h_da
HOCHSCHULE DARMSTADT
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

fbeit
FACHBEREICH ELEKTROTECHNIK
UND INFORMATIONSTECHNIK

Wollen Sie (m/w) ...

mit ENERGIE in Ihre berufliche Zukunft starten?

Wenn Sie,...

...neugierig und kreativ sind...sich für technische Fragestellungen begeistern...an technischen Lösungen von Morgen mitarbeiten möchten...zielstrebig und fleißig sind...sollten Sie ihre berufliche Karriere mit einem Studium bei uns starten.

Wir bieten Ihnen folgende Bachelorstudiengänge an:
Elektrotechnik und Informationstechnik, B.Eng.
Gebäudesystemtechnik: Energieeffiziente Wohn- und Gebäudetechnologie, B.Eng.
Wirtschaftsingenieurwesen, B.Sc.

Mit Ihrem erfolgreichen Bachelorabschluss können Sie Ihr Wissen in einem unserer Masterangebote vertiefen:
International Master of Science in Electrical Engineering, M.Sc.
Wirtschaftsingenieurwesen, M.Sc.
Fernstudium Elektrotechnik, M.Sc.

Wir, der Fachbereich Elektrotechnik und Informationstechnik der Hochschule Darmstadt, bieten Ihnen zahlreiche Möglichkeiten, um uns und unsere Studienangebote kennen zu lernen. Wir geben Ihnen Einblicke hinter die Kulissen - sprich unsere Labore und Versuchsanlagen – und lassen Sie schon mal studentische Luft schnuppern sowie das Campus-Leben genießen.

Ganzjährige Angebote:

Studentische Studienberatung:
Informieren Sie sich bei unseren studentischen Studienberaterinnen und Studienberatern über unsere Studienangebote und lassen Sie sich einen Einblick in das studentische Leben geben.

Studiengangsberatung durch Professorinnen und Professoren:
Wenn Sie Informationen zu unseren Studiengängen und deren beruflichen Perspektiven aus Sicht der Professorinnen und Professoren bekommen möchten, stehen Ihnen die entsprechenden Studiengangsleiterinnen und Studiengangsleiter gerne per Mail, telefonisch oder persönlich zur Verfügung.

Schulbesuche:
Alle Schulklassen haben die Möglichkeit unsere Professorinnen und Professoren in ihre Schule einzuladen und diese mit Fragen zu Studiengängen, Laborausstattungen und Karrierechancen zu löchern. Gerne erstellen wir ein individuelles Programm.

Faszination Elektrotechnik:
Aus einem Angebotskatalog von Elektrotechnik-Experimenten können Schulklassen Themen je nach Interesse auswählen. Wir organisieren dann einen entsprechenden Aktionstag bei uns im Fachbereich.

Terminierte Angebote:

info messe (07.04.2016):
Bei derart vielen Studiengängen verliert man leicht den Überblick. Gut, dass die info messe gibt! Auf der Orientierungsveranstaltung erlebst Du Dein zukünftiges Studium schon im Vorfeld hautnah.

Denkfabrik – rund um Mensch und Technik (22.-26.08.2016): h-da.de/studium/mint/denkfabrik
Schüler_innen ab der 10. Klasse können im Rahmen von Vorträgen, Experimenten, Workshops und Do-it-yourself-Angeboten eine Woche lang intensiv Einblicke in die Welt des MINT-Studiums gewinnen. Der Fokus liegt auf den Themen Digitalisierung, Smart Living und Nachhaltigkeit.

Weitere Informationen zu den Angeboten finden Sie unter **www.eit.h-da.de**
oder **www.h-da.de/studienberatung**

Wir freuen uns darauf Sie kennen zu lernen!

www.eit.h-da.de

h_da
HOCHSCHULE DARMSTADT
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

fbeit
FACHBEREICH ELEKTROTECHNIK
UND INFORMATIONSTECHNIK

Faszination Elektrotechnik
Schule ↔ Hochschule

Für Lehrer/innen und Schüler/innen der Klassen 10 bis 13 bieten wir einen

Aktionstag Elektrotechnik

Aus einem Katalog von Elektrotechnik-Experimenten wählen Sie themenspezifisch aus. Sie geben uns die Anzahl der Schülerinnen und Schüler an, schlagen einen Termin vor, notieren Ihre Kontaktdaten und senden uns diese per E-Mail oder Fax. Wir melden uns zeitnah und fixieren einen Termin.

Kontakt:

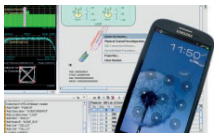
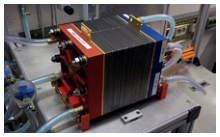
MINTfbeit.h-da.de

Hochschule Darmstadt
FB Elektrotechnik und Informationstechnik
Birkenweg 8
64295 Darmstadt
Gebäude D 16, Raum 410/411
Tel.: 06151/16-8231

Darmstadt

Ihr Aktionstag

Stellen Sie Ihren Aktionstag zusammen
(pro Themengebiet ca. 45 Minuten):

Ihre Wahl	Themengebiet	Was wird gezeigt	Bezug zur Schule	
○	**Produktionsstraße**	Messen, Protokollieren, Steuern, Regeln, Bilderkennung	Physik / Optik	
○	**Handy-Übertragung**	Senden /Empfangen, Sicherheit, etc.	Physik / Sach-kunde	
○	**Elektrische Felder Hochspannung**	Erzeugung von Ladungen, Visualisierung von elektr. Feldern	Physik	
○	**Erneuerbare Energien**	Die Umstrukturierung der elektrischen Energieversorgung sinnvoll meistern!	Physik / Sach-kunde	
○	**E-Mobilität**	Probefahren mit Pedelecs und Elektro-Leichtfahrzeugen	Physik / Sach-kunde	
○	**Brennstoffzelle**	Elektrische Energie aus Wasserstoff	Physik / Chemie	

Name der Schule, der Lehrerin bzw. des Lehrers

Telefon, Fax:

Terminvorschläge	Anzahl Klassen	Anzahl Schülerinnen und Schüler	Themenschwer-punkte in der Schule	Bemerkung

Rückantwort an: **MINT@eit.h-da.de**

oder per Fax an: 06151-16-8931

Aktionstag Elektrotechnik