

7 semester | 3 abschlüsse | 3 arbeitsmärkte



trinationaler Studiengang
Elektrotechnik und Informationstechnik

frankreich | deutschland | schweiz

IUT de Haguenau | Hochschule Offenburg | Haute École ARC

www.ei-3nat.net

BESCHREIBUNG DES STUDIUMS

EIN TRINATIONALER UND PRAXISNAHER STUDIENGANG

Die Hochschule Offenburg in Deutschland, das Institut Universitaire de Technologie de Haguenau in Frankreich und die Haute Ecole Arc Ingénierie in der Schweiz bieten den trinationalen Studiengang in Elektrotechnik und Informationstechnik an.

Der Studiengang umfasst sieben Semester, je ein Studienjahr pro Land. Während des gesamten Studiums werden die Studierenden ihre Kenntnisse in Elektronik, Elektrotechnik, Informationstechnik und Robotik vertiefen können.

ORGANISATION DES STUDIUMS

SEMESTER	ZEITRAUM	LAND	BESCHREIBUNG
–	—	F	1 Einführungswoche
1	September - Januar	F	Lehrveranstaltungen
2	Februar - Juni	F	Lehrveranstaltungen
–	—	D	1 Einführungswoche
3	Oktober - Februar	D	Lehrveranstaltungen
4	März - Juli	D	Lehrveranstaltungen
–	—	CH	1 Einführungswoche
5	Mitte September – Mitte Mai	CH	Lehrveranstaltungen
6	Mitte Mai - Juli	F, CH oder D	Betriebspraktikum
7	Oktober - Februar*	D	Lehrveranstaltungen 3 Tage / Woche Bachelorthesis 2 Tage / Woche

* Das Studium wird im 7. Semester mit der Bachelorthesis abgeschlossen, welche entweder in den Laboren der Hochschule Offenburg oder in einem Unternehmen angefertigt werden kann.

3 DIPLOME

F

Bachelor
Universitaire de
Technologie (B.U.T.)
en Génie Electrique
et Informatique
Industrielle
*après avoir validé
la 3^e année*

CH

Bachelor
of Science
*après avoir validé
la 3^e année*

D

Bachelor
of Engineering
*après avoir validé
le 7^e semestre
de la 4^e année*

Mit diesen 3 Abschlüssen können Sie sich entweder für eine direkte Arbeitsaufnahme in einem der drei Länder entscheiden, oder Ihr Studium in den verschiedenen französischen, deutschen und schweizerischen Studiengängen fortsetzen.

PERSPEKTIVEN

DER STUDIENGANG IN ELEKTROTECHNIK UND INFORMATIONSTECHNIK
ÖFFNET DIE TÜREN ZU EINER VIELZAHL VON BERUFEN:

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

Alle Berufe, die zur Entwicklung neuer Produkte beitragen:

- Entwicklungsingenieur
- Leiter des Entwicklungsbüros
oder der Entwicklungsabteilung
- Projektleiter

PRODUKTION

Alle Berufe, die mit der Herstellung eines Produktes zusammenhängen:

- Produktionsleiter
- Verfahreningenieur
- Wartungsingenieur

VERKAUF

Alle Berufe, die an der Schnittstelle zur Kundschaft liegen:

- Vertriebsingenieur
- Ingenieur im Einkauf
- Produktmanager
- Wirtschaftsingenieur

BERATUNG UND SERVICE

Unterstützung grundlegender Funktionen des Unternehmens:

- Berater
- Auszubildende Ingenieur
- Sicherheitsingenieur

SONSTIGE

- Unternehmensgründer

BESCHÄFTIGUNGSFELDER

- Verarbeitende Industrie
- Transport und Automobil
- Agrar- und Ernährungswirtschaft
- Gesundheit
- Luft- und Raumfahrt
- Energiegewinnung
(Erneuerbare Energien)



PRAKTISCHE INFORMATIONEN

STUDIENDAUER UND STUDIENORT

7 Semester

das erste Jahr in Frankreich,
das zweite in Deutschland,
das dritte in der Schweiz und
das siebte Semester in Deutschland.

ZULASSUNGSBEDINGUNGEN

In Deutschland müssen die allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife oder die Fachhochschulreife nachgewiesen werden.
In Frankreich wird das baccalauréat und in der Schweiz die berufliche Matura benötigt.

STUDIENGEBÜHREN

Studiengebühren müssen lediglich an der Heimathochschule entrichtet werden (Bologna-Abkommen).

EINSCHREIBUNG

Die genauen Informationen finden Sie auf den Homepages der Hochschulen:

F: <http://iuthaguenau.unistra.fr/>

D: www.hs-offenburg.de/3nat

CH: www.he-arc.ch/ingenierie

SPRACHKENNTNISSE

Die Studierenden sollten über sehr gute Französisch- und Deutschkenntnisse verfügen.

VORBEREITUNG

Eine Einführungswoche wird zu Beginn eines jeden Studienjahres in dem jeweiligen Hochschulstandort organisiert, um den Studierenden den Start zu erleichtern.

Diese Woche beinhaltet u.a. eine interkulturelle Vorbereitung mit Projekten, Firmenbesuche und kulturelle Exkursionen....

DIE PARTNERSCHULEN

DER STUDIENGANG ELEKTROTECHNIK / INFORMATIONSTECHNIK BERUHT AUF DEN NATIONALEN STUDIENGÄNGEN:

F – DES IUT DE HAGUENAU

<http://iuthaguenau.unistra.fr/>

International Office: +33 3 88 05 34 09

D – DER HOCHSCHULE OFFENBURG

www.hs-offenburg.de/3nat

Koordinatorin: +49 781 205 159

CH – DER HAUTE ÉCOLE ARC INGÉNIERIE

www.he-arc.ch/ingenierie

Sekretariat: +41 32 930 11 21

KONTAKTE

F – L'IUT DE HAGUENAU

ÉRIC LORRAIN

Responsable du Triple Bachelor

+33 3 88 05 34 22

eric.lorrain@unistra.fr

D – LA HOCHSCHULE D'OFFENBURG

JOACHIM ORB

Responsable du programme

+49 0781 205-4778

joachim.orb@hs-offenburg.de

CH – LA HAUTE ÉCOLE ARC INGÉNIERIE

DENIS PRÊTRE

Responsable de la filière Informatique

Systèmes informatiques embarqués

+41 32 930 22 56

denis.pretre@he-arc.ch

Mit Unterstützung von:

