



Topologieoptimierung – Wie kann eine gegebene Menge eines bestimmten Materials optimal verteilt werden?

Freie Materialoptimierung – Gibt es ein „ultimativ bestes“ Material? Und: Wie kann es realisiert werden?

Materialdesign – Lässt sich kontra-intuitives Materialverhalten konstruktiv berechnen?

Präsentationen: ab 18:00 Uhr durchgehend

24 UNI, Psychologie

Bismarckstraße 6  Hindenburgstraße

Psychologie III

Wie reagieren Eltern auf kindlichen Emotionsausdruck?

Wenn Kinder weinen, reagieren Eltern meist mit Mitgefühl und Zuwendung, manchmal aber auch ärgerlich und ablehnend. Manchmal bemühen wir uns auch mit positiver Zuwendung, obwohl wir „geladen“ sind. Hier wird demonstriert, was man aus elektrophysiologischen Ableitungen von Muskeln der Gesichtsmimik darüber erfahren kann, wie Eltern kindliche Emotionen wahrnehmen, wie sie sie bewerten und wie sie darauf reagieren.

Beginn: 19:15, 20:45 und 22:15 Uhr, Dauer: 30 Minuten, max. 12 Besucher, 2. Stock

Was sagt mir mein Baby?

Junge Eltern wissen manchmal nicht, welche Bedürfnisse ihr Baby gerade hat, so dass sich schnell Überforderung einstellt. Die entwicklungspsychologische Beratung möchte Eltern unterstützen, mehr über ihr Baby zu lernen, z.B. zu verstehen, wie es ihm geht und was es braucht. Lernen Sie mehr über die Feinzeichen von Babys – die Psychologinnen Ina Bovenschen und Sandra Gabler erläutern die Elternberatung anhand anschaulicher Filmbeispiele.

Beginn: 18:30, 20:00, 21:30 und 23:00 Uhr, Dauer: 45 Minuten, max. 12 Besucher, 2. Stock

Sozialpsychologie

Verhandeln Sie um einen Porsche!

Selbstversuch mit Frau Prof. Dr. Abele-Brehm, Frau Dr. Volmer, Frau Bruckmüller, Herrn Spurk, Frau Uchronski

Sie verhandeln entweder als Kaufinteressent oder als Verkäufer um den Kauf eines gebrauchten Porsche. Anhand konkreter Vorgaben bereiten Sie sich auf die Verhandlung vor und führen diese dann durch. Anhand des erzielten Ergebnisses bekommen Sie Rückmeldung zu Ihrem Verhandlungsgeschick.

Beginn: 19:30, 20:00, 20:30 und 21:00 Uhr, Dauer: 20 Minuten, max. 10 Besucher gleichzeitig, 3. Stock, in allen Räumen

Alltägliches Verhandeln – Aber richtig!

Jede(r) verhandelt im Alltag: um die Verteilung von Haushaltspflichten, um den Preis eines neuen Sofas, um den Anteil am Budget etc. Die Verhandlungspartner verhalten sich jedoch häufig suboptimal und orientieren sich nicht an der Win-Win-Regel. Im Vortrag werden häufige Fehler beim Verhandeln aufgezeigt und Lösungswege angesprochen.

Vortrag: 20:00 und 21:00 Uhr (Prof. Dr. A. Abele-Brehm und Dr. J. Volmer), Dauer: 20 Minuten, max. 20 Besucher, Raum 3.011

Das Vokalensemble anDante führt Kompositionen von Benedetto Pallavicino, Orlando di Lasso u.a. auf, die auf musikalische Weise in das Zaubereich der Alcina entführen.

Beginn: 20:00 Uhr, Dauer: 30 Minuten, KH 0.016

Als Orlando seinen Verstand verlor

... ist eine der berühmtesten Szenen des Epos „Orlando furioso“. Der Held Orlando begehrt die chinesische Prinzessin Angelica und verliert den Verstand, als er erkennen muss, dass ihr Herz einem anderen gehört. Diesen findet sein Freund Astolfo kurioserweise auf dem Mond wieder und bringt ihn zurück. Mit Madrigalen von Tromboncino, Giaches de Wert, Orlando di Lasso u. a. bringt das Ensemble anDante die Episode von Orlandos Sturz in den Wahnsinn zu Gehör.

Beginn: 22:00 Uhr, Dauer: 30 Minuten, KH 0.016



Live-Übertragung der Zaubervorlesung von Rudi van Eldik

Die Zaubervorlesung „Chemie ist unser Leben“ von „Magic Rudi“ und seinem zauberhaften Team (siehe Seite 43) wird live übertragen.

Beginn: 21:00 Uhr, Senatssaal, KH 1.011, 130 Sitzplätze



Entwicklungspsychologie & Pädagogische Psychologie

Beziehungen bestimmen unser Leben – das fängt schon bei der Geburt an. Die Beziehung zu unseren Eltern beeinflusst uns nachhaltig, denn hier bekommen wir ein bestimmtes Modell von Beziehungs- und Kommunikationsformen mit, das unser späteres Handeln als Elternteil oder Partner bewusst und unbewusst prägt.

Der Lehrstuhl Entwicklungspsychologie untersucht die Arten und Einflüsse der „Beziehungs- und Bindungsprägungen“, gibt Ihnen im Vortrag einen kleinen Einblick in die moderne Bindungsforschung und präsentiert einige Forschungsergebnisse ihrer Studien zur Familienentwicklung.

Beginn: 20:00 und 23:00 Uhr, max. 30 Besucher, KH 1.012

Pädagogik, Schulpädagogik

„Vor dem Pult ist nicht hinter dem Pult“

Studierende dokumentieren per Video die Vorbereitung auf das Schulpädagogische Blockpraktikum für Grund- und Hauptschulstudierende, die Durchführung des dreiwöchigen Praktikums und die begleitenden Tutorien-Nachmittage.

Beginn: ab 18:00 Uhr alle 30 Minuten, KH 1.013



Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung IAB zu Gast

Gehen Sie mit dem IAB der Wirtschafts- und Finanzkrise und ihren Auswirkungen auf den Arbeitsmarkt auf den Grund.

18:30 Uhr: Wer ist schuld an der Krise? Eine Diagnose aus Sicht der Wissenschaft mit anschließender Diskussion.

20:00 Uhr: Eine Therapie: Was kann die Politik tun?

Dauer: jeweils 60 Minuten, KH 1.012 und 1.016

Besuchen Sie das IAB auch in der Philosophischen Fakultät im Hörsaal C (siehe Seite 49)

