

Uni für Einsteiger

17. + 18. November 2010

Studieninformationstage
für Schülerinnen und Schüler
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Campus Süd, Audimax Universität

ZENTRUM FÜR INFORMATION UND BERATUNG (ZIB)

Wissen schafft Wert

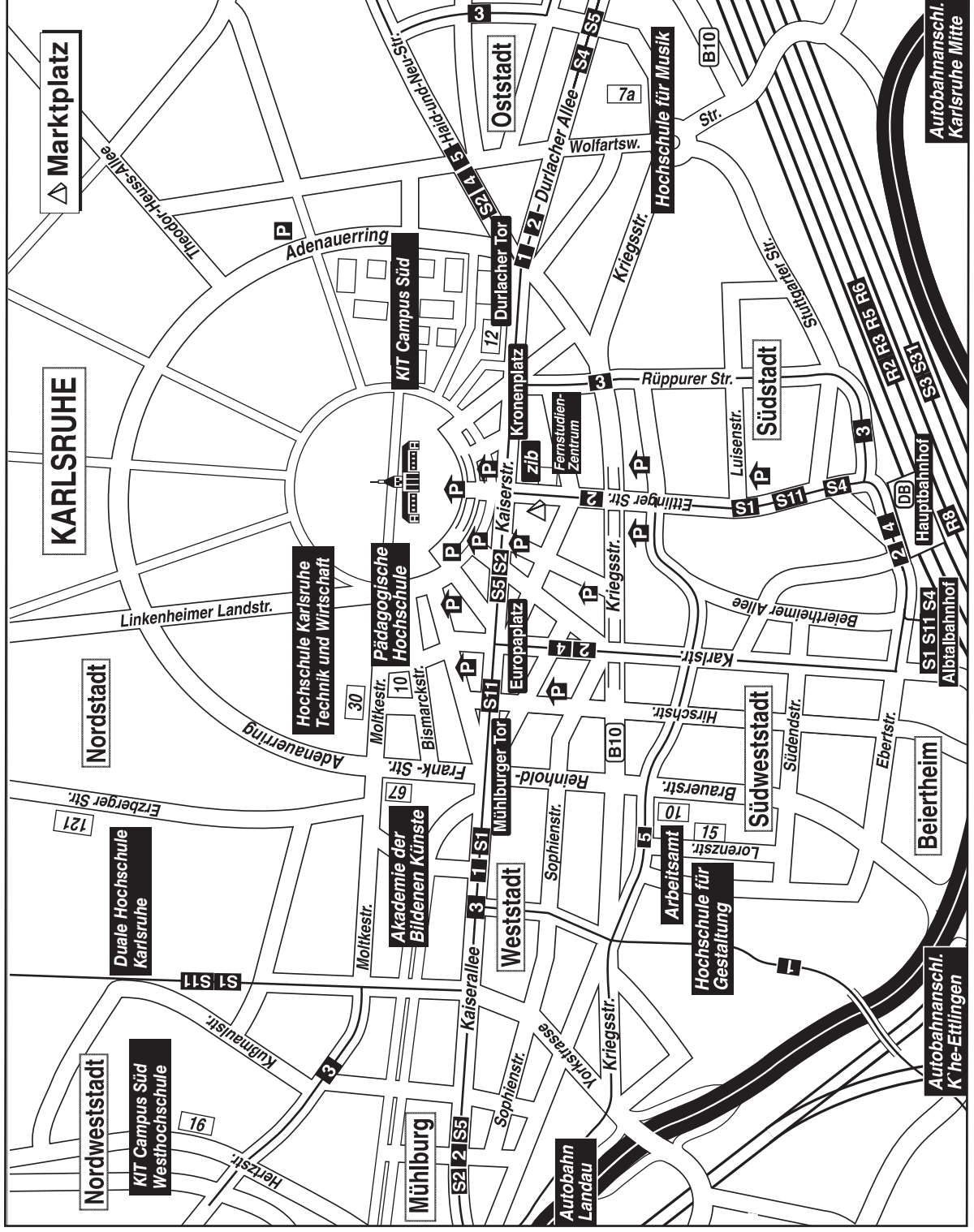


PKW-Anfahrt

- BAB Stuttgart, Basel, Frankfurt
- Abfahrt KA-Durlach Richtung Stadtmittle bis Durlacher Tor rechts auf den Adenauerring
- Richtung Universität/ Wildparkstation
- Wildparkstation
- Waldparkplätze am Adenauerring (kostenlos)
- weiter geradeaus bis Kronenplatz, dort die umliegenden Parkhäuser aufsuchen

Anreise per Bahn

Hauptbahnhof Karlsruhe, weiter mit Straßenbahn (Linie 2, 3) oder Stadtbahn (Linie S4, S41) bis Haltestelle Kronenplatz/Universität



Liebe Schülerinnen und Schüler

Ich freue mich sehr über das Interesse, das Sie durch Ihren Besuch dem Karlsruher Institut für Technologie (KIT) entgegenbringen.

Vor einem Jahr haben sich die Exzellenz-Universität Karlsruhe (TH) und das Forschungszentrum Karlsruhe zusammengeschlossen und bilden nunmehr als KIT eine der größten Forschungs- und Lehrinstitutionen in Deutschland. Durch die Fusion können wir unseren Studierenden ein einzigartiges Lehrangebot auf dem neuesten Stand der Forschung bieten sowie die Möglichkeit, bereits in frühen Semestern an spannenden Forschungsprojekten, auch in Zusammenarbeit mit führenden Unternehmen, mitzuwirken.

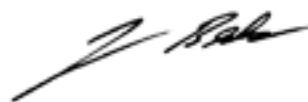
Diese forschungs- und anwendungsbezogene Lehre ist ein wesentliches Kennzeichen des KIT und eröffnet Studierenden neue Projekt- und Spezialisierungsmöglichkeiten, die in einer derartigen Qualität in bisherigen universitären Studiengängen kaum vorzufinden sind. Neben einer qualitativ hochwertigen fachlichen Ausbildung bieten wir unseren Studierenden auch die Möglichkeit, ihre sozialen, kommunikativen und kulturellen Kompetenzen am House of Competence (HoC) zu erweitern.

Unser Profil ist natur- und ingenieurwissenschaftlich geprägt, aber gerade durch das enge Miteinander von Ingenieur-, Natur- und Wirtschaftswissenschaften, Architektur sowie Geistes- und Sozialwissenschaften erschließen sich auf unserer Campusuniversität disziplinübergreifende Wissensräume.

Mit dem „Uni für Einsteiger“ Tag möchten wir Ihnen einen Einblick in die spannenden und interessanten Lehr- und Forschungsaktivitäten bei uns geben. Sie können Probevorlesungen hören, an den vielfältigen Informationsständen Gespräche mit unseren Fachstudienberatern führen oder uns beim Forschen über die Schulter schauen. Damit möchten wir Ihnen einen Eindruck geben, was Studieren am KIT bedeutet und welche Perspektiven für Ihre berufliche und persönliche Zukunft nach dem Schulabschluss bestehen.

Ich würde mich sehr freuen, wenn Sie sich für ein Studium am KIT entscheiden und wünsche Ihnen einen anregenden und informativen Tag.

Ihr




Prof. Dr.-Ing. Jürgen Becker
(Bereichsvorstand Studium und Lehre)

Programmübersicht Zentrale Veranstaltungen

- 8.30 Uhr **Begrüßung**
Begrüßung durch den Bereichsvorstand Studium und Lehre
Herrn Prof. Dr.-Ing. Jürgen Becker
Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Audimax
- 8.30 – 16.00 Uhr **Informationsstände**
Informationen und Beratung an den Messeständen
der Fakultäten und zahlreichen anderen Einrichtungen des KIT ... Seite 6
- 9.45 – 13.45 Uhr **Seminare, Workshops, Vorträge** ... Seite 11
zum Teil nur am Mittwoch
- 11.00 – 14.00 Uhr **► zib-Veranstaltungen rund um's Studium** ... Seite 12
Geb. 01.12, Festsaal Studentenhaus
Geb. 30.95, Seminarraum Audimax
- Führungen**
- 10.00 – 15.00 Uhr Führungen durch die Bibliothek ... Seite 13
KIT-Bibliothek
- 14.00 – 15.00 Uhr Führungen am Campus Nord ... Seite 13
Treffpunkt: Bushaltestelle des KIT-Shuttle Campus Süd
- 11.00 – 14.00 Uhr **Mittagessen**
Das Studentenwerk Karlsruhe bietet ein preiswertes Mittagessen
in der Mensa an, Essenbons (4,00 €) sind am zib-Stand erhältlich.
- 8.30 – 16.00 Uhr **Die Cafeterien sind geöffnet**



Veranstaltungen zu den einzelnen Studiengängen

ab 9.00 Uhr	Veranstaltungen der Fakultäten	Seite 14
	Besuch von Vorlesungen, Vorträgen, Vorführungen, Labors ...	
	• Chemie und Biowissenschaften	Seite 15
	• Mathematik	Seite 18
	• Physik	Seite 20
	• Geistes- und Sozialwissenschaften	Seite 22
	• Architektur	Seite 24
	• Bauingenieur-, Geo- und Umweltwissenschaften	Seite 26
	• Maschinenbau	Seite 28
	• Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik	Seite 30
	• Informatik	Seite 32
	• Wirtschaftswissenschaften	Seite 36
	• Elektrotechnik und Informationstechnik	Seite 40
	... und nach dem Uni für Einsteiger Tag	Seite 41
	Weitere Angebote des  zur Studienwahl und während des Studiums	

Studienmöglichkeiten an den einzelnen Fakultäten

Fakultät für Mathematik

- Mathematik (Bachelor/Lehramt an Gymnasien/Master)
- Technomathematik (Master)
- Wirtschaftsmathematik (Master)

Fakultät für Physik

- Geophysik (Bachelor/Master)
- Physik (Bachelor/Lehramt an Gymnasien/Master)
- Meteorologie (Bachelor/Master)

Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften

Lehramt an Gymnasien

- Deutsch
- Sport

Bachelor

Kernfächer

- Europäische Kultur- und Ideengeschichte (European Studies)
- Germanistik
- Kunstgeschichte (dieser Studiengang wird von der Fakultät für Architektur angeboten)
- Musikwissenschaft/Musikinformatik
- Pädagogik
- Sportwissenschaft

Ergänzungsfächer

- Angewandte Kulturwissenschaft
- Baugeschichte (wird von der Fakultät für Architektur angeboten)
- Gesundheits- und Fitnessmanagement
- Kunstgeschichte (wird von der Fakultät für Architektur angeboten)
- Multimedia
- Neuere und Neueste Geschichte
- Pädagogik
- Philosophie
- Soziologie

Fakultät für Architektur

- Architektur (Bachelor/Master)
 - Kunstgeschichte (Bachelor/Master)
- (Ergänzungsfächer siehe Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften)

Studienmöglichkeiten an den einzelnen Fakultäten

Fakultät für Bauingenieur-, Geo- und Umweltwissenschaften

- Angewandte Geowissenschaften (Bachelor/Master)
- Bauingenieurwesen (Bachelor/Master)
- Ingenieurpädagogik Bautechnik (Diplom)
- Geodäsie/Geoinformatik (Bachelor/Master)
- Geographie (Lehramt an Gymnasien)
- Geoökologie (Bachelor/Master)
- Regionalwissenschaften (Master)
- Resources Engineering (Master)

Fakultät für Maschinenbau

- Maschinenbau (Bachelor/Master)
- Ingenieurpädagogik Maschinenbau (Diplom)

Fakultät für Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik

- Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik (Bachelor/Master)
- Bioingenieurwesen (Bachelor/Master)
- Utilities and Waste (Master)

Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik

- Elektro- und Informationstechnik (Bachelor/Master)
- Electrical Engineering and Information Technologies (Master)
- Ingenieurpädagogik Elektrotechnik (Diplom)
- Optics and Photonics (Master)

Fakultät für Informatik

- Informatik (Bachelor/Master)
- Informationswirtschaft (Bachelor/Master)

Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

- Wirtschaftsingenieurwesen (Bachelor/Master)
- Informationswirtschaft (Bachelor/Master)
- Technische Volkswirtschaftslehre (Bachelor/Master)

Fakultät für Chemie und Biowissenschaften

- Biologie (Bachelor/Lehramt an Gymnasien/Master)
- Chemie (Bachelor/Lehramt an Gymnasien/Master)
- Chemische Biologie (Bachelor/Master)
- Lebensmittelchemie (Staatsexamen)

Informationsstände

Fakultäten

An den Ständen der Fakultäten beraten und informieren Professoren, Assistenten und Studierende über die jeweils angebotenen Studiengänge.

Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

► zib-Zentrum für Information und Beratung

Am ►zib-Stand stehen Ihnen an beiden Veranstaltungstagen Studienberater und Studienberaterinnen für alle Fragen rund ums Studium zur Verfügung. Wir freuen uns, wenn Sie uns Ihre Wünsche, Anregungen und Eindrücke des Tages mitteilen können.

Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

Studentenwerk

Das Studentenwerk Karlsruhe möchte Ihnen mit seinem Service den Kopf freier machen und Studieren frei halten. Egal wo Sie der Schuh drückt – kommen Sie zu uns, wir sind für Sie da!

- Hunger? Wir bieten Ihnen nicht nur mittags eine große Auswahl an Speisen und Getränken in unseren Mensen und Cafeterien.
- Kein Geld? Wir helfen mit BAföG und Darlehen!
- Keine Bleibe? Wir bieten Wohnheime und vermitteln Privatzimmer!
- Kein Durchblick? Im International Student Center im Mensa-Foyer helfen wir Ihnen weiter!
- Keine Zeit fürs Kind? Nutzen Sie unsere Kindertagesstätten!
- Seelische Probleme? Wir helfen in unserer Psychotherapeutischen Beratungsstelle!
- Rechtliche Fragen? Wir beraten fachkundig im Rahmen unseres Zuständigkeitsbereiches.
- Lust auf Kultur? Kommen Sie in den Info-Center zu KIS im International Student Center!

Informieren Sie sich an unserem Stand oder besuchen Sie uns im Internet:

www.studentenwerk-karlsruhe.de. Wir freuen uns auf Sie!

Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

Studienzentrum für Sehgeschädigte SZS/Behindertenbeauftragte

Das SZS ist eine Dienstleistungs- und Forschungseinrichtung der Fakultät Informatik. Es unterstützt sehbehinderte und blinde Studierende aller Fachrichtungen durch Umsetzung von insbesondere technischer und naturwissenschaftlicher Studienliteratur, gibt technischen und pädagogischen Support und bietet Information und Beratung an. Die Integration sehgeschädigter Studierender in den universitären Alltag steht im Mittelpunkt.

Informieren Sie sich auf unserer Webseite über Tätigkeiten und Projekte

<http://www.szs.kit.edu> und besuchen Sie unseren Stand.

Bei Fragen und Anliegen rund um das Thema Studium und Behinderung/chronische Krankheit haben Sie Gelegenheit, sich an die Beauftragte für die Belange behinderter Studieninteressierter und Studierender des KIT zu wenden.

Infos finden Sie auch unter <http://www.studiumundbehinderung.kit.edu>.

Die Abteilung „Presse, Kommunikation und Marketing“ des KIT wird mit einem Tisch zum Verteilen von Studentenfutter an diesem Stand vertreten sein. Hier ist auch die Anmeldung zu den Führungen am Campus Nord möglich.

Gebäude 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

Akademisches Auslandsamt

Das Akademische Auslandsamt ist die zentrale Stelle der Universität, die sich mit den Verbindungen ins Ausland beschäftigt. Dazu gehören Partnerschaftsabkommen, Austauschprogramme für Studierende und Wissenschaftler und andere. Wir informieren über Auslandsaufenthalte allgemein (Studium, Praktikum, Sprach- und Fachkurse), feste Austauschprogramme, Möglichkeiten zum Erwerb von Doppeldiplomen, Austausch im Rahmen des ERASMUS-Programmes innerhalb Europas sowie verschiedene Förder- und Stipendienmöglichkeiten bei einem Auslandsaufenthalt. Informationsmaterial zu diesen Themen ist ausgelegt, individuelle Beratungstermine können vereinbart werden. Weitere Informationen: www.aaa.kit.edu

Beachten Sie hierzu auch den Vortrag „Wege ins Ausland – Studium oder Praktikum außerhalb Deutschlands“ auf Seite 11

Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

KIT - CareerService

- Finde ich einen Praktikumsplatz während meines Studiums?
- Wie gestaltet sich der spätere Berufseinstieg?
- Werde ich am KIT bei diesen Fragestellungen unterstützt?

Der CareerService des KIT begleitet Sie schon während Ihres Studiums, wenn es um Themen rund um Karriere, Praktikum und Berufseinstieg geht. Karriere wird bei uns individuell betrachtet – wir unterstützen Sie, Ihr persönliches Profil zu entwickeln und Ihre Laufbahn bestmöglich zu planen. Egal was Sie studieren, bei uns erhalten Sie qualifizierte Hilfestellungen und Kontakte auf Ihrem Weg ins Berufsleben. Wir erleichtern Ihnen den erfolgreichen Berufseinstieg mit einem vielfältigen Angebot: Interviewtrainings und persönliche Beratungsgespräche, Jobbörse mit Einstiegs- und Praktikumsplätzen, Networking mit Unternehmen direkt auf dem Campus, Karrieretag, Bewerbungsfotoshooting und vieles andere mehr.

Informieren Sie sich über unser Angebot unter www.careerservice.kit.edu.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch an unserem Stand.

Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

KIT DeFI

Die Deutsch-Französische Initiative im KIT bündelt die zahlreichen deutsch-französischen Aktivitäten des Karlsruher Instituts für Technologie. Am Stand bieten wir ausführliche Informationen über die Möglichkeit eines internationalen Studiums in Frankreich zum Beispiel im Rahmen eines integrierten Studiengangs, der zu einem doppelten Abschluss führt. Flyer über die bestehenden Partnerschaften sind verfügbar. Beachten Sie hierzu auch den Workshop „Studieren in Deutschland und in Frankreich“ auf Seite 11.

Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

Informationsstände

UStA

Der Unabhängige Studierendenausschuss ist die zentrale Interessenvertretung der Studierenden am KIT. Wir versuchen stetig, in den Universitätsgremien, beim Studentenwerk, in der Stadt und auch beim Land den Belangen der Studierenden Gehör zu verschaffen. Zudem veröffentlichen wir den Erstsemesterkalender und das UStA-Magazin mit vielen nützlichen Informationen für Studierende. Wir bieten eine Rechtsberatung sowie eine Sozialberatung zu Themen wie BAfG und Studiengebühren an, organisieren halbjährlich das Unifest und arbeiten eng mit den Fachschaften und Hochschulgruppen zusammen. Wenn ihr also Fragen habt oder euch einfach mal mit ein paar Studierenden unterhalten wollt, kommt an unserem Stand vorbei.

Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

Stadtmarketing Karlsruhe GmbH

Beim Stand der Stadtmarketing Karlsruhe GmbH kann man sehen, wie gut es sich in Karlsruhe leben lässt. Neben einer hohen Innovationskraft hat Karlsruhe auch eine hohe Lebensqualität zu bieten. Neben allgemeinen Informationen über Karlsruhe gibt es am Stand des Stadtmarketings auch Informationen über die Erstwohnsitzkampagne und wie in jedem Jahr die beliebten XXL-Ten.

Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

House of Competence (HoC)

Im Studium erworbenes Fachwissen wird in Stellenangeboten meist als selbstverständlich vorausgesetzt. Ausschlaggebend für den Bewerbungs- und Berufserfolg sind oft zusätzliche Qualifikationen: Fremdsprachenkenntnisse, Projekt- und Zeitmanagement, Kommunikationsfähigkeit, Kenntnis kultureller und interkultureller Zusammenhänge usw. Das Karlsruher Institut für Technologie hat unter dem Dach des House of Competence (www.hoc.kit.edu) alle Einrichtungen gebündelt, die auf professionellem Niveau fachübergreifende Kenntnisse und Kompetenzen vermitteln:

Sprachenzentrum

Das Sprachenzentrum bietet Studierenden und Mitarbeitern des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) Kurse verschiedener Niveaus in insgesamt 14 Sprachen an: Arabisch, Chinesisch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Lateinisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch und Türkisch.

Ausführliche Informationen erhalten Sie auf unserer Website www.spz.uni-karlsruhe.de oder gerne am Stand des „House of Competence“ (HoC).

Geb. 30.95 Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

Fernstudienzentrum

Das Fernstudienzentrum verfolgt bereits seit vielen Jahren das Ziel, durch gezielte Studienvorbereitungsangebote angehenden Studierenden eine Brücke in eine wissenschaftliche Ausbildung zu bieten. Im Fokus stehen dabei vor allem Inhalte, die als Basiswissen für den Einstieg in den sogenannten **MINT-Bereich (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik)** als Voraussetzung gelten sowie Kurse zur Stärkung relevanter Schlüsselqualifikationen. Die gesamte Angebotspalette wendet sich an zwei konkret umrissene Zielgruppen.

Im Früh- und Spätjahr wendet sich das Angebot der **Studienvorbereitungskurse** an alle Interessierte, die sich noch vor der Wahl ihres Studienplatzes befinden. Unmittelbar vor Beginn des Wintersemesters oder begleitend zum ersten Studiensemester finden für bereits zugelassene Studierende des KIT die Online-Vor- und Begleitkurse (Propädeutika) statt. Das Programm umfasst dabei die folgenden Kurse:

Studienvorbereitungskurse

- Mathematik, Anorganische Chemie, Molekularbiologie, Physik, Ökonomie (VWL), und Steuern und Regeln mit dem Mikrocontroller.
- Schlüsselqualifikationen wie Selbstmanagement- und Lernorganisation, LyX (= LaTeX), Visualisieren von Daten und Informationen (Visual Literacy) und Lesen und Schreiben im Studium.

Online-Vorkurse (Propädeutika)

- Propädeutikum „Grundlagen der Chemie für Ingenieurwissenschaften“
- Propädeutikum „Naturwissenschaften für Biologen“
- Propädeutikum „Mathematik für Wirtschaftsingenieure und Technische Volkswirte“
- Propädeutikum „Naturwissenschaften für Geowissenschaften“

Alle Kurse finden als betreute Online- bzw. Blended Learning Seminare und dadurch zeit- und ortsunabhängig statt. So wird eine deutlich höhere Flexibilität für alle diejenigen erreicht, die wegen anderer Verpflichtungen oder örtlicher Gebundenheit nicht an präsenten Kursen teilnehmen können.

Sie finden uns am Stand des „House of Competence“ (HoC) im Gebäude 30.95 Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

Personalentwicklung - kww

Wir bieten für Studierende am KIT:

Das Tutorenprogramm „Start in die Lehre“ bereitet studentische TutorInnen auf ihre erste Lehrtätigkeit vor und begleitet sie unter dem Semester: Die TutorInnen entwickeln in Workshops und durch Beratungen ihre methodischen, sozialen und persönlichen Kompetenzen möglichst nah am Fach weiter, damit der Start in die Lehre gelingt.

HoC für Hochschulgruppen unterstützt und fördert die Arbeit von anerkannten Hochschulgruppen und Fachschaften durch maßgeschneiderte Kompetenztrainings. Diese umfassen beispielsweise Moderations- oder Präsentationstrainings sowie offene Angebote zu Themen wie Fundraising oder Vereinsrecht, die für viele Fachschaften und Hochschulgruppen interessant sind. Für die teilnehmenden Gruppen entstehen keine Kosten.

Weitere Informationen zu unseren Angeboten: www.hoc.kit.edu/kww oder am Stand des „House of Competence“ (HoC)

Zentrum für Lehrerbildung

Studierende des Lehramts an Gymnasien werden im Laufe ihres Studiums immer wieder mit organisatorischen und formalen Fragen verschiedenster Art konfrontiert: Fragen zum Schulpraxissemester, zur Praktikumsanmeldung, zum Vorbereitungsdienst usw. Mit Fragen dieser Art können sich die Studierenden jetzt an das Zentrum für Lehrerbildung (<http://www.hoc.kit.edu/lehrerbildung>) wenden, das als Schnittstelle zu den beteiligten Behörden und Institutionen (Regierungspräsidium, Landeslehrerprüfungsamt, Staatliches Seminar für Didaktik und Lehrerbildung usw.) über die relevanten Informationen verfügt und die Studierenden gezielt beraten kann.

Stand des „House of Competence“ (HoC), Geb. 30.95, Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

ZAK Zentrum für Angewandte Kulturwissenschaft und Studium Generale

Das Angebot am ZAK umfasst:

Studium Generale

Allgemeinbildende Veranstaltungen als Ergänzung zum Fachstudium

Begleitstudium „Angewandte Kulturwissenschaft“

als zusätzliche Qualifikation oder als Neben- bzw. Ergänzungsfach zum Fachstudium

Qualifikationsmodule

Interdisziplinäre Veranstaltungen zur Erweiterung berufsqualifizierender Kompetenzen

Veranstaltungen zum Erwerb von Schlüsselqualifikationen

für Bachelor- und Masterstudiengänge im Rahmen des House of Competence (HoC)

Öffentliche Wissenschaft

Vermittlung wissenschaftlicher Themen an ein breites Publikum in Form von Vortragsreihen, Symposien und weiteren Veranstaltungen

Mit diesem Programm bietet das ZAK eine wichtige und nützliche Ergänzung zum Fachstudium. Das Angebot steht den Studierenden aller Fakultäten offen. Weitere Informationen: www.zak.kit.edu oder am Stand des „House of Competence“ (HoC).

Geb. 30.95 Hörsaalgebäude am Forum, Foyer

Mittwoch, 17.11.10

Für Uni-fer-Einsteiger-Besucher besteht an diesem Tag die Möglichkeit, in folgende Seminare des **Studium Generale und des Begleitstudiums Angewandte Kulturwissenschaft** hineinzuschnuppern. Die Beschreibungen beziehen sich jeweils auf die Inhalte des gesamten Semesters.

9.45 – 11.15 Uhr

Mythos Europa - Identität und Konstruktion eines Kulturraums

Dr. Consuelo Galvani

Europa als politische Idee, mit gemeinsamen Institutionen und Zielen, ist erst im 19. Jahrhundert entstanden. Was sind aber die kulturellen Grundlagen Europas? Ab wann gibt es eigentlich Europa als Begriff? Europa ist nicht die Summe einzelner Nationalstaaten, sondern ein Kulturraum, eine Sinnformation, die sich in der Vielfalt der Kulturen und in der Abfolge der Epochen durchsetzt. Wie ist die „Idee Europa“ entstanden und gibt es überhaupt eine „europäische Identität“? Im Ursprungsmythos sind die Dialektik von Orient und Okzident, die Verwandlung, die Deterritorialisierung eingeschrieben. Europabilder in Mythos und Kunst, Grenzen und Abgrenzungen durch „den Fremden“, den Kulturtransfer und nicht zuletzt die jüngsten Darstellungen der Migrationsflüsse im Film werden im Seminar diskutiert.

Seminarraum ZAK, Kronenstr. 32, 1. OG

11.30 – 13.00 Uhr

Netzwerkcompetenz und –management

Felicitas Steck

Netzwerke bestimmen die Gesellschaft, Unternehmen schließen sich in Unternehmensnetzwerken zusammen, Sportinstitutionen arbeiten in Sportnetzwerken zusammen, Städte und Unternehmen kooperieren in regionalen Netzwerken bzw. Clustern, und Kleinere und Mittlere Unternehmen bilden Projekt-Netzwerke. Internationale Netzwerke sind notwendig, um auf dem globalen Markt wettbewerbsfähig zu sein; Innovationen entstehen in Netzwerken. In jedem Berufszweig wird man heutzutage mit Netzwerken konfrontiert. Um erfolgreich in Netzwerken zu arbeiten, ist die Netzwerkcompetenz wichtig, um selbst Netzwerke aufzubauen, ist das Netzwerkmanagement von hoher Bedeutung.

Seminarraum ZAK, Kronenstr. 32, 1. OG

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10

10.00 – 10.45 Uhr

Wege ins Ausland – Studium oder Praktikum außerhalb Deutschlands

Vortrag des Akademischen Auslandsamtes

Geb. 30.95 Seminarraum Audimax

13.00 – 13.45 Uhr

Studieren in Deutschland und in Frankreich mit einem Doppelabschluss

Veranstaltung der Deutsch-Französischen Initiative im KIT

Sie lernen Französisch und haben sich vielleicht sogar das ABI-BAC zum Ziel gesetzt. Ihre Mathematik und Physiknoten erlauben ihnen aber auch ein Studium im Bereich der Ingenieur- oder Naturwissenschaften. KIT ermöglicht Ihnen beide Begabungen im Rahmen eines deutsch-französischen Studiums weiterzuentwickeln. Die integrierten Studiengänge - mit einer Auslandsphase von drei oder vier Semestern- bieten hervorragende internationale Berufschancen, denn neben Ihrem Karlsruher Abschluss erhalten Sie auch den Abschluss unserer sehr guten Partnerhochschulen bzw. „Grandes Ecoles“. In unserem Atelier berichten Studierende und Absolventen aus der Praxis, Programmbeauftragte und Organisatoren stehen Ihnen Rede und Antwort, damit Sie erfolgreich in eine deutsch-französische Zukunft starten können

Weitere Informationen unter www.defi.kit.edu

Geb. 30.95, Seminarraum A und B

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10

10.30 Uhr

Studienbewerbung und -zulassung – wie geht das?

Dr. Ulrich Olfers

Wie Zulassungsbeschränkung, NC, Wartezeit und Co. funktionieren, darüber gibt es viele Gerüchte und Missverständnisse. Es gibt auch klare Fakten und Zusammenhänge, die nützlich zu wissen sind. Gerade weil sich die Zulassungsverfahren in Baden-Württemberg wieder geändert haben. Hier werden sie erläutert.

Geb. 01.12, Festsaal Studentenhaus

11.00 Uhr

Lehramtsstudium

Christoph Müller

In dieser Veranstaltung werden die Studiengänge „Wissenschaftliches Lehramt an Gymnasien“ und „Diplom-Ingenieurpädagogik“ in ihrer Grundstruktur und in ihrem Verhältnis zu den verwandten Studiengängen vorgestellt. Außerdem sollen Fragen der persönlichen Eignung für den Lehrerberuf und die Einstellungsprognose in Baden-Württemberg angesprochen werden. Über den Stand der „Modularisierung“ der Lehramtsstudiengänge wird berichtet. Am Ende der Veranstaltung besteht Gelegenheit, Fragen zu stellen.

Geb. 30.95, Seminarraum Audimax

11.30 Uhr

Einstieg in das Studium an der Uni – wie kann das erfolgreich gelingen?

Cornelia Rupp-Freidinger

Mit dem Studienbeginn sind viele Veränderungen verbunden: Die Studierenden sind gefordert, sich in einem neuen Umfeld zurechtzufinden, das Lernen selbstständig zu organisieren und eigenverantwortlich zu arbeiten. Sie haben die Chance, an diesen Herausforderungen zu wachsen und sich weiterzuentwickeln. Gleichzeitig kann die Übergangszeit von Ängsten, Unsicherheiten und Krisen begleitet sein. Was können Studierende beachten, um sich in diesem Lebensabschnitt gut einzuleben? Worauf kommt es beim Lernen im Studium an und welche Arbeitshaltung wird von Studierenden erwartet? Der Vortrag gibt Anregungen und Tipps, wie der Übergang von der Schule zur Hochschule gut gelingen kann.

Geb. 01.12, Festsaal Studentenhaus

13.00 Uhr

Studieren mit der richtigen Finanzierung

Oliver Broschart

Spätestens seit Einführung der Studiengebühren in vielen westdeutschen Bundesländern ist die Finanzierung des Studiums in aller Munde. Da in Deutschland kein allgemeines Studienfinanzierungssystem existiert, müssen Abiturienten möglichst schon vor Aufnahme des Studiums genau planen, wie sie ihr Studium sinnvoll finanzieren. Die Veranstaltung stellt Studienkosten sowie Möglichkeiten, diese Kosten tragen zu können gegenüber. Neben allgemeinen Informationen zu BAfG, Stipendien und Studiendarlehen werden auch Tipps zum Jobben und zum Sparen gegeben.

Geb. 01.12, Festsaal Studentenhaus

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10

10.00 – 15.00 Uhr **KIT-Bibliothek: Führungen in Gruppen**

jeweils um 10.00, 11.00, 14.00 und 15.00 Uhr

Treffpunkt: Campus Süd, Geb. 30.50 und 30.51 im Erdgeschoss der KIT-Bibliothek S de

Die KIT-Bibliothek ist die zentrale Bibliothek des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT). Die beiden Zentralbibliotheken an den Standorten Campus Nord und Campus Süd sichern mit einem breitgefächerten, interdisziplinären Bestand von über zwei Millionen Büchern, Forschungsberichten und 28.000 Zeitschriften in gedruckter und elektronischer Form die Literaturversorgung für Forschung und Lehre von rund 25.000 Studierenden und 8.000 Wissenschaftlern. Die fachlichen Schwerpunkte der KIT-Bibliothek liegen auf den Natur- und Ingenieurwissenschaften.

Im Rahmen der Führung lernen Sie die Benutzungsbereiche der Bibliothek kennen und erhalten Informationen zur Nutzung der Bibliothek.

www.bibliothek.kit.edu

14.00 und 15.00 Uhr **Führungen am Campus Nord des KIT (ehemals Forschungszentrum Karlsruhe)**

jeweils um 14.00 Uhr und 15.00 Uhr

Anmeldung: Interessenten müssen sich für die Führungen am Standort Studienzentrum für Sehgeschädigte/Behindertenbeauftragte anmelden. Anmeldeabschluss ist jeweils eine Stunde vor Beginn.

Treffpunkt: Bushaltestelle des KIT-Shuttles auf dem Campus Süd, Engesserstraße, gegenüber dem Chemieturm III, Anorganische Chemie, Geb. 30.45

Das Programm startet mit einem Einführungsvortrag. Im Anschluss daran findet eine Besichtigung der „Ständigen Ausstellung“ statt. Hier werden Exponate und Beispiele aus den Arbeiten des Forschungszentrums Karlsruhe ausgestellt. Danach folgt eine Geländerundfahrt mit dem Bus. Im Rahmen dieser Rundfahrt werden die Teilnehmer auch „KATRIN“ – ein Großexperiment zur Messung der Neutrinos – besichtigen.

Veranstaltungen der Fakultäten

Auf den nachfolgenden Seiten finden Sie zahlreiche Veranstaltungen, die von Fakultäten und Instituten über den gesamten Campus verteilt angeboten werden.

Sie können

- ▶ Fachvorträgen lauschen
- ▶ in reguläre Vorlesungen/Seminare reinschnuppern,
- ▶ sich über einzelne Studiengänge und anschließende
- ▶ berufliche Möglichkeiten aus erster Hand informieren,
- ▶ Vorführungen und Demonstrationen hautnah erleben,
- ▶ an Laborführungen teilnehmen,
- ▶ Experimente bestaunen oder
- ▶ an Workshops teilnehmen.

Hinweis:

Einige Fakultäten bieten am Donnerstag, den 18.11.10 keine speziellen Veranstaltungen an. Sie können dann in der Regel die regulären Veranstaltungen des Semesters besuchen. Nähere Informationen dazu erhalten Sie an den Informationsständen der Fakultäten oder am Informationsstand des zib.



Mittwoch, 17.11.10 – Rund um die Uhr

9.00 – 15.00 Uhr **Infostand der Fachschaft Chemie und Biowissenschaften**
Geb. 30.45, Foyer

Bereich Chemie

Mittwoch, 17.11.10 – Vorlesungen

Bitte beachten: der Besuch dieser regulären Vorlesungen ist natürlich nur nach Verfügbarkeit der Plätze möglich. Besucher sollten Rücksicht auf die Studierenden nehmen und Störungen so weit wie möglich vermeiden.

- 8.00 – 9.30 Uhr **Vorlesung „Allgemeine und Anorganische Chemie (für Studierende des Chemieingenieurwesens)“**
PD Dr. Thorsten Stumpf
Geb. 30.46, Neuer Chemiehörsaal
- 8.00 – 9.30 Uhr **Vorlesung „Bioorganische Chemie“**
Prof. Dr. A. Wagenknecht
Geb. 30.41, Criegee-Hörsaal
- 8.00 – 9.30 Uhr **„Lebensmittelanalytik IV (biochemische und biologische Methoden)“**
Prof. Dr. M. Metzler
Geb. 50.41, Raum -109; begrenzte Anzahl an Plätzen
- 8.45 – 9.30 Uhr **Vorlesung „Organische Chemie II (für Studierende der Chemischen Biologie)“**
Prof. Dr. J. Podlech, Geb. 30.41, Hörsaal II
- 9.45 – 11.15 Uhr **Vorlesung „Organische Grundstoffchemie“**
Prof. Dr. J. Podlech, Dr. M. Biskup
Geb. 30.41, Hörsaal I
- 9.45 – 11.15 Uhr **Vorlesung „Physikalische Chemie I“**
PD Dr. P. Weis, Prof. Dr. M. Elstner
Geb. 30.41, Criegee-Hörsaal; begrenzte Anzahl an Plätzen
- 9.45 – 11.15 Uhr **Vorlesung „Einführung in die Chemie und Physik der Makromoleküle I“**
Prof. Dr. M. Wilhelm
Geb. 11.21, HS 006; begrenzte Anzahl an Plätzen
- 11.30 – 13.00 Uhr **Vorlesung „Nanobiotechnologie“**
Prof. Dr. S. Bräse, Dr. L. Fruk
Geb. 30.41, Hörsaal II
- 11.30 – 13.00 Uhr **Vorlesung „Molekülspektroskopie / Molecular Spectroscopy“**
Prof. Dr. R. Schuster
Geb. 30.41, Hörsaal I

Fakultät für Chemie und Biowissenschaften

Mittwoch, 17.11.10 – Institutsführungen

Alle Führungen starten am Infostand der Fachschaft Chemie, Geb. 30.45, Foyer. Die Teilnehmerzahl ist auf jeweils auf ca. 20 Personen begrenzt.

9.00 Uhr	Anorganische Chemie
9.15 Uhr	Organische Chemie
9.30 Uhr	Physikalische Chemie
9.30 Uhr	Führung und Informationen zum Studiengang Lebensmittelchemie
9.45 Uhr	Technische Chemie und Polymerchemie
10.00 Uhr	Anorganische Chemie
10.15 Uhr	Organische Chemie
10.15 Uhr	Führung und Informationen zum Studiengang Lebensmittelchemie
10.30 Uhr	Physikalische Chemie
10.45 Uhr	Technische Chemie und Polymerchemie

Mittwoch, 17.11.10 – Spezielle Vorträge

13.15 – 14.00 Uhr	„Polymere und Ladungen, oder: wie und warum funktionieren eigentlich „Pampers“?“ Prof. Dr. M. Wilhelm <i>Geb. 30.46, Neuer Chemiehörsaal</i>
14.05 – 14.50 Uhr	„Antibiotika als molekulare Wunderwaffen im Wettlauf gegen Bakterien?“ Prof. Dr. A. Ulrich <i>Geb. 30.46, Neuer Chemiehörsaal</i>
14.55 – 15.30 Uhr	„Einführung in die Studiengänge Chemie, Chemische Biologie und Lebensmittelchemie (B/M)“ Studiendekan Prof. Dr. M. Olzmann <i>Geb. 30.46, Neuer Chemiehörsaal</i>

Bereich Biologie

Mittwoch, 17.11.10

8.45 – 9.30 Uhr	Organisationsformen des Tierreichs – Baupläne und Morphologie (Grundvorlesung für das 1. Semester) Dr. Joachim Bentrop <i>Geb. 30.41, Hörsaal III</i>
9.45 – 11.15 Uhr	Allgemeine Biologie 1 – Einführung in die Zell- und Molekularbiologie (Grundvorlesung für das 1. Semester); Prof. Dr. Martin Bastmeyer <i>Geb. 30.41, Hörsaal III</i>
11.30 – 12.00 Uhr	Genetik im Wandel: von der Vererbungslehre zur Molekulargenetik Prof. Dr. Jörg Kämper <i>Geb. 30.41 Hörsaal IV (Criegee-HS)</i>
12.15 – 12.45 Uhr	Biologie studieren in Karlsruhe?! Prof. Dr. Peter Nick <i>Geb. 30.41 Hörsaal IV (Criegee-HS)</i>

Mittwoch, 17.11.10

- 12.45 – 13.00 Uhr **Organisation der Nachmittagsführungen**
vor dem Hörsaal
- 13.45 – 14.30 Uhr **Sex bei Pflanzen**
Prof. Dr. Peter Nick
Lange Zeit wurde bestritten, dass es das bei Pflanzen überhaupt gibt. Es war ein Karlsruher Biologe, Joseph Gottlieb Kireuter, der es vor mehr als 200 Jahren bewies. Auch sonst zeigt das Liebesleben der Pflanzen zahlreiche schillernde Facetten.
Treffpunkt Eingang Botanischer Garten, Am Fasanengarten 2, max. 20 Teilnehmer
- 13.00 – 16.00 Uhr **Sherlock Holmes auf Grün – Botanische Lebensmittelanalyse entlarvt Ayurveda-Panscher**
Dr. Gabi Jürges, Dr. Annette Häser
Ayurveda ist die altindische Kunst des gesunden Lebens und beruht vor allem auf einem tiefen Wissen über die Ernährung. Ayurvedische Heilpflanzen sind daher groß im Kommen – viele davon sind nicht nur teuer, sondern auch weitgehend unbekannt. Ein ideales Feld für alle möglichen Schummler und Scharlatane, die mit billigen Beimischungen konventioneller Kräuter ayurvedische Heiltees strecken und für teures Geld in den Handel bringen. Am Beispiel des heiligen Basilikums Tulsi wird gezeigt, wie Sherlock Holmes Erben durch die Verbindung von klassischer Botanik mit molekularbiologischen Nachweisverfahren diesen „Panschern“ auf die Spur kommen.
Treffpunkt Botanischer Garten EG, Am Fasanengarten 2
- 14.00 – 16.00 Uhr **Modellorganismen in Entwicklungsbiologie und Medizin**
PD Dr. Dietmar Gradl
An frühen Embryonalstadien unterschiedlicher Modellorganismen (Krallenfrosch, Hühnchen, Maus) wird die Expression spezifischer Gene dargestellt und der Zusammenhang zwischen der (Fehl-)Funktion dieser Gene und menschlichen Krankheiten diskutiert. Exemplarisch werden Oozyten des Modellorganismus Krallenfrosch (*Xenopus laevis*) in vitro befruchtet und die ersten Teilungsschritte am Stereomikroskop beobachtet.
Treffpunkt Zoologisches Institut II, Chemieturm 1, 8. OG, max. 8 Teilnehmer
- 15.00 – 15.45 Uhr **Grüne Gentechnik – mit der Gene Gun auf der Pirsch**
Michael Pacher
Führung und Präsentation zum Thema Grüne Gentechnik in der Forschung. Vorführung der Gene Gun, mit der DNS in Pflanzenzellen hineingeschossen wird.
Treffpunkt Eingang Botanischer Garten, Am Fasanengarten 2, max. 20 Teilnehmer

Ansprechpartner:

Dr. Manfred Focke (Biologie)

Tel: 07 21 / 608-4167

manfred.focke@bio.uni-karlsruhe.de

Dr. Axel Gbureck (Chemie)

Tel: 07 21 / 608-8368

axel.gbureck@chem-bio.uni-karlsruhe.de

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10 – Rund um die Uhr

9.00 – 16.00 Uhr **Infostand**
Informationen und Beratung
Geb. 30.95 Foyer Hörsaalgebäude am Forum

Mittwoch, 17.11.10 – Rund um die Uhr

9.45 – 14.00 Uhr **Mathematik mit dem Computer**
Computereperimente zum Selbsta ausprobieren mit
Dr. Ingrid Lenhardt und PD Dr. Markus Neher
Geb. 05.20 (Allianzgebäude), Poolraum 1C-02

Mittwoch, 17.11.10

9.45 – 10.30 Uhr **Schlüsselwissenschaft Mathematik**
Informationen zu Studiengängen und Berufsbildern,
Vortrag von Prof. Dr. Andreas Rieder
Geb. 05.20 (Allianzgebäude), Seminarraum 1C-04

10.30 – 11.15 Uhr **Graphentheorie**
Schnuppervorlesung von Prof. Dr. Andreas Kirsch
Geb. 05.20 (Allianzgebäude), Seminarraum 1C-04

11.30 – 12.15 Uhr **Algebraische Geometrie**
Prof. Dr. Gabriela Schmith sen
Geb. 05.20 (Allianzgebäude), Seminarraum 1C-04

13.00 – 13.45 Uhr **Eine Million Dollar für einen Satz**
Vortrag von PD. Dr. Stefan Kühnlein
Geb. 05.20 (Allianzgebäude), Seminarraum 1C-04

13.45 – 14.30 Uhr **Verflixter Zufall! – wer hätte das gedacht?**
Vortrag von Prof. Dr. Norbert Henze
Geb. 05.20 (Allianzgebäude), Seminarraum 1C-04

14.30 – 15.15 Uhr **Schlüsselwissenschaft Mathematik**
Informationen zu Studiengängen und Berufsbildern,
Vortrag von Prof. Dr. Andreas Kirsch
Geb. 05.20 (Allianzgebäude), Seminarraum 1C-04

15.15 – 16.00 Uhr **Absolvent(inn)en berichten**
Absolvent(inn)en der Fakultät für Mathematik stellen sich vor, berichten über
den beruflichen Alltag von Mathematiker(inne)n und beantworten Fragen zu
Studium und Beruf.
Geb. 05.20 (Allianzgebäude), Seminarraum 1C-04



Ansprechpartner:

Prof. Dr. Roland Schnaubelt
Tel.: 07 21/608-89 55
roland.schnaubelt@kit.edu

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10 – Rund um die Uhr

9.00 – 16.00 Uhr **Infostand**
Informationen und Beratung zu den Studiengängen Physik,
Physik Lehramt, Geophysik und Meteorologie
Geb. 30.95, Foyer Hörsaalgebäude am Forum

Mittwoch, 17.11.10

- 8.00 – 9.30 Uhr **Klassische Experimentalphysik III (Optik und Thermodynamik)**
Vorlesung von Prof. Dr. Martin Wegener
Geb. 30.22, Gaede-Hörsaal
- 9.45 – 11.15 Uhr **Theoretische Physik C für Lehramtskandidaten**
Vorlesung von Prof. Dr. Frans Klinkhamer
Geb. 30.22, Kleiner Hörsaal A
- 10.30 – 11.30 Uhr **Aktuelle Stunde zum Studium der Geophysik**
Prof. Dr. Thomas Bohlen, Dr. Ellen Gottschämmer
Geb. 30.22, Kleiner Hörsaal B
- 11.30 – 13.00 Uhr **Experimentalphysik A für die Studiengänge Elektrotechnik, Chemie, Biologie, Geodäsie und Geoinformatik, Angewandte Geowissenschaften, Geoökologie, Technische Volkswirtschaftslehre und Lehramt**
Vorlesung von Prof. Dr. Thomas Schimmel
Geb. 30.21, Gerthsen-Hörsaal
- 11.30 – 13.00 Uhr **Allgemeine Meteorologie/Klimatologie I**
Vorlesung von Prof. Dr. Christoph Kottmeier
Geb. 30.23, Seminarraum 13/2 des Physikhochhauses
- Anschließend
bis ca. 14.00 Uhr **Aktuelle Stunde zum Studium der Meteorologie**
Geb. 30.23, im Seminarraum 13/2 des Physikhochhauses
- 11.30 – 13.00 Uhr **Einführung in die Geophysik I**
Vorlesung von Prof. Dr. Thomas Bohlen, Dr. Ellen Gottschämmer
Geb. 30.22, Kleiner Hörsaal B
- 13.15 – 14.00 Uhr **Aktuelle Stunde zum Studium der Meteorologie**
Prof. Dr. Klaus Beheng, Prof. Dr. Sarah Jones
Geb. 30.23, Seminarraum 13/2 des Physikhochhauses
- 13.30 – 14.00 Uhr **Physik – Studium und Forschung in Karlsruhe**
Informationsveranstaltung mit dem Dekan und dem Studiendekan
Dekan: Prof. Dr. Christoph Kottmeier
Studiendekan: Prof. Dr. Georg Weiß
Geb. 30.22, Lehmann-Hörsaal
- 14.15 – 15.30 Uhr **Die Welt im Großen und Kleinen: Kosmologie und Teilchenphysik**
Vortrag von Prof. Dr. G nter Quast
Geb. 30.22, Lehmann-Hörsaal

Donnerstag, 18.11.10

9.45 – 11.15 Uhr **Klassische Experimentalphysik I (Mechanik)**

Vorlesung von Prof. Dr. Georg Weiß
Geb. 30.21, Gerthsen-Hörsaal

11.15 – 12.15 Uhr **Physik, Geophysik, Meteorologie, Physik Lehramt –
Studium und Forschung in Karlsruhe**

Informationsveranstaltung zu den Studiengängen an der Fakultät Physik
Ge. 30.21, Gerthsen-Hörsaal



Der von Andre Kurzmann und Stefan Jentschny (Geophysikalisches Institut) entwickelte „seismische Haut den Lukas“ im Einsatz auf dem IdeenPark 2008 in Stuttgart.

Ansprechpartner:

Prof. Dr. Georg Weiss
Tel: 07 21 / 608-34 46
Georg.weiss@kit.edu

Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften

Mittwoch, 17.11.10 – Rund um die Uhr

10.00 – 17.00 Uhr **Treffpunkt Fachschaft**
Hier gibt es Insider-Tipps zum Studium und dem „Drumherum“ von den Studierenden.
Geb. 30.91, Fachschaftsräume

Mittwoch, 17.11.10

- 9.45 – 11.15 Uhr **Arbeitsorientierte Weiterbildung**
Einblick in ein Seminar im Fach Berufspädagogik
Prof. Dr. Martin Fischer
Geb. 50.41, Raum -133, Raumänderung möglich
- 9.45 – 11.15 Uhr **Die hundert Jahre des sozialen Interventionsstaats in Europa, 1880-1980**
Einblick in eine Vorlesung im Studiengang Europäische Kultur- und Ideengeschichte
PD Dr. Rolf-Ulrich Kunze
Geb. 10.91, Mitterer. HS, Raum 150
- 9.45 – 11.15 Uhr **Vorlesung Mediävistik**
Vorlesung für Studierende im 3. Semester des Faches Germanistik und des Lehramts Deutsch: „Höfische Literatur“ – Die Vorlesung gibt einen umfassenden Überblick über Herkunft, Entwicklung und Charakteristika der höfischen Literatur.
Prof. Dr. Burkhardt Krause
Geb. 30.45, AOC 101
- 9.45 – 11.15 Uhr **Einführung in die Allgemeine Pädagogik**
Einblick in eine Grundlagenvorlesung für Studierende des Fachs Pädagogik
Prof. Dr. Jürgen Rekus
Geb. 40.40, Hörsaal Sport
- 11.30 – 12.30 Uhr **Studium mit Zukunft!?**
Bachelor/Masterstudiengänge in den Geistes- und Sozialwissenschaften
Gespräch mit Studiendekan Prof. Dr. Jürgen Rekus und Geschäftsführerin Dr. Uta Fahrenholz
Geb. 40.40, Raum 201
- 11.30 – 13.00 Uhr **Goethe. Erzählungen**
Seminar für Studierende des Faches Germanistik und des Lehramts Deutsch
Prof. Dr. Uwe Japp
Geb. 30.91, R. 012
- 11.30 – 13.00 Uhr **Systeme**
Einblick in eine Vorlesung für EuKlid-Studierende
Prof. Dr. Mathias Gutmann
Geb. 10.81. HS 93

Mittwoch, 17.11.10

- 13.00 – 14.00 Uhr **BioMotion-Center – Einblick in das Studium der Sportwissenschaft**
Informationen über den Studiengang Sportwissenschaft
(Bachelor, Master, Lehramt) und den Ergänzungsbereich
Gesundheits- und Fitnessmanagement
Prof. Dr. Klaus Bös, Rainer Neumann
Geb. 40.40, Labor des BioMotion-Center
- 14.00 – 15.30 Uhr **Das Öffentliche und das Private**
Einblick in eine Vorlesung aus dem Studiengang
„Europäische Kultur und Ideengeschichte“
PD Dr. Heinz-Ulrich Nennen
Geb. 20.12, Raum 110
- 14.00 – 15.30 Uhr **Übung zu Methodenkompetenz III**
Einblick in ein Projekt für Studierende im Fach Soziologie
Alexa Maria Kunz, M.A.
Geb. 20.12, Raum 214
- 15.45 – 17.15 Uhr **Eine virtuelle Ausstellung**
Einblick in die kultur- und technikhistorische Ausstellungskonzeption
PD Dr. Kurt Maser
Geb. 30.91, Raum 009
- 15.45 – 17.15 Uhr **Dialektik**
Seminar für Studierende des Studiengangs EuKlid
PD Dr. Heinz-Ulrich Nennen
Geb. 20.12, Raum 110
- 17.30 – 19.00 Uhr **Programmieren für Geistes- und Sozialwissenschaftler**
Multimedia-Seminar, Einblick in den praxisorientierten
Ergänzungsbereich „Multimedia“
Felix Pfefferkorn (M.A.)
Geb. 11.40, Raum -115



Ansprechpartner:

Prof. Dr. Jürgen Rekus (Studiendekan)

Dr. Uta Fahrenholz (Geschäftsführerin)

Tel. 07 21/608-61 23

uta.fahrenholz@geist-soz.uni-karlsruhe.de

Fakultät für Architektur

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10 – Rund um die Uhr

10.00 bis 17.00 Uhr **Treffpunkt Fachschaften Architektur und Kunstgeschichte**

Hier gibt es Insider-Tipps zu den Studiengängen und dem „Drumherum von den Studies

Geb. 20.40, Cafehaus, 1. OG

weitere Information bei www.arch.kit.edu/Studieninteressierte

Bereich Architektur

Mittwoch, 17.11.10

- 9.45 – 11.15 Uhr **Baukonstruktion**
Vorlesung für das 1. und 3. Semester im Bachelorstudium
Baukonstruktion als Grundlage des Architekturstudiums; Dipl.-Ing. T. Haug
Geb. 20.40, 1. OG, Hörsaal Egon Eiermann
- 11.30 – 13.00 Uhr **Entwurfslehre I**
Vorlesung für das 1. Semester im Bachelorstudium
Praktizierende Architekten vertreten ihre Entwurfsansätze
Prof. Janson, Prof. Marques, Prof. Nägeli
Geb. 20.40, 1. OG, Hörsaal Egon Eiermann
- 14.15 – 15.00 Uhr **Einblicke in die Architekturlehre**
Führung/ Rundgang durch die Fakultät für Architektur, Fragen zum Studium
Dr.-Ing. Gawlik
Treffpunkt: Foyer Geb. 20.40
- ab 15.00 Uhr **Besuch der Entwurfsstudios**
hier kann den Studierenden des 1. und 3. Semesters über die Schulter geschaut werden; Dr.-Ing. Gawlik
Treffpunkt: Foyer Geb. 11.40

Donnerstag, 18.11.10

- 9.45 – 11.15 Uhr **Architekturtheorie II**
Vorlesung für das 3. Semester im Bachelorstudium
Vorstellung interessanter architektonischer Aspekte; Prof. Sewing
Geb. 20.40, 1 OG, Hörsaal 9
- 11.30 – 13.00 Uhr **Life Cycle Management**
Vorlesung/ Seminar für das 3. Semester im Bachelorstudium
Sich mit Lebenszyklen von Gebäuden auseinander setzen; Prof. von Both
Geb. 20.40, EG, Hörsaal 37
- 14.15 – 15.00 Uhr **Einblicke in die Architekturlehre**
Führung/ Rundgang durch die Fakultät für Architektur, Fragen zum Studium
Dr.-Ing. Gawlik
Treffpunkt: Foyer Geb. 20.40
- ab 15.00 Uhr **Besuch der Entwurfsstudios**
hier kann den Studierenden des 1. und 3. Semesters über die Schulter geschaut werden; Dr.-Ing. Gawlik
Treffpunkt: Foyer Geb. 11.40

Bereich Kunstgeschichte

Mittwoch, 17.11.10

- 9.45 – 11.15 Uhr **Typologische Kunst im Mittelalter**
Seminar für das 1. und 3. Semester im Bachelorstudium
Prof. Schulze
Geb. 20.40, 1. OG, Raum 124, Seminarraum Institut für Kunstgeschichte
- 11.30 – 13.00 Uhr **Sakralbau im 20. Jahrhundert**
Seminar für das 1. und 3. Semester im Bachelorstudium
Privatdozent Dr. Krüger
Geb. 20.40, 1. OG, Raum 124, Seminarraum Institut für Kunstgeschichte
- 14.00 – 15.30 Uhr **Impressionismus**
Seminar für das 1. und 3. Semester im Bachelorstudium
Prof. v. Papenbrock
Geb. 20.40, 1. OG, Raum 124, Seminarraum Institut für Kunstgeschichte
- 15.45 – 17.15 Uhr **Rembrandt**
Vorlesung für alle Kunstgeschichtsstudierende
Prof. v. Papenbrock
Geb. 20.40, 1. OG, Hörsaal Egon Eiermann

Donnerstag, 18.11.10

- 8.00 – 9.30 Uhr **Das hohe Mittelalter**
Vorlesung für Studierende der Kunstgeschichte und der Architektur
Prof. Schulze
Geb. 20.40, EG, Hörsaal 37
- 9.45 – 11.15 Uhr **Kreative Interventionen**
Seminar für Masterstudierende
Prof. v. Papenbrock
Geb. 20.40, 1. OG, Raum 124, Seminarraum Institut für Kunstgeschichte
- 11.30 – 13.00 Uhr **Caravaggio**
Seminar für Masterstudierende
Prof. Schulze
Geb. 20.40, 1. OG, Raum 124, Seminarraum Institut für Kunstgeschichte
- ab 14.00 Uhr **Besuch der Bibliothek des Instituts für Kunstgeschichte**
Dipl. Bib. Seipel
Geb. 20.40, EG Raum 019

Ansprechpartner:

Dr. Steffie Gawlik (Architektur)

Tel.: 07 21 / 608-38 66

steffie.gawlik@kit.edu

Prof. v. Martin Papenbrock (Kunstgeschichte)

Tel.: 07 21 / 608-30 89

martin.papenbrock@kit.edu

Bereich Bauingenieurwesen

Alle Veranstaltungen finden im Geb. 10.50 (Foyer und Großer Hörsaal) statt.

Mittwoch, 17.11.10 – Rund um die Uhr

9.00 – 16.00 Uhr **Interaktive Multi-Media Show: Faszination BAU-GEO-UMWELT**
Visualisierungen, Simulationen, Demonstrationen

9.00 – 16.00 Uhr **Infostände**
Informationen und Beratung zu Studium und Beruf,
Gespräche mit Professoren, Assistenten und Studierenden

Mittwoch, 17.11.10

10.00 – 11.00 Uhr **Bauingenieure – Beruf und Studium**
Prof. Dr.-Ing. Harald S. M Iler

11.15 – 12.00 Uhr **Bauingenieure planen und sichern unsere Mobilität**
Prof. Dr.-Ing. Peter Vortisch

13.00 – 14.00 Uhr **Führung durch**

- das Theodor-Rehbock-Wasserbaulaboratorium
In der 2500 m² großen Versuchshalle gibt es spannende Modelle zur Wasserkraft sowie zahlreiche Miniaturmodelle zu aktuellen Flussbauprojekten zu entdecken.
- oder wahlweise durch das Laboratorium des Holzbauinstituts
Treffpunkt im Geb. 10.50

Bereich Geowissenschaften

Die Veranstaltungen der Geowissenschaften finden alle im Gebäude 50.41, Forschungszentrum Umwelt (am Waldparkplatz), statt. Die einzelnen Räume, in denen die Veranstaltungen stattfinden, werden ausgeschildert.

Mittwoch, 17.11.10

10.00 – 12.00 Uhr **Informationen und Ausstellungen, individuelle Beratung zu den Studiengängen**

10.00 – 10.30 Uhr **Einführung in die Studiengänge Lehramt Geographie und Bachelor Geoökologie**
Prof. Dr. Caroline Kramer und Dr. Guido Waldenmeyer

10.30 – 11.00 Uhr **Einführung in die Studiengänge Bachelor und Master Angewandte Geowissenschaften**
Prof. Dr. Heinz-G nter Stosch

11.00 – 12.00 Uhr **Studierende stellen Abschlussarbeiten vor (Fachvorträge):**

- Melanie Kappler (Lehramt, Doktorandin Geographie): „Wir gehören nicht in Watten – Frauen in Führungspositionen im Oberrheingebiet“
- Dipl.-Min. Valentin Wagner (Doktorand Angewandte Geowissenschaften): „Oberflächennahe Geothermie“

Bereich Geodäsie und Geoinformatik

Falls nicht anders angegeben finden alle Veranstaltungen im Geb. 20.40 (Foyer und Jordan-Hörsaal) statt.

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10 – Rund um die Uhr

9.00 – 16.00 Uhr **Die Magie der Geodäsie**
Messt wie groß ihr wirklich seid, Fachschaft Geodäsie und Geoinformatik
Geb. 30.95, Foyer

9.00 – 16.00 Uhr **Infostand** – Informationen und Beratung zu Studium und Beruf

Mittwoch, 17.11.10

9.00 – 9.45 Uhr **Geodäsie und Geoinformatik studieren in Karlsruhe**
Prof. Dr. Stefan Hinz und Vertreter der Fachschaft

10.00 – 11.00 Uhr **Eintauchen in die virtuelle 3D-Welt**
3D-Visualisierung mit Hilfe von Stereobildern, 3D-Messung von Geo-Objekten an digitalen photogrammetrischen Arbeitsstationen; Dr. Thomas V gtle
Treffpunkt Foyer Geb. 20.40; max. 12 Teilnehmer

11.00 – 12.00 Uhr **Um Haares Breite,**
Formkontrolle im Sub-Millimeterbereich mit einem Lasertracker
Dr. Manfred Juretzko
Treffpunkt: Geb. 20.40, Foyer, max. 15 Teilnehmer

12.00 – 13.00 Uhr **Die Welt von oben – Google Earth und darüber hinaus**
Vorlesung von Prof. Dr. Stefan Hinz

Donnerstag, 18.11.10

9.00 – 9.45 Uhr **Geodäsie und Geoinformatik studieren in Karlsruhe**
Prof. Dr. Stefan Hinz und Vertreter der Fachschaft

10.00 – 11.00 Uhr **Präzise Erdvermessung mit Hilfe von GPS-Satelliten**
Vorlesung von Dr. Michael Mayer

11.00 – 12.00 Uhr **Geocaching – GPS – Geodäsie, GPS basierte Schatzsuche**
Dr. Michael Mayer
Treffpunkt: Geb. 20.40, Foyer

12.00 – 13.00 Uhr **Die Welt von oben – Google Earth und darüber hinaus**
Vorlesung von
Dr. Joachim Wiesel

Ansprechpartner:

Prof. Dr. Harald S. Müller
(Bauingenieurwesen)
Tel: 07 21 / 608-3890
sekretariat-bt@ifmb.uni-karlsruhe.de

Prof. Dr. Stefan Hinz
(Geodäsie und Geoinformatik)
Tel: 07 21 / 608-23 14
Stefan.Hinz@kit.edu

Prof. Dr. Caroline Kramer
(Geowissenschaften)
Tel: 07 21 / 608-37 28
Caroline.Kramer@kit.edu

Lust auf Maschinenbau

Mittwoch 17. und Donnerstag 18.11.10

An beiden Veranstaltungstagen finden Sie uns am Fakultätsstand im Forum (Geb. 30.95). Dort stehen wir Ihnen von 9.00 bis 16.00 Uhr für Fragen zur Verfügung. Zusätzlich haben wir folgende Angebote für Sie vorbereitet:

Mittwoch, 17.11.10

- 9.45 – 16.00 Uhr **Infostand und Getränkestand**
Geb. 10.23, Foyer
- 9.45 – 10.30 Uhr **Qualitätsmanagement**
Schnuppervorlesung von Prof. Dr. Gisela Lanza
Geb. 10.91, Redtenbacher-Hörsaal
- 10.30 – 11.15 Uhr **Info-Veranstaltung zum Maschinenbaustudium**
Prof. Dr. Alexander Wanner zusammen mit Stefan Haug als Vertreter der Fachschaft
Geb. 10.23, Nusselt-Hörsaal
- 10.15 – 12.30 Uhr **Besichtigung umliegender Institute mit Rechner- und Laborvorführungen und Workshops**
und
13.45 – 16.00 Uhr *Jede Einheit dauert 45 Minuten.*
Ab 9.45 Uhr kostenlose Tickets am Infostand Geb. 10.23, Foyer
- Institut für Technische Mechanik**
Modellbildung und Simulation/Schwingungstechnisches Praktikum
- Institut für Fahrzeugsystemtechnik**
Reifenprüfstände und Versuchsfahrzeuge für die Fahrzeugentwicklung
- Institut für Produktentwicklung**
Workshop Produktentwicklung
- Fachgebiet Strömungsmaschinen**
Simulation technischer Strömungen
- Institut für Werkstoffkunde I**
Hochleistungswerkstoffe für den Maschinenbau – Einblicke in die Laboratorien des Instituts für Werkstoffkunde I
- Institut für Thermische Strömungsmaschinen**
(Flug-) Gasturbinenforschung
- Institut für Informationsmanagement im Ingenieurwesen**
Engineering in Virtuellen Welten
- Institut für Technische Thermodynamik**
Energie und Umwelt erleben: Feuer, Licht und Flamme
- Institut für Produktionstechnik**
Prozessentwicklung Zerspanung
- 13.45 – 14.30 Uhr **Traktoren: Hightech auf vier Rädern**
Schnuppervorlesung von Prof. Dr. Marcus Geimer
Geb. 10.23, Nusselt-Hörsaal



Untersuchung der Filmkühlung einer transsonischen Turbinenstufe an einem generischen Modell, Institut für Thermische Strömungsmaschinen

Donnerstag, 18.11.10

- 8.45 – 9.30 Uhr **Info-Veranstaltung zum Maschinenbaustudium**
Prof. Dr. Christoph Stiller zusammen mit Stefan Haug als Vertreter der
Fachschaft
Geb. 10.21, Nusselt-Hörsaal
- 11.30 – 12.15 Uhr **Maschinenkonstruktionslehre III**
Schnuppervorlesung von Prof. Dr. Albert Albers
Geb. 30.95, Audimax
- 14.00 – 14.45 Uhr **Technische Mechanik I**
Schnuppervorlesung von Prof. Dr. Thomas Böhle
Geb. 30.95, Audimax
- 15.45 – 16.30 Uhr **Übungen zu Höhere Mathematik I**
Schnuppervorlesung von Prof. Dr. Andreas Kirsch
Geb. 30.95, Audimax

Ansprechpartner:

Dipl.-Kffr. Yvonne Bliestle
Tel: 07 21 / 608-77 20
yvonne.bliestle@kit.edu

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10 – Rund um die Uhr

8.30 – 16.00 Uhr **Infostand**

Informationen und Beratung zu Studium und Beruf
Gespräche mit Professoren, Assistenten und Studierenden

Geb. 30.95, Foyer Hörsaalgebäude am Forum

Es werden ausführliche Institutsführungen angeboten. Die Führungen werden am Infostand angekündigt.

Mittwoch, 17.11.10

11.30 – 13.00 Uhr **Studiengänge an der Fakultät:**

- Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik
- Bioingenieurwesen

Studiendekan Prof. Dr.-Ing. Karlheinz Schaber

Geb. 10.23, Raum 110, Nusselt-Hörsaal

Donnerstag, 18.11.10

14.00 – 15.30 Uhr **Studiengänge an der Fakultät:**

- Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik
- Bioingenieurwesen

Studiendekan Prof. Dr.-Ing. Karlheinz Schaber

Geb. 40.32 Plank-Hörsaal



Informationen zu den angebotenen Studiengängen

Die Fakultät für Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik des Karlsruher Instituts für Technologie gehört mit 12 Lehrstühlen an 6 Instituten und etwa 1000 Studierenden zu den weltweit größten ihrer Fachrichtung. Bereits seit 1928 werden in Karlsruhe erfolgreich Chemieingenieure ausgebildet. Die traditionsreichen Studiengänge Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik werden seit dem Jahr 2001 durch den Studiengang Bioingenieurwesen ergänzt. Alle drei Studiengänge weisen stetig steigende Anfänger- und Absolventenzahlen auf.

Chemieingenieurwesen, Verfahrenstechnik und Bioingenieurwesen sind interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften, die im Spannungsfeld zwischen Maschinenbau, technischer Physik, Mathematik, und Chemie angesiedelt sind. Die Vermittlung der Grundlagen dieser Fächer steht daher auch am Anfang des Studiums in allen drei Studiengängen. Die Schwerpunkte von Forschung und Lehre an der Fakultät liegen in den drei übergeordneten Themen Materialprozesstechnik, Bio- und Lebensmitteltechnik sowie Energie- und Umwelttechnik. Aus diesen Themenfeldern wird das umfangreiche Lehrangebot in den Vertiefungsfächern gespeist. Ziel ist stets die Vermittlung eines soliden Rüstzeugs zur erfolgreichen Bearbeitung aktueller Fragestellungen im späteren Berufsleben.

Als Chemieingenieur, Verfahrenstechniker oder Bioingenieur eröffnen Sie sich die Möglichkeit zur Mitarbeit in Forschung, Entwicklung, Konstruktion und Projektierung, Produktion und Verwaltung in der Chemieindustrie, in Unternehmen der Nahrungsmittel-, Pharma- und Biotechnologie, in der Energiebranche, der Automobilindustrie, der Trink- und Abwassertechnik, der Umwelttechnik und vielen weiteren Industriezweigen. Die breit gefächerte Qualifikation erschließt Ihnen beste Berufsaussichten.

Internet: <http://www.ciw.kit.edu>

Ansprechpartner:

Prof. Dr.-Ing. Thomas Wetzel
Tel.: 07 21/608-64 47

Mittwoch, 17.11.10

- 9.30 – 10.15 Uhr **Warum sich ein Studium der Informatik lohnt!**
Prof. Dr. Frank Bellosa, Studiendekan Informatik
In der heutigen Informations- und Wissensgesellschaft stellt die Informatik eine Schlüsselwissenschaft dar. Das Studium der Informatik vermittelt dazu in einer fundierten Grundausbildung zunächst das notwendige Basiswissen und erlaubt dann dessen forschungsorientierte Vertiefung. Zur Verdeutlichung werden in diesem Vortrag ausgewählte Lehr- und Forschungsszenarien der Karlsruher Informatik vorgestellt.
Geb. 50.34, Raum -101
- 10.30 – 11.15 Uhr **Studiengang Informationswirtschaft – worum geht's?**
Prof. Dr. Martina Zitterbart, Studiendekanin Informationswirtschaft
Aufgaben und Fragen informationsverarbeitender Systeme lassen sich heute nicht mehr allein mit den Mitteln nur eines Faches bewältigen. Neben Fragen der technischen Realisierung (Informatik) und der Geschäftsmodelle (Wirtschaftswissenschaften) sind auch Kenntnisse der rechtlichen Rahmenbedingungen erforderlich (Rechtswissenschaften). Aus diesem Grund bietet das KIT den interdisziplinären Studiengang Informationswirtschaft an, in dem die Studierenden in allen drei Disziplinen ausgebildet werden. Der Vortrag stellt Inhalt und Aufbau des Studienganges vor.
Geb. 50.34, Raum -101
- 11.30 – 12.10 Uhr **Studierende präsentieren Softwareprojekte**
Im „PSE-Praktikum“ lernen die Informatikstudentinnen und -studenten, im Team ein vollständiges Softwareprojekt durchzuführen. Ziel ist es, Verfahren des Software-Entwurfs und der Qualitätssicherung praktisch einzusetzen, Implementierungskompetenz umzusetzen, und arbeitsteilig im Team zu kooperieren. In unserer Demonstration werden die besten Teams aus dem letzten PSE-Zyklus ihre entwickelte Software präsentieren, wie z.B. einen Zauberwaffel für's Handy, eine Software zur Analyse von Facebook und Co., oder ein Signaturverfahren, mit dem man Kaufverträge digital und trotzdem sicher abwickeln kann.
Geb. 50.34, Raum -101
- ab 12.15 Uhr **Tischgespräche: Studierende informieren und beraten aus erster Hand**
Wie kann ich mein Studium am besten organisieren? Wie finde ich schnell eine Wohnung? Und wie komme ich an einen Hiwi-Job? Studierende erzählen euch beim gemütlichen (kostenlosen!) Mittagessen Nützliches und Wissenswertes rund um die Studiengänge Informatik und Informationswirtschaft und bringen euch das Campusleben am KIT näher.
Geb. 50.34, Foyer
- 13.00 – 13.20 Uhr **Softwaretechnik auf dem Weg zur Ingenieurwissenschaft**
Prof. Dr. Ralf Reussner
Warum wird heute noch nicht dasselbe Vertrauen in das Funktionieren von Software gesteckt wie man dies von anderen technischen Systemen kennt? Ist das Software-Engineering vielleicht trotz des Namens gar keine Ingenieurwissenschaft? Ist jeder Programmierer schon gleich ein Software-Ingenieur? Dies sind Fragen, die in der Vorlesung behandelt werden. Dazu werden allgemeine Kennzeichen einer Ingenieursdisziplin vorgestellt und die Softwaretechnik mit ihren jetzigen Stärken und Schwächen analysiert und eingeordnet. Dabei wird insbesondere erklärt, was einen ingenieurmäßigen Software-Entwurf ausmacht und was dazu noch erforscht werden muss.
Geb. 50.34, Raum -101

Mittwoch, 17.11.10

13.20 – 14.00 Uhr

**Geheimnisse entschlüsseln:
Geschichte und Gegenwart der Kryptographie**

Prof. Dr. Jörn Müller-Quade

Von den Hieroglyphen bis zur Enigma werden historische Verschlüsselungsverfahren beschrieben und erklärt, warum diese aus heutiger Sicht nicht sicher sind. Moderne Verschlüsselungsverfahren erlauben einen Austausch von Geheimnissen, selbst wenn man sich vorher nie getroffen hat. Über solche erstaunliche Verfahren hinaus ist die moderne Kryptographie sogar Aufgaben, die scheinbar unmöglich sind. Als spielerisches Beispiel kann man etwa ausrechnen, wer von zwei Millionären reicher ist, ohne dass einer davon die Größe seines Vermögens preisgeben muss.

Geb. 50.34, Raum -101

14.15 – 15.00 Uhr

Workshop Netzwerkanalyse: Von Facebook zu Google

Prof. Dr. Dorothea Wagner und Mitarbeiter

Wie kann man Neuigkeiten am besten streuen? Wie teilt man einen Jahrgang so in Kurse auf, dass möglichst wenige Freundschaften auseinander gerissen werden? Wer hält eine Clique zusammen? Soziale Netzwerke sind überall: Jeder ist Teil eines Freundeskreises und fast jeder Mitglied im SchülerVZ oder einer anderen Web-Community. In der Netzwerkanalyse wird untersucht, wie solche Netze aufgebaut sind und welche Rolle der einzelne darin spielt. In diesem Workshop wollen wir Netzwerke aus Freundschaftsbeziehungen unter die Lupe nehmen: Wir werden dabei gemeinsam einen Algorithmus zur Bewertung von Wichtigkeit in einem Netzwerk simulieren und dabei in den Fußstapfen der Google-Gründer wandern.

Geb. 50.34, Raum 305; Teilnehmerbeschränkung: jeweils 16 Personen

14.15 – 15.30 Uhr

Wie Frage-Antwort-Portale klassische Suchmaschinen ablösen

Prof. Dr. Klemens Böhm und Mitarbeiter

Frage-Antwort-Portale wie Yahoo Answers oder Google Aardvark schicken sich an, klassische Suchmaschinen abzulösen. Dabei stellen und beantworten sich die Nutzer gegenseitig ihre Suchanfragen. In diesem Workshop erklären wir die grundlegende Funktionsweise von Frage-Antwort-Portalen und stellen Möglichkeiten vor, wie Vertrauen zwischen den Nutzern gebildet werden kann. Anschließend kannst Du an einem Spiel teilnehmen, bei dem Du ein Frage-Antwort-Portal live ausprobieren kannst. Bei dem Spiel hat jeder Nutzer die Möglichkeit, Fragen an beliebige andere Nutzer zu stellen. Beantworten diese Nutzer die Fragen, bekommt der Fragesteller Punkte. Das Stellen und Beantworten einer Frage kostet jedoch Punkte. Es gilt also, sich geschickt zu verhalten, um möglichst viele Punkte zu bekommen! Zum Abschluss werden die Ergebnisse ausgewertet.

Geb. 50.34, Raum 348; Teilnehmerbeschränkung: jeweils 16 Personen

15.45 – 16.30 Uhr

Wieviel Theorie gehört zur Informatik?

Prof. Dr. Peter H. Schmitt

Jede Wissenschaft beinhaltet Grundlagenfragen, deren Antworten nicht dem Wandel der Zeit unterliegen. Die Theoretische Informatik befasst sich beispielsweise damit, wie man das Berechenbare vom Nichtberechenbaren abgrenzen kann oder welchen rechnerischen Aufwand die Lösung gewisser Probleme erfordert. Die Überlegungen, die zur Beantwortung solcher Fragen angestellt werden, sind sehr mathematisch. Dieser Vortrag gibt einen Einblick in die theoretischen Grundlagen der Informatik, und verdeutlicht die engen Beziehungen zwischen Mathematik und Informatik.

Geb. 50.34, Raum -101

Donnerstag, 18.11.10

- 9.00 – 9.45 Uhr **Warum sich ein Studium der Informatik lohnt!**
Prof. Dr. Frank Bellosa, Studiendekan Informatik
In der heutigen Informations- und Wissensgesellschaft stellt die Informatik eine Schlüsselwissenschaft dar. Das Studium der Informatik vermittelt dazu in einer fundierten Grundausbildung zunächst das notwendige Basiswissen und erlaubt dann dessen forschungsorientierte Vertiefung. Zur Verdeutlichung werden in diesem Vortrag ausgewählte Lehr- und Forschungsszenarien der Karlsruher Informatik vorgestellt.
Geb. 50.34, Raum -101
- 10.00 – 10.45 Uhr **Workshop Netzwerkanalyse: Von Facebook zu Google**
Prof. Dr. Dorothea Wagner und Mitarbeiter
Wie kann man Neuigkeiten am besten streuen? Wie teilt man einen Jahrgang so in Kurse auf, dass möglichst wenige Freundschaften auseinander gerissen werden? Wer hält eine Clique zusammen? Soziale Netzwerke sind überall: Jeder ist Teil eines Freundeskreises und fast jedes Mitglied im SchülerVZ oder einer anderen Web-Community. In der Netzwerkanalyse wird untersucht, wie solche Netze aufgebaut sind und welche Rolle der einzelne darin spielt. In diesem Workshop wollen wir Netzwerke aus Freundschaftsbeziehungen unter die Lupe nehmen: Wir werden dabei gemeinsam einen Algorithmus zur Bewertung von Wichtigkeit in einem Netzwerk simulieren und dabei in den Fußstapfen der Google-Gründer wandern.
Teilnehmerbeschränkung: jeweils 16 Personen
Geb. 50.34, Raum 305
- 10.00 – 11.15 Uhr **Wie Frage-Antwort-Portale klassische Suchmaschinen ablösen**
Prof. Dr. Klemens Böhm und Mitarbeiter
Frage-Antwort-Portale wie Yahoo Answers oder Google Aardvark schicken sich an, klassische Suchmaschinen abzulösen. Dabei stellen und beantworten sich die Nutzer gegenseitig ihre Suchanfragen. In diesem Workshop erklären wir die grundlegende Funktionsweise von Frage-Antwort-Portalen und stellen Möglichkeiten vor, wie Vertrauen zwischen den Nutzern gebildet werden kann. Anschließend kannst Du an einem Spiel teilnehmen, bei dem Du ein Frage-Antwort-Portal live ausprobieren kannst. Bei dem Spiel hat jeder Nutzer die Möglichkeit, Fragen an beliebige andere Nutzer zu stellen. Beantworten diese Nutzer die Fragen, bekommt der Fragesteller Punkte. Das Stellen und Beantworten einer Frage kostet jedoch Punkte. Es gilt also, sich geschickt zu verhalten, um möglichst viele Punkte zu bekommen! Zum Abschluss werden die Ergebnisse des Spiels ausgewertet.
Teilnehmerbeschränkung: jeweils 20 Personen
Geb. 50.34, Raum 348
- 10.30 – 11.00 Uhr **Der Studiengang Informationswirtschaft**
Informationsveranstaltung zum Bachelor- und Masterstudiengang
Prof. Dr. Andreas Oberweis
Geb. 20.13, Raum 001

Donnerstag, 18.11.10

- 11.30 – 13.00 Uhr **Software-Qualität mit mathematischen Modellen vorhersagen**
Prof. Dr. Ralf Reussner
Bei diesem Vortrag wird aus der aktuellen Forschung des Lehrstuhls für „Software-Entwurf und -Qualität“ berichtet. Dabei lernt man, wie Software-Performanz vorhergesagt wird, ohne die Software zu programmieren. Außerdem stellen wir dar, wie Wissenschaft in der Software-Technik funktioniert. Dazu erklären wir, wie Theorie, Mathematik und Experimente zusammenarbeiten, um zu wissenschaftlich haltbaren Ergebnissen zu kommen.
Geb. 50.34, Raum -101
- ab 12.15 Uhr **Tischgespräche: Studierende informieren und beraten aus erster Hand**
Wie kann ich mein Studium am besten organisieren? Wie finde ich schnell eine Wohnung? Und wie komme ich an einen Hiwi-Job? Studierende erzählen euch beim gemütlichen (kostenlosen!) Mittagessen Nützliches und Wissenswertes rund um die Studiengänge Informatik und Informationswirtschaft und bringen euch das Campusleben am KIT näher.
Geb. 50.34, Foyer
- 14.00 – 14.40 Uhr **Studierende präsentieren Softwareprojekte**
Im „PSE-Praktikum“ lernen die Informatikstudentinnen und -studenten, im Team ein vollständiges Softwareprojekt durchzuführen. Ziel ist es, Verfahren des Software-Entwurfs und der Qualitätssicherung praktisch einzusetzen, Implementierungskompetenz umzusetzen, und arbeitsteilig im Team zu kooperieren. In unserer Demonstration werden die besten Teams aus dem letzten PSE-Zyklus ihre entwickelte Software präsentieren, wie z.B. einen Zauberwaffel für's Handy, eine Software zur Analyse von Facebook und Co., oder ein Signaturverfahren, mit dem man Kaufverträge digital und trotzdem sicher abwickeln kann.
Geb. 50.34, Raum -101

Ansprechpartner:

Prof. Dr.-Ing. Frank Bellosa

Studiendekan Informatik

Tel.: 07 21 / 608-4053

frank.bellosa@kit.edu

Prof. Dr. rer. nat. Martina Zitterbart

Studiendekanin Informationswirtschaft

Tel.: 07 21 / 608-6400

martina.zitterbart@kit.edu

Barbara Dörrscheidt, M.A.

Dekanat/Öffentlichkeitsarbeit

Fakultät für Informatik

Tel.: 07 21 / 608-8660

doerrscheidt@kit.edu

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag 18.11.10 – Rund um die Uhr

10.30 – 16.00 Uhr **Treffpunkt Fachschaft**

Hier gibt's Informationen, Beratung, und wertvolle Insider-Tipps zum Studium von Studierenden.

Geb. 20.12, Fachschaftsraum

Mittwoch, 17.11.10

9.45 – 10.30 Uhr **Volkswirtschaftslehre I – Mikroökonomie**

Vorlesung von Prof. Dr. Clemens Puppe und Tobias Lindner

Die Vorlesung führt in die grundlegenden Begriffe der Volkswirtschaftstheorie, insbesondere der mikroökonomischen Theorie, ein. In der Mikroökonomie werden die relevanten ökonomischen Variablen (Preise, Löhne etc.) aus den Entscheidungen EINZELNER Wirtschaftssubjekte (Konsumenten, Firmen) hergeleitet.

Geb. 30.95, Audimax

10.00 – 10.30 Uhr **Die Studiengänge Wirtschaftsingenieurwesen und Technische Volkswirtschaftslehre**

Prof. Dr. Andreas Oberweis

Informationsveranstaltung zu den Bachelor- und Masterstudiengängen

Geb. 20.13, Raum 001

10.30 – 11.15 Uhr **Geschäftsprozessmodellierung – Beispiele aus unterschiedlichen Anwendungsbereichen**

Interaktive Vorträge von Prof. Dr. Andreas Oberweis und Team

Geb. 20.13, Raum 001

10.30 – 11.15 Uhr **Studiengang Informationswirtschaft – worum geht's?**

Informationsveranstaltung von Prof. Dr. Martina Zitterbart

Weitere Informationen zu dieser Veranstaltung siehe Fakultät für Informatik

Geb. 50.34, Raum -101

11.30 – 12.15 Uhr **Schnupperkurs – Software-Praktikum: Operations Research-Modelle**

Workshop von Prof. Dr. Stefan Nickel und Team

Operations Research ist ein Teilgebiet der angewandten Mathematik, das sich mit der Modellierung und Optimierung bestimmter Probleme im wirtschafts-, ingenieur- und sozialwissenschaftlichen Bereich beschäftigt. In diesem Workshop betrachten wir ein Unternehmen, das verschiedene Produkte anbietet und ein gewinnmaximales Produktionsprogramm erstellen möchte: Wir überführen das reale Problem zunächst in ein mathematisches Modell und lösen es im Anschluss interaktiv am PC mit der Optimierungssoftware Xpress.

Geb. 11.40, Raum S -151/152 (CIP-Pool I)

11.30 – 12.15 Uhr **Grundzüge der Informationswirtschaft**

Vorlesung von Prof. Dr. Christof Weinhardt

In der heutigen Gesellschaft ebenso wie in der Wirtschaft spielt Information eine zentrale Rolle. In der Vorlesung werden Fragen rund um die Rolle der Information als Produktions- und Wettbewerbsfaktor in unserer digitalisierten Welt behandelt.

Geb. 10.11, Hertz-Hörsaal

Mittwoch, 17.11.10

- 11.30 – 12.30 Uhr **Edelsteine, Diätpläne und das Navi – geht es noch besser?**
Vortrag und Diskussion mit Prof. Dr. Oliver Stein
Optimierungsprobleme sind in praktischen Anwendungen der Wirtschafts- und Ingenieurwissenschaften allgegenwärtig. Als Beispiele berlegen wir uns, was Routenplaner, eine ausgewogene Ernährung und das Schleifen von Edelsteinen gemeinsam haben.
Geb. 20.13, Raum 001
- ab 12.15 Uhr **Tischgespräche Informationswirtschaft**
Studierende informieren und beraten aus erster Hand. Wie kann ich mein Studium am besten organisieren? Wie finde ich schnell eine Wohnung? Und wie komme ich an einen Hiwi-Job? Studierende erzählen euch beim gemütlichen (kostenlosen!) Mittagessen Nützliches und Wissenswertes rund um den Studiengang Informationswirtschaft und bringen euch das Campusleben am KIT näher.
Geb. 50.34, Foyer
- 12.00 – 14.00 Uhr **Physio-Economics**
Experiment von Jens Müller und Marc Adam
Im Forschungsbereich Physio-Economics geht es darum, zusätzliche Erkenntnisse über das Verhalten von Marktteilnehmern in Auktionen zu gewinnen, indem in Experimenten die physiologische Parameter der Teilnehmer gemessen werden. In diesem Experiment werden hierzu der Hautleitwert und die Herzaktivität untersucht, die Rückschlüsse über den emotionalen Zustand des Teilnehmers erlauben.
Geb. 01.80, Raum 220
- 13.15 – 14.00 Uhr **Alles eine Frage des Standorts – Standortprobleme überall**
Workshop von Prof. Dr. Stefan Nickel und Team
Standortprobleme, die sich mit der Frage auseinander setzen, wo etwas optimal platziert werden soll, tauchen in der Praxis an vielen Stellen auf und können mit mathematischen Methoden gelöst werden. In diesem Workshop wird ein Überblick zu dieser Thematik gegeben und es besteht die Möglichkeit, in Kleingruppen selbst an solchen Problemen mit dem Computer zu arbeiten.
Geb. 11.40, Raum S -151/152 (CIP-Pool I)
- 14.00 – 15.30 Uhr **Optimale Preisstrategie von Fluggesellschaften**
Workshop von Rainer Hoffmann, Matthias Viehmann
Die Preisstrategie von Fluggesellschaften ist in der Regel sehr komplex und für den Passagier selten zu durchschauen. In der Veranstaltung dürfen die Teilnehmer selbst eine Preisstrategie entwickeln, um so die Vorgehensweise von Fluggesellschaften zu verstehen. Dabei wird verdeutlicht mit welchen Methoden und Systemen in der Praxis optimale Preise bestimmt werden.
Geb. 20.13, Raum 001

Donnerstag, 18.11.10

- 9.45 – 10.30 Uhr **Service-oriented Computing 1**
Vorlesung von von Prof. Dr. Stefan Tai
Moderne Softwaresysteme werden zunehmend als dienstorientierte Architekturen (Service-oriented Architecture, SOA) entworfen, und versprechen dabei mehr Agilität und Flexibilität sowohl auf der software-technischen als auch auf der geschäftlichen Ebene einzuführen. Web Services und SOA haben deshalb einen signifikanten Einfluss auf die Softwareentwicklung und die Geschäftsmodelle, die sie unterstützen bzw. ermöglichen
Geb. 11.40, Raum 231
- 10.00 – 10.30 Uhr **Die Studiengänge Wirtschaftsingenieurwesen und Technische Volkswirtschaftslehre**
Prof. Dr. Andreas Oberweis
Informationsveranstaltung zu den Bachelor- und Masterstudiengängen
Geb. 20.13, Raum 001
- 10.30 – 11.00 Uhr **Der Studiengang Informationswirtschaft**
Prof. Dr. Andreas Oberweis
Informationsveranstaltung zu dem Bachelor- und Masterstudiengang
Geb. 20.13, Raum 001
- 11.00 – 11.45 Uhr **Geschäftsprozessmodellierung – Beispiele aus unterschiedlichen Anwendungsbereichen**
Interaktive Vorträge von Prof. Dr. Andreas Oberweis und Team
Geb. 20.13, Raum 001
- ab 12.15 Uhr **Tischgespräche Informationswirtschaft**
Studierende informieren und beraten aus erster Hand. Wie kann ich mein Studium am besten organisieren? Wie finde ich schnell eine Wohnung? Und wie komme ich an einen Hiwi-Job? Studierende erzählen euch beim gemeinsamen (kostenlosen!) Mittagessen Nützliches und Wissenswertes rund um den Studiengang Informationswirtschaft und bringen euch das Campusleben am KIT näher.
Geb. 50.34, Foyer
- 12.00 – 14.00 Uhr **Physio-Economics**
Experiment von Jens Müller und Marc Adam
Im Forschungsbereich Physio-Economics geht es darum, zusätzliche Erkenntnisse über das Verhalten von Marktteilnehmern in Auktionen zu gewinnen, indem in Experimenten die physiologische Parameter der Teilnehmer gemessen werden. In diesem Experiment werden hierzu der Hautleitwert und die Herzaktivität untersucht, die Rückschlüsse über den emotionalen Zustand des Teilnehmers erlauben.
Geb. 01.80, Raum 220

Donnerstag, 18.11.10

- 13.15 – 14.00 Uhr **Alles eine Frage des Standorts – Standortprobleme überall**
Workshop von Prof. Dr. Stefan Nickel und Team
Standortprobleme, die sich mit der Frage auseinandersetzen, wo etwas optimal platziert werden soll, tauchen in der Praxis an vielen Stellen auf und können mit mathematischen Methoden gelöst werden. In diesem Workshop wird ein Überblick zu dieser Thematik gegeben und es besteht die Möglichkeit, in Kleingruppen selbst an solchen Problemen mit dem Computer zu arbeiten.
Geb. 11.40, Raum S -151/152 (CIP-Pool I)
- 14.15 – 15.00 Uhr **Schnupperkurs – Software-Praktikum: Operations Research-Modelle**
Workshop von Prof. Dr. Stefan Nickel und Team
Operations Research ist ein Teilgebiet der angewandten Mathematik, das sich mit der Modellierung und Optimierung bestimmter Probleme im wirtschafts-, ingenieur- und sozialwissenschaftlichen Bereich beschäftigt. In diesem Workshop betrachten wir ein Unternehmen, das verschiedene Produkte anbietet und ein gewinnmaximales Produktionsprogramm erstellen möchte: Wir überführen das reale Problem zunächst in ein mathematisches Modell und lösen es im Anschluss interaktiv am PC mit der Optimierungssoftware Xpress.
Geb. 11.40, Raum S -151/152 (CIP-Pool I)
- 14.00 – 15.30 Uhr **Optimale Preisstrategie von Fluggesellschaften**
Workshop von Rainer Hoffmann, Matthias Viehmann
Die Preisstrategie von Fluggesellschaften ist in der Regel sehr komplex und für den Passagier selten zu durchschauen. In der Veranstaltung dürfen die Teilnehmer selbst eine Preisstrategie entwickeln, um so die Vorgehensweise von Fluggesellschaften zu verstehen. Dabei wird verdeutlicht mit welchen Methoden und Systemen in der Praxis optimale Preise bestimmt werden.
Geb. 20.13, Raum 111

Ansprechpartner:

Dipl. Geogr. Barbara Müller
Tel: 07 21 / 608-6221
barbara.mueller@kit.edu

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10 – Rund um die Uhr

10.00 – 17.00 Uhr **Treffpunkt Fachschaft**
Den ganzen Tag gibt es hier Insider-Tipps zum Studium und dem „Drumherum“ von den Studis.
Weitere Informationen:
<http://fachschaft.etec.uni-karlsruhe.de/UniFuerEinsteiger/>
Geb. 11.10, Raum 002 - 003

Mittwoch, 17.11.10 und Donnerstag, 18.11.10

9.45 – 10.30 Uhr **Elektrotechnik und Informationstechnik – Berufliche Perspektiven**
Studiendekan
Geb. 11.10, Engelbert Arnold Hörsaal (EAS)

10.30 – 11.15 Uhr **Nanoelektronik – die Welt auf einem Chip**
Prof. Dr. rer. nat. Michael Siegel
Geb. 11.10, Engelbert Arnold Hörsaal (EAS)

11.30 – 12.15 Uhr **Alles MEGA oder WAT(T)? Leistungselektronik bewegt die Welt**
Vorlesung mit Experimenten
Prof. Dr.-Ing. Michael Braun
Geb. 11.10, Engelbert Arnold Hörsaal (EAS)

12.30 – 13.30 Uhr **Elektrotechnik und Informationstechnik – Studieren in Karlsruhe**
Eine Informationsveranstaltung der Fachschaft Elektrotechnik und Informationstechnik, bei der alle eure Fragen willkommen sind!
Geb. 11.10, Engelbert Arnold Hörsaal (EAS)

13.45 – 14.45 Uhr **Biomedizinische Technik: Ein Blick ins Herz**
Fachvortrag mit Demonstration
Dr.-Ing. Gunnar Seemann, Dipl.-Ing. David Keller
Geb. 30.33, Seminarraum -101

13.45 – 15.15 Uhr **Vorsicht Hochspannung!**
Führung durch das Institut für Elektroenergiesysteme und Hochspannungstechnik mit Versuchsvorführung
Prof. Dr.-Ing. Thomas Leibfried, Dr.-Ing. Bernd Hoferer
Geb. 30.36, Foyer

15.00 – 15.30 Uhr **AirQuad – Ein fliegendes Auge unterstützt Rettungskräfte**
Dipl.-Ing. Justus Seibold, Dipl.-Ing. Christoph Keßler
Geb. 30.33, Seminarraum 312

15.45 – 16.30 Uhr **Photonik: Technologien mit Licht**
Vorlesung mit Experimenten
Prof. Dr. rer. nat. Uli Lemmer, Dr. Hans Eisler
Geb. 30.33, Messtechnik-HS (MTI)

Ansprechpartner:

Prof. Dr.-Ing. Thomas Zwick
Tel.: 07 21/608-2522, 608-2523

... steht Ihnen das **Zentrum für Information und Beratung ►zib** mit vielen Angeboten vor und im Studium zur Seite.

Das „zib“ ist die Zentrale Studienberatung am Karlsruher Institut für Technologie.

Das Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Das Karlsruher Institut für Technologie ist der deutschlandweit bisher einzigartige Zusammenschluss einer Universität mit einer außeruniversitären Großforschungseinrichtung. Der Weg für diese weitreichende Kooperation wurde geebnet, nachdem die Universität Karlsruhe (TH) im Oktober 2006 siegreich aus der Exzellenzinitiative des Bundes und der Länder hervorgegangen war. Bereits im Dezember 2007 unterzeichneten der Rektor der Universität Karlsruhe, Prof. Dr. Horst Hippler, sowie der Vorstandsvorsitzende des Forschungszentrums Karlsruhe, Prof. Dr. Eberhard Umbach, den KIT-Gründungsvertrag. Damit bekannten sich beide Partner zum Ziel der Verschmelzung beider Einrichtungen. Seit 1. Oktober 2009 existiert das KIT offiziell als eine Institution mit zwei Missionen: der Mission einer Landesuniversität mit Forschung und Lehre sowie der Mission einer Großforschungseinrichtung der Helmholtz-Gemeinschaft mit Programmforschung zur Zukunftssicherung.

Mit der Fokussierung auf zukunftsweisende Forschungseinrichtungen, etwa in der Nanotechnologie, im Energiebereich, für Klima und Umwelt sowie für Mobilitätssysteme, möchte das KIT zu den weltweit führenden Wissenschaftseinrichtungen aufschließen. Rund 8000 Mitarbeiter und ein Jahresbudget von etwa 700 Millionen Euro bilden die personelle wie finanzielle Grundausstattung zum Erreichen dieses Ziels.

Auch Studierende erwarten am KIT Neuerungen und Verbesserungen. So stehen künftig potentiell mehr Dozenten zur Verfügung, was ein verlässliches Lehrangebot sicherstellt. Für Bachelor- und Masterarbeiten existieren zusätzliche Themen und Betreuer. Das House of Competence (HoC) bietet ein umfassendes Angebot von überfachlichen Schlüsselqualifikationen, welches für eine stärkere Betonung der Berufsqualifizierung innerhalb der Studiengänge sorgt. Studierende können aus zahlreichen Veranstaltungen zu Kultur, Politik, Wissenschaft, Technik, Fremdsprachen oder persönlicher Fitness und emotionaler Kompetenz individuell wählen sowie an Kompetenz- und Kreativitätswerkstätten teilnehmen. Darüber hinaus steigt die Zahl an möglichen Promotionsstellen. Doktoranden und Nachwuchswissenschaftler können dabei als Kommunikations- und Interaktionsplattform das Karlsruher House of Young Scientists (KHYS) nutzen, welches sie während der Promotion begleitet und bei der weiteren Karriereplanung unterstützt.

Das Zentrum für Information und Beratung (► zib)

Das ► **zib** ist als Zentrale Studienberatung zuständig für alle Hochschulen in Karlsruhe und Pforzheim.

Wir sind die Kontakt-, Informations- und Beratungsstelle für Schülerinnen und Schüler, Studierende und alle anderen an einer Hochschulausbildung Interessierte, die Antwort auf hochschulbezogene Fragen und Hilfe bei studienbezogenen Problemen suchen. Sie sind genau richtig bei uns, wenn Sie sich beraten lassen möchten über die Wahl eines Studiengangs, über Planung und Organisation des Studiums und über Studienkosten und -finanzierung oder sich informieren wollen über Zulassungsverfahren, Numerus Clausus, Studienpläne und Prüfungsordnungen.

Unser Ziel ist es, den Ratsuchenden im Gespräch Hilfen an die Hand zu geben, die es ihnen ermöglichen, Fragen zu entwickeln, Probleme zu erkennen, eigenverantwortlich Entscheidungen zu treffen und ggf. Schwierigkeiten zu überwinden.

Dazu bieten wir Workshops, Informationsveranstaltungen Einzelberatungen, Offene Beratung und schriftliches Informationsmaterial.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.zib.kit.edu. Hier finden Sie auch unseren Veranstaltungskalender. Dort können Sie sich online zu den Veranstaltungen anmelden. Eine Anmeldung ist aber auch telefonisch unter 07 21/608-4930 möglich.

Workshops/Infoveranstaltungen

Beratungen zur Studienfachwahl und zu verschiedenen Studiengängen

jeweils ab 14.00 Uhr, Dauer ca. zwei Stunden

► Was will ich studieren?	1. Okt	5. Nov	10. Dez
► BAföG & Stipendien	21. Okt	25. Nov	–
► Geisteswissenschaften	21. Okt	25. Nov	16. Dez
► Architektur & Bauingenieurwesen	14. Okt	18. Nov	–
► Design	8. Okt	12. Nov	10. Dez
► Ingenieurwissenschaften	4. Okt	4. Nov	2. Dez
► Lehramtsstudium	14. Okt	11. Nov	9. Dez
► Wirtschaftsingenieurwesen	8. Okt	12. Nov	17. Dez

Einzelberatungen

zu allgemeinen und fachbezogenen Fragen des Studiums, Gesprächsdauer ca. eine Stunde, Termine nach Vereinbarung.

Offene Beratung

Studierende, die ohne Terminvereinbarung mit einer Beraterin oder einem Berater sprechen möchten, können unsere offene Beratung nutzen. Ein maximal 15-minütiges Gespräch ist möglich, um eine erste Orientierung zu gewinnen oder um sich zu einem ausführlichen Gespräch entschließen zu können. Hierzu muss ein Einzelberatungstermin an unserer Theke vereinbart werden. Die offene Sprechstunde findet immer dienstags von 14.00 bis 16.30 Uhr statt.

► zib-Broschüren

... zum Studium am Karlsruher Institut für Technologie sowie zu studienrelevanten Fragen (z. B. Bewerbungsverfahren, Studienpläne, Studienfinanzierung, Wohnen, Praktika ...).

Alle diese Informationsschriften finden Sie im Internet-Informationsangebot unter „<http://www.zib.kit.edu>“ zum Bestellen und Download.

... und im Studium

... steht das mit speziellen Angeboten weiter an Ihrer Seite:

- Gruppen zur Einübung effektiven wissenschaftlichen Lernens und Arbeitens und zur Vorbereitung auf Prüfungen, z. B. „Lerntechniken“, „Mit Erfolg studieren“
- Psychologische Beratung bei persönlichen Problemen im Studium
- Beratung bei Schwierigkeiten im Studium, z. B. Fachwechsel, Abbruch ...



**Zentrum für Information
und Beratung ► zib**

info@zib.kit.edu
Tel.: 07 21 / 608-49 30
www.zib.kit.edu



Impressum:

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
zib - Zentrum für Information und Beratung
D-76133 Karlsruhe

Tel.: +49 (0)721 / 608-49 30

Fax: +49 (0)721 / 608-49 02

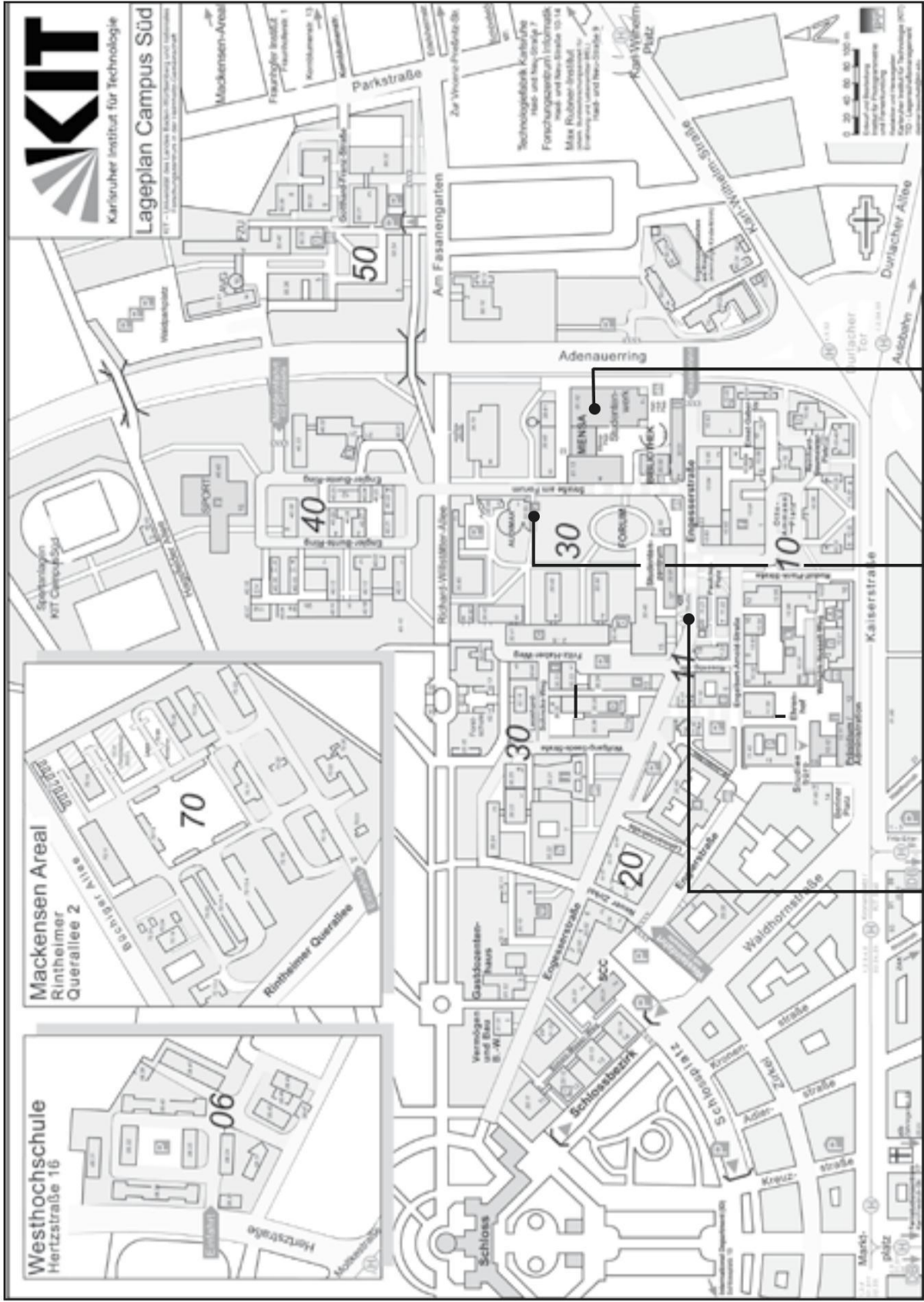
info@zib.kit.edu

<http://www.zib.kit.edu>

Satz: Gellweiler Webdesign & Redaktion, Siegburg

Druck: Druckhaus Müller, Neuenbürg

KIT, September 2010





**Zentrum für Information und Beratung (zib)
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)**

Zähringerstraße 65 (Marktplatz)
76133 Karlsruhe

Tel: 0721/608-4930
E-Mail: info@zib.kit.edu

www.zib.kit.edu

