

## ANMELDUNG

Fax 07821 / 92 34 69

E-Mail: [vde-suedbaden@vde-online.de](mailto:vde-suedbaden@vde-online.de)

per Post an:

VDE Bezirksverein Südbaden e.V.  
Geschäftsstelle  
Yvonne Füssgen  
Sulzbergstraße 79  
77933 Lahr

## VDE

Der VDE ist mit 36.000 Mitgliedern, davon 1.300 Unternehmen, einer der großen technisch-wissenschaftlichen Verbände in Europa. Das Spektrum umfasst Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik und die darauf aufbauenden Technologien.

Wichtige Tätigkeitsfelder sind die Forschungs- und Nachwuchsförderung und der Technik-Wissenstransfer in die Praxis.

[www.vde.com](http://www.vde.com)

## VDE SÜDBADEN

Bundesweit ist der VDE mit 29 Bezirksvereinen vertreten. Der VDE Südbaden ist mit seinen mehr als 1.000 Mitgliedern in der Region mit drei Zweigstellen aktiv. Neben dem technisch-wissenschaftlichen Fortbildungsangebot engagiert er sich besonders in der Nachwuchsarbeit an Schulen und Hochschulen.

[www.vde-suedbaden.de](http://www.vde-suedbaden.de)

## DIE HOCHSCHULE OFFENBURG

Die Hochschule Offenburg – University of Applied Sciences – ist eine junge, überschaubare, modern ausgestattete Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien in Mittelbaden. Mehr als 4000 Studierende sind in Offenburg in den Studienbereichen Technik und Medien sowie in Gengenbach im Studienbereich Wirtschaft untergebracht. In der Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik werden die grundständigen Studiengänge Elektrotechnik/Informationstechnik, Angewandte Informatik, Mechatronik, Medizintechnik, ein trinationaler deutschfranzösischer Studiengang Elektrotechnik/Informationstechnik sowie der Studiengang Elektrische Energietechnik/Physik angeboten; sie alle führen innerhalb von 7 Semestern zu einem Bachelor-Abschlussgrad (B.Eng. oder B.Sc.).

Attraktive Master-Studiengänge erweitern das Angebot in deutscher und auch englischer Sprache sowohl für die eigenen Bachelor-Absolventen als auch für viele ausländische Studierende, um mit einem weltweit anerkannten Master-Grad (M.Eng. oder M.Sc.) abzuschließen. Der Abschluss eines Bachelors in Elektrotechnik / Informationstechnik <sup>plus</sup>, Mechatronik <sup>plus</sup>, Wirtschaftsinformatik <sup>plus</sup> und Elektrische Energietechnik / Physik <sup>plus</sup> eröffnet vielfältige Möglichkeiten: Fachliche Vertiefung im Master-Studiengang, unmittelbar die Karriere in der Industrie oder ein Weiterstudium mit dem Ziel des höheren Lehramtes an beruflichen Schulen – was will man mehr?

[ei.hs-offenburg.de](http://ei.hs-offenburg.de)

## WIE KANN ICH TEILNEHMEN?

### Anmeldung:

VDE Bezirksverein Südbaden e.V.

Geschäftsstelle Yvonne Füssgen

Sulzbergstraße 79 · 77933 Lahr

Telefon 07821 / 90 93 00 · Telefax 07821 / 92 34 69

[vde-suedbaden@vde-online.de](mailto:vde-suedbaden@vde-online.de)

[www.vde-suedbaden.de](http://www.vde-suedbaden.de)

### Anmeldeschluss: 31. August 2016

Kostenbeitrag: € 20,- (inkl. Verpflegung)

Volksbank Freiburg

IBAN: DE65 680 900 0000 235 844 09 · BIC: GENODE 61 FR1

### Teilnehmerzahl ist begrenzt:

Teilnahme in der Reihenfolge der Anmeldungen mit Zahlungseingang

## ANSPRECHPARTNER

Lea Portscheller

Hochschule Offenburg

Badstraße 24 · 77652 Offenburg

E-Mail: [et-it@hs-offenburg.de](mailto:et-it@hs-offenburg.de)

Info: <http://ei.hs-offenburg.de/>



# FIT FOR FUTURE

# Summer University 2016

## VDE Südbaden Sommer 2016

7.–8. September 2016  
Hochschule Offenburg  
Badstraße 24  
77652 Offenburg

## HINTERGRUND

Vor dem Hintergrund einer sich verschärfenden Knappheit von technischen Fachkräften in unserer Industrie muss in einem viel aktiveren Maße über die Attraktivität des Ingenieurberufs informiert werden. Viele engagierte und begabte Schüler vermeiden das technische Studium, übersehen dabei allerdings oft, dass das Berufsbild des Ingenieurs sich heutzutage stark gewandelt hat. Der moderne Ingenieur ist als Manager, als Projektmanager, als Prozessmanager, als IT-Manager mit vielen organisatorischen und menschlich herausfordernden Aufgaben, die weit über die technischen Themenstellungen hinausreichen, tätig.

## ZIEL / AUFGABENSTELLUNG

Der VDE Bezirksverein Südbaden möchte in einer gemeinsamen Aktion mit drei Hochschulen der Region über das Studieren und das Arbeiten in den technischen Fachrichtungen im Rahmen einer „Summer University“ informieren. Angesprochen sind Schülerinnen und Schüler der Klassen 10 bis 12, die Interesse haben, in einer lockeren Atmosphäre für zwei Tage das Leben an einer Hochschule zu erfahren und viele Informationen über ihre Zukunftsperspektiven zu erhalten. Unterstützt wird die Summer University von zahlreichen Firmen, die auch über ihre Ausbildungs- und Arbeitsmöglichkeiten berichten. In diesem Rahmen sollen die Schüler neben Vorträgen zu Fachinhalten und Berufsbildern auch selbstständig arbeiten.

Mit freundlicher Unterstützung durch:



## PROGRAMM

### MITTWOCH, 7. SEPTEMBER 2016

- 9.00 - 9.15 Uhr Begrüßung**  
Prof. Dr.-Ing. Sven Meier  
Hochschule Offenburg,  
Organisator der Summer University 2016
- 9.15 - 10.00 Uhr Studium der Elektrotechnik und Informationstechnik mit vielfältigen Varianten**  
Prof. Dr.-Ing. Tobias Felhauer  
Prodekan der Fakultät E+I,  
Hochschule Offenburg
- 10.00 - 10:15 Uhr Das Einstiegsprogramm „startING“**  
Prof. Dr.-Ing. Tobias Felhauer  
Prodekan der Fakultät E+I  
Hochschule Offenburg
- 10.30 - 11:45 Uhr Bewerbung um ein Praktikum, und zwar richtig!**  
Pascale Kühner;  
Personalabteilung,  
Robert Bosch GmbH, Bühl
- 12.00 - 17.00 Uhr Exkursion auf Einladung der Firma VEGA Grieshaber KG, Schiltach Mittagessen, Firmenbesichtigung und Hands-On im Bereich Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik**

- 10.00 - 12.00 Uhr Learning by Doing ... Das Modellkraftwerk-Wir speisen ein**  
Prof. Dr.-Ing. Sven Meier,  
Hochschule Offenburg
- 10.00 - 12.00 Uhr Learning by Doing ... Web Hacking**  
Prof. Dr. Stephan Trahasch,  
Hochschule Offenburg
- 12.00 - 12.45 Uhr Mittagessen**
- 12.45 - 13.15 Uhr Auslandssemester – Wie packe ich das an?**  
Lidija Rottenecker  
International Office,  
Hochschule Offenburg
- 13.15 - 14.30 Uhr Lab Tour ... von der Mikroelektronik bis zu großen elektrischen Maschinen**  
Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Schwarz,  
Hochschule Offenburg
- 14.30 - 15.00 Uhr Modellhelikopter ALF fliegt selbstständig und kilometerhoch**  
Dipl.-Ing. (FH) Raimund Lehmann,  
Dipl.-Ing. (FH) Stefan Staiger,  
Institute for Unmanned Aerial Systems
- 15.00 - 15.30 Uhr Studierende der HS Offenburg berichten über ihr Studium und über ihre Projekte**
- 15.30 - 17.00 Uhr Alles MINT oder was? Zukunftschancen und Berufe im technisch-naturwissenschaftlichen Bereich**  
COACHING4FUTURE  
Bildungsnetzwerk Baden-Württemberg
- ab 17.00 Uhr GetTogether, Grillparty ... mit open end**  
Innenhof Gebäude B

### DONNERSTAG, 8. SEPTEMBER 2016

- 9.00 - 9.45 Uhr Flugsicherung live mit Informatik und Elektronik**  
Prof. Dr. Erwin Mayer,  
Hochschule Offenburg

## ANMELDUNG

Hiermit melde ich mich für die  
**VDE Summer University**



an der Hochschule Offenburg  
vom 7. bis 8. September 2016 verbindlich an.

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Straße, Haus-Nr: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Schule: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_

Bitte alle Felder ausfüllen!

Den Kostenbeitrag von € 20,- überweise ich bis spätestens zum 31. August 2016 nach Erhalt der Anmeldebestätigung auf das Konto:  
Volksbank Freiburg  
IBAN: DE65 680 900 0000 235 844 09 · BIC: GENODE 61 FR1  
VDE Bezirksverein Südbaden e.V.  
Kennwort: VDE Summer University Hochschule Offenburg

Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_