und einem Drittel der Sitze im Senat haben die Amerikanerinnen und Amerikaner darüber entschieden, ob der neue Stil und die neue Werteordnung im Weißen Haus ihrer Meinung nach die USA repräsentieren.

Hat sich das Kräfteverhältnis in den beiden Kammern nun bedeutend verändert? Erfuhr Donald Trump eine Bestätigung oder wurde er von den Wählern abgestraft? Was bedeuten die Midterms für die Regierungszeit der nächsten Jahre und die Präsidentschaftswahlen 2020?

Dr. Klaus Scharioth war von 2006 bis 2011 deutscher Botschafter in den USA, lehrt an der Fletcher School of Law and Diplomacy in Massachusetts. Der ausgewiesene Kenner US-amerikanischer Verhältnisse wird die Entwicklungen einordnen und Ausblicke wagen.

Ort: DAI Heidelberg – Großer Saal, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Karten: 8 Euro normal, 5 Euro ermäßigt, 4 Euro DAI-Mitglieder (jeweils zzgl. Gebühren)

Donnerstag, 15. November, 18:00 Uhr

High School – Ein Schuljahr im Ausland

Die stetig wachsende Bedeutung von Englischkenntnissen und interkultureller Kompetenz macht einen Auslandsaufenthalt immer wichtiger. Am einfachsten sind diese Fähigkeiten in einem Auslandsschuljahr zu erwerben. Die Erfahrung hat gezeigt, dass auch im Falle von G8 ein Auslandsjahr absolviert und der Wiedereinstieg in die ehemalige Klasse bewältigt werden kann. In der Veranstaltung erfahren alle Interessierten, wie man bei der Planung vorgeht und worauf zu achten ist. Es wird auch auf die Unterschiede zwischen dem selbst organisierten Austausch und dem Austausch mit einer Organisation eingegangen.

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Samstag, 24. November, ab 13:00 Uhr

Geist Heidelberg entdecken! Wissenschaft zum Anfassen

- Blitzschachturnier
- Mensch vs. Maschine
- Wettbewerbs-Parcours
- Open Science Lab
- Makerspace
- Origami Light Spectacle

Eintritt frei

Nähere Infos unter geist-heidelberg.de

Donnerstag, 29. November, 18:00 Uhr

Nach dem Abi ins Ausland

Alle, die nach dem Abitur Auslandserfahrung sammeln, die Welt sehen, neue Leute kennenlernen, ihren Horizont erweitern oder einfach mal was Neues ausprobieren möchten, können sich bei dieser Veranstaltung umfassend informieren. Ob Freiwilligendienst, Au pair oder ‚Work and Travel‘ – hier werden unterschiedliche Möglichkeiten für einen Auslandsaufenthalt mit ihren jeweiligen Bedingungen vorgestellt und Hilfestellung dabei geleistet, das Richtige für jeden Interessierten zu finden. Außerdem schildern Ehemalige ihre Erfahrungen und Eindrücke aus der Zeit im Ausland und stehen für Fragen zur Verfügung.

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Mittwoch, 05. Dezember, 16:00 Uhr

Studium in den USA

Alle, die an einem Studium in den USA interessiert sind, können sich bei dieser Veranstaltung umfassend über alle zu berücksichtigenden Details informieren, u. a. über Finanzierungsmöglichkeiten, Einreisebestimmungen, erforderliche Sprachtests etc.

Ort: DAI Heidelberg – Bibliothek, Sofienstr. 12, 69115 Heidelberg

Eintritt frei

Freitag, 7. Dezember 2018, 20:00 Uhr

Harald Lesch - Die digitale Diktatur

Der digitale Wandel wird in seinen schon bestehenden und noch zu erwartenden Auswirkungen auf unsere Lebensverhältnisse mittlerweile immer wieder mit den Umwälzungen verglichen, die durch die Industrielle Revolution ausgelöst wurden. Schon jetzt leben wir in einer Welt, die für die meisten Menschen vor wenigen Jahrzehnten noch unvorstellbar war – und wir stehen erst am Anfang.

Die Frage ist, wie wir verantwortungsvoll und kritisch mit den Chancen umgehen können, die Digitalisierung und künstliche Intelligenz uns bieten, jetzt und in Zukunft. Die Möglichkeiten sind immens, die Risiken aber auch. Oder, wie Harald Lesch es in einem Kommentar mit Bezug auf den Supercomputer Watson formulierte: „Es wird ein Alptraum, wenn wir die großartigen Fähigkeiten unseres Gehirns vernachlässigen und

diese digitalen Hochleistungsrechner zu den Herren unserer inneren und äußeren Welt machen.“

Ort: Stadhalle Heidelberg, Neckarstaden 24, 69117 Heidelberg

Karten: 15 Euro normal, 12 Euro ermäßigt, 10 Euro DAI-Mitglieder (jeweils zzgl. Gebühren)

Di, 11. Dezember 2018, 15:00 Uhr

Tom Franklin - Crooked Letter, Crooked Letter

Lesung für Schulklassen

Als die 19-jährige Tina Rutherford verschwindet, ist jedem in Chabot, Mississippi klar, wer dafür verantwortlich ist. 25 Jahre zuvor war schon die junge Cindy Walker nach einem Date mit dem Nachbarssohn Larry Ott spurlos verschwunden.

Aus Mangel an Beweisen wurde Larry nicht verurteilt, lebte seitdem in ritualisierter Einsamkeit. Erneut unter Verdacht, ist sein Haus vermehrt Ziel betrunkenener Rednecks; er wird angeschossen und der junge schwarze Constable Silas Jones mit den Ermittlungen betraut – eine gemeinsame Vergangenheit und ein dunkles Geheimnis verbinden ihn mit Larry.

Tom Franklin wurde 1963 in Dickinson, Alabama geboren. 2011 schaffte er es mit Crooked Letter, Crooked Letter auf die New York Times-Bestsellerliste.

Ort: Stadhalle Heidelberg, Neckarstaden 24, 69117 Heidelberg

Sprache: Englisch

Anmeldung: jutta.wagner@dai-heidelberg.de