

# startING

DAS EINSTIEGSSEMESTER

Mit startING findest Du das

Technik-Studium, das zu dir passt!





«Für ein Technikstudium begeistern, Studienfachorientierung geben und einen entzerrten Einstieg in ein Ingenieur- bzw. Informatikstudium ermöglichen – das sind die wichtigsten Ziele des Einstiegssemesters startING an der Hochschule Offenburg. Die durch unabhängige Studien nachgewiesene hohe Wirksamkeit von startING hinsichtlich Studienfachorientierung und Verringerung der Studienabbruchquote, die breite Unterstützung der Industrie und das große Interesse der Studieninteressierten an startING ermutigen uns, diesen Weg weiter zu gehen und den jungen Studierenden den Studieneinstieg durch eine bestmögliche Unterstützung zu erleichtern.»

**Prof. Dr. Tobias Felhauer**

Wissenschaftlicher Leiter

## Die Hochschule Offenburg

Sie tüfteln an Motoren und Solarzellen, programmieren fußballspielende Roboter, drehen Filme, zeichnen Comics und sorgen dafür, dass Container von Venezuela nach Hamburg transportiert werden: Seit mehr als 50 Jahren bildet die Hochschule Offenburg junge Menschen in den Studienfeldern Technik, Wirtschaft und Medien aus. Rund 4.000 Studierende sind an den beiden Standorten in Offenburg und Gengenbach eingeschrieben. Jahr für Jahr entscheiden sich immer mehr Studienanfänger für die Hochschule Offenburg: In den vergangenen zehn Jahren hat sich die Zahl der Studierenden mehr als verdoppelt. Auch rund 500 Studierende aus aller Welt studieren hier pro Semester. Und die Offenburger Studierenden können an mehr als 80 Partnerhochschulen weltweit Auslandserfahrung sammeln.

## Das Einstiegssemester startING

Industrie und Verbände melden einen Mangel an Ingenieur\*innen und Informatiker\*innen. Gute Chancen also, für all diejenigen, die sich für ein Studium mit technischen und naturwissenschaftlichen Inhalten interessieren. Welcher Studiengang allerdings der passende ist, welche Fähigkeiten und Kenntnisse zukünftige Ingenieur\*innen und Informatiker\*innen mitbringen müssen, darüber herrschen bei Studieninteressierten häufig nur vage Vorstellungen. Um den Einstieg in ein Technikstudium zu erleichtern, gibt es an der Hochschule Offenburg seit über zehn Jahren das etablierte Einstiegssemester startING. Das Konzept basiert auf den Bausteinen Orientierung, Qualifizierung und Befähigung. Durch ein innovatives Lehrkonzept, erhöht sich die Aussicht auf Studienerfolg. startING wird vom Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst (MWK) des Landes Baden-Württemberg als innovatives Studienangebot gefördert.





«Welches Studium denn nun eigentlich? Es gibt so viele Möglichkeiten heutzutage – da den Überblick zu behalten ist echt nicht einfach.

Dann habe ich über die Website von startING erfahren und dachte mir: Probier's doch mal aus. Du erfährst, in welche Richtung du gehen kannst und schnupperst einfach mal in so einen Studienalltag rein.»

**Carina Vauderwange**  
Maschinenbau

## Was ist startING?

Das Einstiegssemester startING ist ein vollwertiges, BAföG-fähiges Studiensemester, das allen Ingenieur- und Informatikstudiengängen der Hochschule Offenburg vorgeschaltet werden kann.

### Auf einen Blick

<b>Studiendauer</b>	1 Semester
<b>Studienbeginn</b>	zum Winter- oder Sommersemester
<b>Bewerbung (online)</b>	fürs Wintersemester bis 15.07. fürs Sommersemester bis 15.01.
<b>Umfang</b>	30 Credit Points / 32 Semesterwochenstunden
<b>Voraussetzung</b>	Hochschulzugangsberechtigung (z.B. Abitur, Fachhochschulreife ...)
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	direkter Einstieg ins Fachstudium, Praktikum, individuell gestaltbares Brückensemester ...

## startING bietet viele Vorteile:

- › Umfangreiche Angebote zur Studienfachorientierung
- › Entscheidungshilfen für eine reflektierte und tragfähige Studienwahl
- › Prüfungsleistungen aus startING sind im nachfolgenden fachspezifischen Studium anrechenbar
- › Vorlesungen in Grundlagenfächern (Mathe, Physik, Elektrotechnik und Programmieren)
- › Durch anrechenbare Prüfungsleistungen entstehen Freiräume im Studium (z.B. für eine Auslandsstudienphase)
- › Bei erfolgreicher Teilnahme einen garantierten Studienplatz in einem frei wählbaren Ingenieur- oder Informatikstudiengang (Bachelor) an der Hochschule Offenburg



«Ich hatte Interessen in vielen technischen Bereichen, wusste aber nicht genau, welches Studium mir dauerhaft Spaß machen könnte. Das habe ich jetzt über startING herausgefunden.

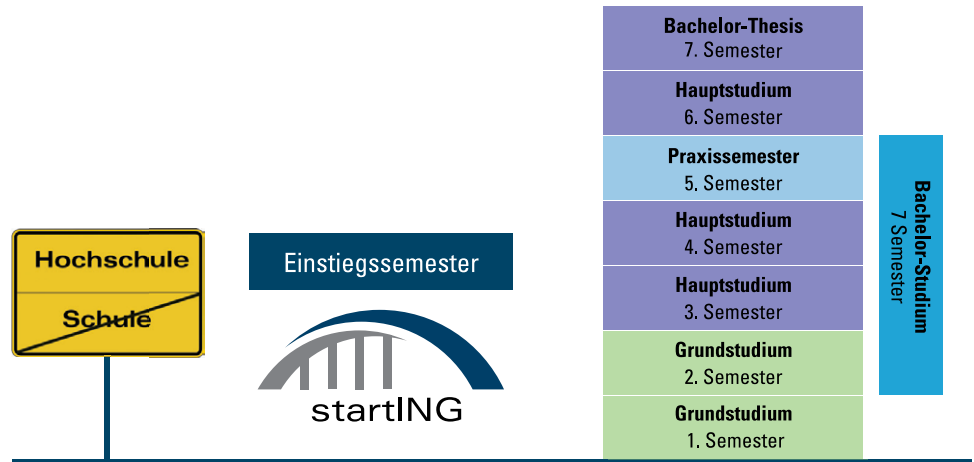
Es hat mir sehr gefallen, den tieferen Einblick in die einzelnen Studiengänge zu bekommen und dabei auch tatsächlich zu lernen, was man später im Beruf machen wird. Durch Firmenbesuche konnte ich mich zum Beispiel mit Leuten unterhalten, die wirklich in dem Berufsfeld arbeiten.»

**Nicolas Treier**  
Elektrotechnik

## Mit startING Übergänge gestalten

Ein Studium mit naturwissenschaftlich-technischen Inhalten gilt als anspruchsvoll. startING begleitet Schulabsolvent\*innen in der Phase des Übergangs zwischen Schule und Studium und unterstützt bei der Studienfachwahl. startING baut eine Brücke zwischen den beiden Lernorten und ermöglicht Schüler\*innen mit einem Interesse an Technik einen entzerrten Einstieg ins Studium.

Das Einstiegssemester zeigt aber auch neue Perspektiven für Menschen auf, die nach einer erfolgreichen Berufsausbildung ein Studium anstreben. Die Absolvent\*innen des Einstiegssemester startING kennen ihre Stärken und starten motiviert ins Fachstudium.



Deine Brücke ins Ingenieur- oder Informatikstudium



«Besonders gut gefallen hat mir, dass wir mit Studierenden aus höheren Semestern und Studiendekanen sprechen konnten, weil man das Studium dadurch aus anderen Blickwinkeln betrachtet. So habe ich mich dann auch für meinen Studiengang entschieden.

Ich finde startING richtig cool, weil ich viele Menschen mit denselben Interessen getroffen und mich einfach wohl gefühlt habe, auch auf dem Campus.»

**Emilia Pfatteicher**  
Mechatronik

## Zulassung zum Einstiegssemester startING – Chancen für alle

Durch ein diversitätsorientiertes Zulassungsverfahren bekommen alle Studieninteressierten eine Chance auf einen Studienplatz. Bei starker Nachfrage werden drei Viertel der Studienplätze nach leistungsorientierten Kriterien vergeben. Hierbei kommt der Note der Hochschulzugangsberechtigung (z.B. Abitur, Fachhochschulreife) die größte Bedeutung zu.

Die verbleibenden Studienplätze werden über ein Eignungsverfahren vergeben. Dieses setzt sich aus einem E-Assessment und einem Auswahlgespräch zusammen. Somit kann auch Studieninteressierten mit weniger guten schulischen Leistungen der Einstieg in ein technisch-naturwissenschaftliches Studium gelingen.





## Orientierung

Kennenlernen der  
verschiedenen  
Berufsbilder

## Qualifizierung

Wissenschaftliche  
Grundlagen

## Befähigung

Schlüssel-  
kompetenzen

Eigene Evaluationen sowie die Ergebnisse der Wirkungsforschung des Deutschen Zentrums für Hochschul- und Wissenschaftsforschung (DZHW) belegen die positive Wirkung des Einstiegssemesters. So ist bei Studierenden, die über startING ihr Studium begonnen haben, die Studienabbruchquote deutlich geringer als bei der Vergleichsgruppe mit direktem Studieneinstieg. Gründe dafür sind die hohe Motivation aufgrund der reflektierten Studienfachwahl und der entzerrte Einstieg ins Studium.

Die Angebote bestehen aus drei verzahnten Bausteinen:

### Orientierung

Infoveranstaltungen zur Studienfachorientierung, Exkursionen, Gespräche mit Studierenden und Expert\*innen aus Unternehmen sowie praktische Laborübungen sind wichtige Elemente im Entscheidungsfindungsprozess. Die Hochschule Offenburg bietet darüber hinaus individuelle Beratung zur Studien- und Berufswahl.

### Qualifizierung

Die Vorlesungen in Grundlagenfächern (Mathematik, Physik ...) werden durch zusätzliche Übungen und innovative Prüfungsformate ergänzt. Diese querschnittlichen Grundlagenfächer werden inhaltsgleich in allen Ingenieur- und Informatikstudiengängen an der Hochschule Offenburg angeboten. Durch die Vorwegnahme entsteht Freiraum, den die Studierenden später beispielsweise nutzen können, um eine Fremdsprache zu lernen oder ein Semester im Ausland zu verbringen.

### Befähigung

Der Erwerb von Schlüsselkompetenzen, wie Zeitmanagement, Team- und Kommunikationsfähigkeit wird mit einer Team-Projektarbeit verzahnt. So werden erste Erfahrungen mit dem Einsatz von Projektmanagement-Tools gesammelt, die Relevanz überfachlicher Kompetenzen wird erfahrbar und die Studierfähigkeit gefördert.







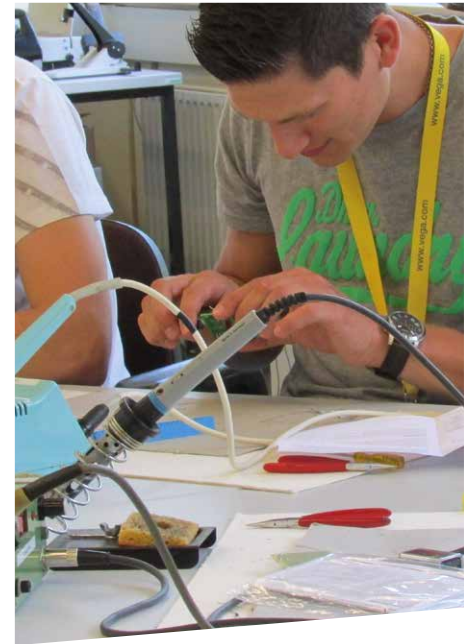
*«Vor zwei Jahren habe ich mir überlegt, was ich werden möchte. Ich bin gut in Mathe und allgemein total technikinteressiert. Dann habe ich mich umgehört und von Freunden erfahren, dass es startING gibt.*

*Ich empfehle startING weiter, weil man viele Einblicke in das Studium bekommt und weil es Spaß macht. Man gewinnt neue Freunde und kann bei den Laboren und Exkursionen viel lernen.»*

**Melanie Schulz**  
Mechatronik

## startING on Tour

Auch außerhalb des Hörsaals bietet das Einstiegssemester startING in zahlreichen Exkursionen zu Unternehmen Orientierung: Beim Kennenlernen der Produktionsprozesse und durch Gespräche mit Beschäftigten aus unterschiedlichen technischen Bereichen erhalten die Studierenden einen umfassenden Einblick in facettenreiche Tätigkeitsfelder in der Informatik und den Ingenieurwissenschaften.





«Als innovatives mittelständisches Unternehmen der Medizintechnik bauen wir auf qualifizierte Mitarbeitende in den unterschiedlichsten Ingenieurdisziplinen. Rekrutierung beginnt dabei schon ganz früh, etwa in der Zusammenarbeit mit Schülern und Schülerinnen. Dabei erleben wir oft fehlende Orientierung und Überforderung aufgrund der Vielzahl der konkurrierenden Studienangebote. Das startING-Programm der Hochschule Offenburg hat uns auf Anhieb überzeugt. Die Studierenden erhalten die Möglichkeit, durch dieses Orientierungssemester eine fundierte Entscheidung zu treffen. Davon profitieren auch wir als attraktiver Arbeitgeber in der Region.»

**Axel Hofer**

Vice President R+D  
SCHÖLLY FIBEROPTIC GMBH



«Wenn technikorientierte Studierende für ihre Fachrichtung „brennen“, waren sie bei startING! Die Innovationsstärke unserer Mitarbeiter in technischen Bereichen ist eine bedeutende Voraussetzung für unseren internationalen Erfolg. Über 1.100 Menschen arbeiten bei VEGA und es werden kontinuierlich Nachwuchspersonlichkeiten aus verschiedenen technischen Studiengängen eingestellt. Jeder Unentschlossene und jeder Studienabbrecher ist ein Verlust an Innovationspotenzial. startING ist die Chance für Studierende, ohne Zeit- und Kostenverluste, unmittelbar eine erfolgreiche Karriere zu starten. Unsere mittelständische Industrie partizipiert direkt an startING und wir unterstützen die Hochschule Offenburg auch in der Zukunft bei diesem Studienkonzept!»

**Timo Hodapp**

Leiter Personalmanagement  
VEGA Grieshaber KG

## Einige unserer Partner



Mercedes-Benz





## Kontakt

### Hochschule Offenburg

Badstraße 24

77652 Offenburg

Telefon: +49 (0) 781 205-0

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

### startING

Manuela Moll

Telefon: +49 (0) 781 205-366

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

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

Gefördert durch:



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST