

Studiengänge

Bachelor

Einstiegssemester

– startING

startING

Wer sich für Ingenieurwissenschaften oder Informatik interessiert aber noch nicht weiß, ob er lieber Mechatronik, Elektrotechnik, Wirtschaftsingenieurwesen, Angewandte Informatik oder einen anderen technischen Studiengang der Hochschule Offenburg studieren möchte, dem erleichtert das Einstiegssemester startING die Orientierung. Das vollwertige Semester gibt Zeit, die passende Fachrichtung zu finden und sich das notwendige Grundwissen anzueignen. Bei erfolgreicher Teilnahme ist ein Studienplatz an der Hochschule Offenburg sicher, Prüfungsleistungen aus startING werden im nachfolgenden Fachstudium anerkannt.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester, Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und bis 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



Bachelor plus Ausbildung

– StudiumPLUS: Studium+Ausbildung

StudiumPLUS: Studium+Ausbildung

Das duale Studienmodell Studium+Ausbildung kombiniert im Rahmen des StudiumPLUS Angebots der Hochschule Offenburg ein Bachelor Studium mit der klassischen Facharbeiterausbildung der Industrie- und Handelskammer (IHK). Durch die Kombination beider Bildungswege kann die Doppelqualifikation in 4,5 Jahren erworben werden und bietet für Studierende bzw. Auszubildende und Unternehmen zahlreiche Vorteile.

>>>Hier geht' s zum **StudiumPLUS: Studium+Ausbildung**

<https://www.hs-offenburg.de/nc/studium/studiengaenge/studiengaenge/>

10 Dez 2018 09:23:06

Elektrotechnik - Bachelor

– Elektrotechnik/Informationstechnik

Elektrotechnik/Informationstechnik

Ohne Elektrotechnik und Informationstechnik sind automatisierte Abläufe in Fertigungs- und Bearbeitungsprozessen, der umweltschonende Transport von Personen und Gütern, Hochgeschwindigkeitskommunikation, Entertainment und vieles mehr nicht mehr denkbar. Daher können Studierende nach dem Grundstudium zwischen den Schwerpunkten "Automation" und "Kommunikationstechnik" wählen.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Elektrotechnik/Informationstechnik 3nat

Elektrotechnik/Informationstechnik 3nat

Drei Länder, ein Studiengang: Die Inhalte des Bachelors "Elektrotechnik und Informationstechnik" werden hier in zwei Sprachen - französisch und deutsch - vermittelt und eröffnen den Absolvent/-innen ein vielfältiges Arbeitsfeld - nicht nur im Dreiländereck Deutschland, Schweiz und Frankreich. Die Studierenden lernen an drei verschiedenen Hochschulen im Dreiländereck.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Juli
- **Besonderheit:** Unterrichtssprachen sind Deutsch und Französisch
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch

- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Elektrische Energietechnik/Physik

Elektrische Energietechnik/Physik

Elektrotechnik, Elektronik, Schaltungstechnik, Regelungstechnik, elektrische Antriebe, Erzeugung und Verteilung elektrischer Energie, regenerative Energiesysteme, Automatisierungstechnik, Physik, Mathematik, Informatik und Chemie: das sind die Themen, die hier auf dem Programm stehen. Der Studiengang ermöglicht Absolvent/-innen, etwa an Lösungen zur Energieversorgung der Zukunft mitzuarbeiten.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Mechatronik und Autonome Systeme

Mechatronik und Autonome Systeme

Mechanik, Elektronik und Informatik - dieser Studiengang bündelt gleich drei Fachrichtungen unter einem Dach. Der Studiengang spiegelt die komplexen System wider, die längst zu unseren täglichen Begleitern geworden sind: Autos, Roboter, Flugzeuge oder Fertigungsanlagen sind Gesamtsysteme

<https://www.hs-offenburg.de/nc/studium/studiengaenge/studiengaenge/>

mit Komponenten aus unterschiedlichen Fachrichtungen - hierfür werden Mechatroniker gebraucht.
Es ist ein Vorpraktikum notwendig.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- **Besonderheit:** zweimonatiges Vorpraktikum erforderlich
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



Energie und Umwelt - Bachelor

– Elektrische Energietechnik/Physik

Elektrische Energietechnik/Physik

Elektrotechnik, Elektronik, Schaltungstechnik, Regelungstechnik, elektrische Antriebe, Erzeugung und Verteilung elektrischer Energie, regenerative Energiesysteme, Automatisierungstechnik, Physik, Mathematik, Informatik und Chemie: das sind die Themen, die hier auf dem Programm stehen. Der Studiengang ermöglicht Absolvent/-innen, etwa an Lösungen zur Energieversorgung der Zukunft mitzuarbeiten.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Energiesystemtechnik

Energiesystemtechnik

Der Studiengang Energiesystemtechnik ist als Vertiefungsrichtung Technische Gebäudeausrüstung des Maschinenbaus mit einem Fokus auf der thermischen und elektrischen Energie- und Anlagentechnik konzipiert. Die Studierenden lernen, nachhaltige Systeme der Energiebereitstellung und -umwandlung, Energieverteilung, Energiespeicherung und Energienutzung in Gewerbe und Industrie sowie Gebäuden zu dimensionieren, zu betreiben und energiewirtschaftlich zu bewerten.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Umwelt- und Energieverfahrenstechnik

Umwelt- und Energieverfahrenstechnik

Die Verfahrenstechnik ist eine Ingenieur-Disziplin, die sich mit der Umwandlung von Stoffen befasst. Bei der Stoffumwandlung wird aus unterschiedlichen Ausgangsstoffen großtechnisch das gewünschte Produkt mit modernen und zielgenauen Eigenschaften erzeugt. Verfahrenstechniker setzen diese Umwandlungen vom ursprünglichen Labormaßstab in den Industriemaßstab um und optimieren

diese Prozesse. Die Produkte sind dabei sehr vielfältig und stammen beispielsweise aus der Chemischen Industrie aber auch aus der Lebensmittelverarbeitung, der Pharmazie und Kosmetik. Die Verfahrenstechnik beinhaltet auch die Umweltschutztechnik und die Energieerzeugung mit den darin vorkommenden Umwandlungen und ist damit eine Schlüssel-Disziplin für die Energie- und Wärmewende.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



Informatik - Bachelor

– Angewandte Informatik

Angewandte Informatik

Programmierung, Software-Engineering, Internet-Technologien, Computernetze, Betriebs- und Datenbanksysteme, theoretische Grundlagen sowie technische Informatik - in diesem Studiengang stehen zunächst die Gebiete der Kerninformatik auf dem Programm. Im Anschluss gibt es drei Vertiefungsmöglichkeiten: Embedded Systems, Anwendungsentwicklung sowie Kommunikation und Verteilte Systeme.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Science

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



– Unternehmens- und IT-Sicherheit

Unternehmens- und IT-Sicherheit

Die Bereiche IT-Sicherheit, Informationstechnologie und Betriebswirtschaft sind in diesem Studium zusammengefasst. Zunächst geht es um praktische Grundlagen der IT und moderne Computernetze. Im Hauptstudium stehen aktuelle Fragen der IT-Sicherheit im Vordergrund. Hier werden Expert/-innen ausgebildet, die für einen sicheren IT-Betrieb die Technik beherrschen, die aber auch betriebswirtschaftlich denken.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Juli
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Wirtschaftsinformatik

Wirtschaftsinformatik

In diesem Studiengang liegt der Fokus auf der engen Verzahnung von Informatik und Betriebswirtschaftslehre. Neben der Programmierung zählen auch Disziplinen wie Vertrieb, Marketing, Rechnungswesen oder Finanzen zu den Inhalten des interdisziplinären Bachelors. Absolvent/-innen arbeiten in den IT-nahen Betriebsbereichen wie Logistik oder Controlling.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester

- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Science

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



Life Science und Nachhaltigkeit - Bachelor

– Angewandte Biomechanik

Angewandte Biomechanik

Bewegung und alles, was mit Bewegung zusammenhängt: das ist der neue grundständige Bachelor „Angewandte Biomechanik“ – ein gemeinsamer Studiengang der Hochschule Offenburg und der Physiotherapieschule Ortenau in Willstätt. Der neunsemestrige Studiengang beinhaltet die Ausbildung zum/r staatlich anerkannten Physiotherapeuten/in und gleichzeitig den akademischen Abschluss „Bachelor of Engineering“.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Juli
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



– Biomechanik

Biomechanik

Der interdisziplinäre Bachelor-Studiengang Biomechanik vermittelt den Studierenden Kompetenzen aus Ingenieurwissenschaft und Medizin, die für Aufgaben in der Medizintechnik, der Rehabilitationstechnik, der Sportwissenschaft und der Ergonomie wichtig sind. Mit dem grundständigen Studiengang Biomechanik bietet die Hochschule Offenburg eine in Deutschland derzeit einzigartige Ausbildung mit hohem Praxisbezug an.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) bis 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>> Hier geht's zum **Studiengang**

– Biotechnologie

Biotechnologie

Biologische Prozesse werden in einer Vielzahl industrieller Bereiche eingesetzt und haben großes Zukunftspotenzial. Studierende der Biotechnologie lernen an der Hochschule Offenburg das grundlegende Know-how zur gezielten technischen Nutzung von Zellen oder Biomolekülen. Das Studienfach Biotechnologie verknüpft naturwissenschaftliche Fächer wie Biologie, Bionik, Chemie, Medizin mit den Ingenieurwissenschaften, ein wesentliches Teilgebiet sind biotechnologische Produktionsprozesse wie etwa die Herstellung von Enzymen, organischen Säuren oder Medikamenten.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



– Medizintechnik

Medizintechnik

Hier treffen klassische Ingenieurwissenschaften auf besondere Kenntnisse der Medizin und verwandten Gesundheitsberufen: Wie funktionieren Elektrokardiographie, Magnetresonanz- oder Computertomographen? In der Medizintechnik werden Ingenieure ausgebildet, die genau dieses Wissen haben. Zur Vertiefung gibt es mehrere Lehrveranstaltungen vor Ort, etwa im Herzzentrum Lahr oder im Epilepsiezentrum in Kehl-Kork.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Umwelt- und Energieverfahrenstechnik

Umwelt- und Energieverfahrenstechnik

Die Verfahrenstechnik ist eine Ingenieur-Disziplin, die sich mit der Umwandlung von Stoffen befasst. Bei der Stoffumwandlung wird aus unterschiedlichen Ausgangsstoffen großtechnisch das gewünschte Produkt mit modernen und zielgenauen Eigenschaften erzeugt. Verfahrenstechniker setzen diese Umwandlungen vom ursprünglichen Labormaßstab in den Industriemaßstab um und optimieren diese Prozesse. Die Produkte sind dabei sehr vielfältig und stammen beispielsweise aus der Chemischen Industrie aber auch aus der Lebensmittelverarbeitung, der Pharmazie und Kosmetik. Die Verfahrenstechnik beinhaltet auch die Umweltschutztechnik und die Energieerzeugung mit den darin vorkommenden Umwandlungen und ist damit eine Schlüssel-Disziplin für die Energie- und Wärmewende.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



Maschinenbau - Bachelor

– Maschinenbau

Maschinenbau

Was der Maschinenbau ohne Ingenieurinnen und Ingenieure wäre? Sicherlich nicht die stärkste und zukunftssträhigste Branche in Deutschland! Maschinenbau-Ingenieure/innen entwickeln, erforschen, konstruieren, produzieren und vertreiben Produkte und Prozesse. Es ist ihr technisches und wirtschaftliches Know-how, von dem Problemlösungen abhängen. Seien Sie kreativ und gestalten Sie aktiv mit innovativen und nachhaltigen Produkten die Zukunft!

- Studieneinstieg: zum Sommer- und Wintersemester
- Einschreibung bis 8. März (Sommersemester) und 28. September (Wintersemester)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Merkblatt zum Vorpraktikum
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



– Maschinenbau/Werkstofftechnik

Maschinenbau/Werkstofftechnik

Neben den mathematisch-naturwissenschaftlichen Grundlagen, insbesondere aus dem Maschinenbau, werden im Grundstudium umfangreiche Kenntnisse über unterschiedliche Materialklassen und deren Charakterisierung vermittelt. Im Hauptstudium folgt dann deren Vertiefung und Kombination mit den klassischen Inhalten des Maschinenbaus. Nach dem Studium können Absolvent/-innen zum Beispiel ultraleichte Fahrradrahmen konstruieren.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Mechatronik und Autonome Systeme

Mechatronik und Autonome Systeme

Mechanik, Elektronik und Informatik - dieser Studiengang bündelt gleich drei Fachrichtungen unter einem Dach. Der Studiengang spiegelt die komplexen System wider, die längst zu unseren täglichen Begleitern geworden sind: Autos, Roboter, Flugzeuge oder Fertigungsanlagen sind Gesamtsysteme mit Komponenten aus unterschiedlichen Fachrichtungen - hierfür werden Mechatroniker gebraucht. Es ist ein Vorpraktikum notwendig.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- **Besonderheit:** zweimonatiges Vorpraktikum erforderlich
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



Medien - Bachelor

– Medien und Informationswesen

Medien und Informationswesen

Studierende dieses Studiengangs sind technisch, gestalterisch und betriebswirtschaftlich auf allen Ebenen zuhause. Der Bachelor verbindet die Themen Mediengestaltung, Medienmanagement, Medieninformatik und Medientechnik. Die Berufschancen für Absolvent/-innen reichen vom Design und der Implementierung interaktiver Webseiten, DVDs oder 3D-Animationen bis hin zum planerischen Arbeiten im Medienmarketing.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und bis 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Science

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



– mediengestaltung produktion film animation grafik interaktion

mediengestaltung produktion film animation grafik interaktion

Von der Handskizze bis zur digitalen Produktion: In diesem Studiengang geht es um Filmgestaltung, Animation, Sounddesign, Web- und Printdesign sowie interaktive Medienformen. Den

wissenschaftlichen Rahmen bilden Vorlesungen und Seminare in Medien- und Kommunikationswissenschaft, Medienethik, Ästhetik und Betriebswirtschaft.

- Studieneinstieg: zum Sommersemester
- Bewerbung bis 5. November
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Arts
- Besonderheit: künstlerische Mappe ist für die Bewerbung erforderlich

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



Eine Bewerbung ist für diesen Studiengang erst wieder zum kommenden Sommersemester (2020) möglich.

– Medientechnik/Wirtschaft plus Pädagogik

Medientechnik/Wirtschaft plus Pädagogik

Der Studiengang bietet im Hauptfach Medientechnik und Wirtschaft im Nebenfach. Studierende haben mit Abschluss des Bachelors die Option zum Masterstudiengang "Berufliche Bildung Medientechnik/Wirtschaft", der zusammen mit Praxiserfahrung zum Lehramt an beruflichen Schulen qualifiziert. Alternativ erwarten die Bachelor-Absolventen vielseitige und interessante Aufgaben in der Wirtschaft, etwa in Online-Agenturen oder im Marketing.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



Wirtschaft - Bachelor

– Betriebswirtschaft

Betriebswirtschaft

Nach den anfänglichen wirtschaftswissenschaftlichen Grundlagen können Studierende zwischen den beiden Schwerpunkten "Controlling und Finanzen" oder "Marketing und Vertrieb" wählen. Darüber hinaus stehen Wahlpflichtfächer in wirtschaftswissenschaftlichen oder technischen Disziplinen zur Auswahl - auch Fremdsprachenkenntnisse können vertieft werden.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und bis 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Arts

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



– Betriebswirtschaft/Logistik und Handel

Betriebswirtschaft/Logistik und Handel

Der Studiengang Betriebswirtschaft/Logistik und Handel ist ein betriebswirtschaftliches Studium mit der besonderen Spezialisierung auf die beiden Themen Logistik und Handel. Der erste Studienabschnitt (1. und 2. Semester) entspricht bewusst dem Studiengang der Betriebswirtschaft. Der zweite Studienabschnitt ist als Kombination aus Grundlagen- und Methodenwissen sowie deren

praktischen Anwendung in Seminaren, einem Praxissemester und einer praxisorientierten Abschlussarbeit angelegt. Im Bereich der Logistik liegen Schwerpunkte auf der Beschaffungs- und Distributionslogistik sowie übergreifend dem Supply Chain Management. Im Bereich Handel stehen neben dem allgemeinen Handelsmanagement Themen wie das Markenmanagement und das Multi-Channel-Management auf dem Plan.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und bis 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Arts

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



– Wirtschaftsinformatik

Wirtschaftsinformatik

In diesem Studiengang liegt der Fokus auf der engen Verzahnung von Informatik und Betriebswirtschaftslehre. Neben der Programmierung zählen auch Disziplinen wie Vertrieb, Marketing, Rechnungswesen oder Finanzen zu den Inhalten des interdisziplinären Bachelors. Absolvent/-innen arbeiten in den IT-nahen Betriebsbereichen wie Logistik oder Controlling.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Science

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



– Wirtschaftsingenieurwesen

Wirtschaftsingenieurwesen

Wer diesen Studiengang abschließt, ist schnell in Unternehmensbereichen wie Vertrieb und Marketing, Logistik und Materialwirtschaft, Produktion und Fertigung, im Qualitätswesen, aber auch im Finanz- und Rechnungswesen zuhause. Gewählt wird zwischen zwei Schwerpunkten: "Information und Kommunikation" sowie "Industrielle Produktion".

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Einschreibung bis 8. März (Sommersemester) und 28. September (Wintersemester)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



Studium plus Pädagogik - Bachelor

– Elektrotechnik/Informationstechnik plus Pädagogik

Elektrotechnik/Informationstechnik plus Pädagogik

Das Plus steht für die pädagogischen Kompetenzen, die in diesem Studiengang vermittelt werden. Neben den ingenieurwissenschaftlichen Fachkenntnissen befähigen die pädagogischen Inhalte, die an der Pädagogischen Hochschule Freiburg vermittelt werden, die Absolvent/-innen zum Lehramt an Beruflichen Schulen. Um nach dem Studium als Lehrer/-in arbeiten zu können, ist der anschließende Master zwingend notwendig.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Elektrische Energietechnik/Physik plus Pädagogik

Elektrische Energietechnik/Physik plus Pädagogik

Dieser Studiengang vermittelt in Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule in Freiburg neben den ingenieurwissenschaftlichen Fachkenntnissen auch pädagogische Inhalte, die Absolvent/-innen zum Lehramt an Beruflichen Schulen qualifizieren. Um nach dem Studium als Lehrer/-in arbeiten zu können, ist der anschließende Master zwingend notwendig.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**

– Mechatronik plus Pädagogik

Mechatronik plus Pädagogik

Dieser Studiengang vermittelt in Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule in Freiburg neben den mechatronischen Fachkenntnissen vor allem pädagogische Inhalte, die Absolvent/-innen neben einer Karriere in der Industrie auch für das Lehramt an Beruflichen Schulen qualifizieren. Um nach dem Studium als Lehrer/-in arbeiten zu können, ist der anschließende Master zwingend notwendig.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg; zweimonatiges Vorpraktikum erforderlich
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch

- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Medientechnik/Wirtschaft plus Pädagogik

Medientechnik/Wirtschaft plus Pädagogik

Der Studiengang bietet im Hauptfach Medientechnik und Wirtschaft im Nebenfach. Studierende haben mit Abschluss des Bachelors die Option zum Masterstudiengang "Berufliche Bildung Medientechnik/Wirtschaft", der zusammen mit Praxiserfahrung zum Lehramt an beruflichen Schulen qualifiziert. Alternativ erwarten die Bachelor-Absolventen vielseitige und interessante Aufgaben in der Wirtschaft, etwa in Online-Agenturen oder im Marketing.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Wirtschaftsinformatik plus Pädagogik

Wirtschaftsinformatik plus Pädagogik

Neben der engen Verzahnung von Informatik und Betriebswirtschaftslehre bietet dieser Studiengang

eine zusätzliche Option: Wer das "plus" wählt, erwirbt an der Pädagogischen Hochschule Freiburg pädagogische Kompetenzen und kann nach dem erfolgreichen Abschluss des späteren Masterstudiums als Lehrer/-in an beruflichen Schulen unterrichten.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Einschreibung bis 28. September
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Bachelor of Science

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



Kontaktstudium

– kontaktING Studieneinstieg

Für Berufstätige, Wiedereinsteiger/innen oder Personen mit ausländischen Abschlüssen, die in Teilzeit und nach individuellem Studienprogramm ihr Ingenieurstudium beginnen möchten, bietet kontaktING eine attraktive Lösung. Über Abend- und Wochenendlehrveranstaltungen sowie Online Learning können Credit Points erworben und auf ein technisches Anschlussstudium angerechnet werden. Dieses verkürzt sich dann entsprechend.

kontaktING führt zu technischen Studiengängen hin, insbesondere Maschinenbau, Verfahrenstechnik oder Biomechanik.

Das vom Land und dem Europäischen Sozialfonds geförderte Projekt ist bis 2020 für die Teilnehmenden gebührenfrei.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch

>>> Hier geht's zum **Studiengang**

Master

– Betriebswirtschaft

Betriebswirtschaft

Als "Master of Arts" beweisen die Absolvent/-innen, dass sie die internationalen Aspekte der Betriebswirtschaft ebenso beherrschen, wie die Unternehmens-IT. Vertieft werden in diesem dreisemestrigen Master zwei dieser Schwerpunkte: Controlling und Risikomanagement, Direktmarketing und E-Commerce, Lean Production, Logistik und Wirtschaftsinformatik.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester,
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und bis 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Arts

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Dialogmarketing und E-Commerce

Dialogmarketing und E-Commerce

Das dreisemestrige Studium enthält einen einsemestrigen Block zum Thema Dialogmarketing und einen zum Thema E-Commerce. In der Masterthesis erstellen die Studierenden eine wissenschaftliche Ausarbeitung zu ihren beiden Schwerpunktthemen. Diese kann externe und interne Forschungsthemen umfassen. Der Fokus liegt sowohl auf der Lehre als auch auf der angewandten Forschung auf der Kommunikation und Interaktion mit dem Kunden über unterschiedliche Kanäle.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und bis 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Elektrotechnik/Informationstechnik

Elektrotechnik/Informationstechnik

Zu Beginn des Studiums werden die wissenschaftlichen Grundlagen im Bereich der Elektrotechnik und Informationstechnik erweitert. In einem der beiden zu wählenden Schwerpunkte Kommunikationstechnik sowie Energie- und Automatisierungstechnik stehen forschungsnahe Themen im Fokus. Eine weitere Vertiefung erfolgt in den Wahlmodulen Advanced Embedded Systems, Bildverarbeitung, Signalverarbeitung, Mikroelektronik und angewandte Forschung.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– General Management (Parttime)

General Management (Parttime)

Ziel dieses berufsbegleitenden MBA-Programms ist die Weiterbildung von Personen mit qualifizierter Berufserfahrung, die im Hinblick auf ihre weitere berufliche Laufbahn betriebswirtschaftliche und Managementkompetenzen erwerben wollen; dies auf wissenschaftlichem Niveau, gepaart mit starken praktischen sowie internationalen Bezügen.

- Studieneinstieg: zum Wintersemester

- Bewerbung bis 10. September
- Abschluss: Master of Business Administration (MBA)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch

>>> Hier geht's zum **Studiengang**

– Informatik

Informatik

Ziel des dreisemestrigen Masters ist es, Studierende auf anspruchsvolle Tätigkeiten in Forschung und Entwicklung vorzubereiten: Egal, ob als Führungskraft im Produkt-, Technologie- und Projektmanagement von Unternehmen oder im wissenschaftlichen Bereich. Die fachlichen Inhalte aus den Bereichen Mobile Computing, Künstliche Intelligenz, modellgetriebene Softwareentwicklung oder Business Intelligence sind die Grundlagen für die Entwicklung von innovativen Produkten.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>> Hier geht's zum **Studiengang**



– Maschinenbau/Mechanical Engineering

Maschinenbau/Mechanical Engineering

Ziele des Studiums sind sowohl die Vermittlung von anwendungsbezogenen, vertieften ingenieurwissenschaftlichen Kenntnissen als auch die Förderung des teamorientierten Arbeitens. Das Fächerspektrum vertieft die Schwerpunkte Automotive Engineering und Mechanical Design im Maschinenbau.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung

- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Medien und Kommunikation

Medien und Kommunikation

In diesem Master vertiefen Studierende ihre Kenntnisse in den Bereichen Medieninformatik, Mediengestaltung, Medientechnik und Medienwirtschaft und qualifizieren sich somit für gehobene Fach- und Führungsfunktionen der Medien- und Informationsindustrie.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und bis 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Medizintechnik

Medizintechnik

Der dreisemestrige Master bietet vertiefende, technisch-wissenschaftliche Inhalte mit engem Praxisbezug zu Schlüsselgebieten der Medizintechnik. Die medizintechnischen Inhalte werden ergänzt durch Lehrveranstaltungen in Management und Marketing. Von diesen Vertiefungsrichtungen

müssen drei belegt werden: Pacing und Ablation, Angewandte Neurowissenschaften / NeuroScience, Biosignalanalyse und Elektrophysiologie, Dreidimensionale Bildverarbeitung und objektorientierte Programmierung in C++.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Wirtschaftsinformatik

Wirtschaftsinformatik

Digitalisierung gestalten! Im Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik vertiefen Sie Ihre Kenntnisse aus den beiden Welten IT und Business und machen sich fit für die Herausforderungen der digitalen Zukunft. Der Fokus liegt auf Business Analytics sowie der Unterstützung von Geschäftsprozessen durch Betriebliche Informationssysteme wie ERP-Systeme. Zusätzlich vertiefen Sie Ihre BWL Kenntnisse durch wählbare Module aus dem Master-Studiengang Betriebswirtschaft.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester,
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und bis 15. Juli (Winter)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science (M.Sc.)

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Wirtschaftsingenieurwesen

Wirtschaftsingenieurwesen

Controlling und Risikomanagement, Direktmarketing und E-Commerce, Energiemanagement, Lean Production, Logistik und Wirtschaftsinformatik sind die Schwerpunkte dieses dreisemestrigen Masters. Zwei dieser Schwerpunkte müssen belegt werden. Der hohe Praxisbezug der Pflicht- und Wahlmodule wird durch modernste Laboreinrichtungen wesentlich unterstützt und bietet optimale Voraussetzungen für eine erfolgreiche berufliche Tätigkeit in Unternehmen, aber auch für eine freiberufliche Tätigkeit.

- Studieneinstieg: jeweils zum Sommer- und Wintersemester,
- Bewerbung bis 15. Januar (Sommer) und bis 15. Juli (Winter)
- Besonderheit: Unterrichtssprachen sind Deutsch und Englisch
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Engineering

>>>Hier geht's zum **Studiengang**

Master (Lehramt)

– Berufliche Bildung Elektrotechnik/Informationstechnik

Berufliche Bildung Elektrotechnik/Informationstechnik

Mit dem Abschluss dieses Masters qualifizieren sich Absolvent/-innen für das Referendariat an beruflichen Schulen, um danach als Lehrer/-in arbeiten zu können. Die pädagogischen Inhalte des Studiums werden an der Pädagogischen Hochschule Freiburg vermittelt. Die technisch-wissenschaftlichen Inhalte sind in die Bereiche System- und Informationstechnik sowie Energie- und Automatisierungstechnik gegliedert.

- Studieneinstieg: zum Sommersemester
- Bewerbung bis 15. Januar
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Berufliche Bildung Elektrische Energietechnik/Physik

Berufliche Bildung Elektrische Energietechnik/Physik

Mit dem Abschluss dieses Masters qualifizieren sich Absolvent/-innen für das Referendariat an beruflichen Schulen, um danach als Lehrer/-in arbeiten zu können. Die pädagogischen Inhalte des Studiums werden an der Pädagogischen Hochschule Freiburg vermittelt. Der Master baut auf den Bachelor "Elektrische Energietechnik/Physik plus" auf und behandelt alle Fragen der Erzeugung und Verteilung elektrischer Energie.

- Studieneinstieg: zum Sommersemester
- Bewerbung bis 15. Januar
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Berufliche Bildung Informatik/Wirtschaft

Berufliche Bildung Informatik/Wirtschaft

Der dreisemestrige Master, der für das Referendariat an Beruflichen Schule qualifiziert, ergänzt im Bereich Informatik/Wirtschaft wissenschaftliche Grundlagen und vermittelt vertiefende wissenschaftliche Studieninhalte. Parallel dazu werden an der Pädagogischen Hochschule Freiburg Studieninhalte im Bereich der Berufspädagogik und der Fachdidaktik vertieft. Eine schulpraktische Phase von vier Wochen ist in den Studiengang integriert.

- Studieneinstieg: zum Sommersemester
- Bewerbung bis 15. Januar
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Berufliche Bildung Mechatronik

Berufliche Bildung Mechatronik

Die technisch-wissenschaftlichen Studieninhalte sind gegliedert in die beiden Fachrichtungen Fertigungstechnik und System- und Informationstechnik und vertiefen die Grundkenntnisse aus dem grundständigen Studiengang. Die ingenieurwissenschaftlichen Studieninhalte werden ergänzt durch vertiefende berufspädagogische und didaktische Inhalte, die für das Lehramt an beruflichen Schulen qualifizieren.

- Studieneinstieg: zum Sommersemester
- Bewerbung bis 15. Januar
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



– Berufliche Bildung Medientechnik/Wirtschaft

Berufliche Bildung Medientechnik/Wirtschaft

Wer sich nach dem Bachelor "Medientechnik/Wirtschaft plus" für diesen Master entscheidet, kann sich für das Lehramt an beruflichen Schulen qualifizieren und im Anschluss das Referendariat machen. Wer sich gegen die pädagogische Richtung entscheidet, hat auf alle Fälle wichtige Zusatzqualifikationen erworben, die auch von den Ingenieuren in der Industrie immer häufiger verlangt werden.

- Studieneinstieg: zum Sommersemester
- Bewerbung bis 15. Januar
- **Besonderheit:** Kooperation mit der Pädagogischen Hochschule Freiburg
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**



Master (Unterrichtssprache Englisch)

– Biotechnology

Biotechnology

"Join in on the transition from an oil-based to bio-based energy industry and sustainable energy supply or find, for example, an innovative solution to secure the food supply of the world's population!"

The English-taught Master's degree program in Biotechnology (MBT) provides you the qualification to participate in the solution development for crucial issues of our future. The focus of the program is on bioeconomics, especially in the field of environment and nutrition. It is designed for three semesters of full-time study and awards the title of Master of Science.

The MBT program is organized jointly by Offenburg University of Applied Sciences and the University of Warmia and Mazury (UWM) in Olsztyn/Poland.

You will receive a double degree in Biotechnology from Offenburg University and the UWM.

- Start of program: winter semester (October)

<https://www.hs-offenburg.de/nc/studium/studiengaenge/studiengaenge/>

10 Dez 2018 09:23:06

- application deadline: April 30 for students requiring a visa /July 15 for all others)
- [Study Regulations](#)
- [Module Description](#)
- Degree: Master of Science, Double Degree with the University of Warmia and Mazury (Poland)
- Special Feature: international program of Offenburg's Graduate School, taught in English, summer semester takes place in Poland

>>>Enter the [program website](#)

– Communication and Media Engineering

Communication and Media Engineering

“Realize your technical ambition in a digital world”

The interdisciplinary Master's program in Communication and Media Engineering, taking 4 semesters, focuses on the fields of communication, IT and media technology, but also includes non-technical electives such as business management, social skills and German language. Information at your fingertips, mobile computing, internet of things, multimedia networks – many trends accelerate today's life. The dynamic and economic role of knowledge and information is identified as a key success factor and driving force behind the global markets of telecommunication, computer science and media technology. This program is tailored to meet the challenges of the multimedia age. It combines successfully essential elements of communication engineering with innovative multimedia issues.

- Start of program: winter semester (October)
- application deadline: March 31
- [Study Regulations](#)
- [Module Description](#)
- Degree: Master of Science
- Special Feature: taught in English

>>>Enter the [program website](#)

– Energy Conversion and Management

Energy Conversion and Management

“Explore the wide range of the energy sector”

Become a specialist in energy conversion, renewable energy, or energy economics. The Master's program Energy Conversion and Management, which usually takes 4 semesters, combines high-level engineering know-how in the field of energy with the corresponding management skills. Solar energy, bioenergy, hydro and wind power, power generation, energy management ... and the list goes on. Regardless of the energy topic, the professors at the Offenburg University of Applied Sciences have it

covered. The development of a comprehensive knowledge of energy systems and their management that considers relevant business, social, and political environments is the focal point of Energy Conversion Management studies.

- Start of program: winter semester (October)
- application deadline: April 30
- Study Regulations
- Module Descriptions
- Degree: Master of Science
- Special Feature: mainly taught in English

>>>Enter the **program website**

– Enterprise and IT Security

Enterprise and IT Security

From cyberattacks on telecommunications and internet companies to worldwide hacking of Twitter accounts: Enterprise and IT security is key, both for the German economy with its strong export trade and the overall international economy.

The English-taught, comprehensive Master's degree program ENITS builds on the Bachelor's degree program UNITS at Hochschule Offenburg to further qualify experts in this competence field. Graduates are demanded as system and security administrators, network and security specialists, software developers as well as forensic experts, with respect to various forms of cybercrime.

- Start of program: Winter semester (October)
- Application deadline: July 15
- Language of instruction: English
- Study and Examination Regulations
- Modules
- Degree: Master of Science (M.Sc.)

>>>Enter the **Program Website**



– Finance, Risk and Insurance

MBA in Finance, Risk and Insurance

Distance Learning

Responsible Leaders - Made in Black Forest

The Master of Business Administration (MBA) in Finance, Risk and Insurance is designed for **professionals who aspire to a successful career in finance, risk management and trade credit insurance.**

This **world-class postgraduate programme** will guide you through management and entrepreneurial leadership and financial and insurance skills, enabling you to **perform at the top of the international trade, finance and insurance industry.**

The Offenburg University MBA takes **18 months to complete** and will **prepare you for senior roles** that have major responsibility, accelerating your progress towards well-paid positions of leadership.

The programme provides a **unique combination of the latest academic research, practical application and a broad variety of topics.** Participants will learn from **leading finance and insurance practitioners** as well as **renowned academics** how to put academic thinking and business strategies into professional practice.

- Programme start: Winter (October) and summer (March) semester
- Application deadlines: 15 August and 15 January
- Study regulations (Link to StuPo currently not available)
- Module descriptions (Link to Modulhandbook <https://bw.hs-offenburg.de/nc/studium/master-studiengaenge/mba-finance-risk-and-insurance/modulhandbuch/>)
- Degree: Master of Business Administration (MBA)
- Special feature: taught in English

>>> Enter the **Programme website**

– International Business Consulting

International Business Consulting

“Be well prepared for leadership positions around the globe”

International Business Consulting, fully taught in English, in 15 months prepares you for an international career in external or in-house consulting, controlling or project management within any industry. With optimally sized classes, an international student and lecturer body, and interactive and practice-oriented approaches, you will acquire the expertise to boost your professional career. The characteristics of the IBC program are small classes (about 20 students in a year) to guarantee individual attention, personal counseling to meet your career aspirations, and a highly interactive environment to facilitate maximum sharing of knowledge and experience.

- Start of program: winter semester (october)
- application deadline: June 30
- [Study Regulations](#)
- [Module Description](#)

- Degree: Master of Business Administration (MBA)
- Special feature: taught in English

>>>Enter the **program website**

– Power and Data Engineering

Power and Data Engineering

Die Energiewende erfordert effiziente Energiesysteme. Um diese zu planen, bauen und zu betreiben, erfordert es gut ausgebildete Ingenieure. Der Master-Studiengang "Power and Data Engineering" bereitet genau auf diese Aufgaben vor. Studierende lernen Solar-, Wind- und Wasserenergie, Biomasse und konventionelle Brennstoffe im Hinblick auf die Wandlung in elektrische Energie kennen. Weiterhin erwerben sie Kenntnisse über Energiespeicher, elektrische Netze, Energieanwendungen, Energiemanagement

- Studieneinstieg: zum Wintersemester
- Bewerbung bis 15. Juli / 30. April (für Bewerber/innen die ein Visum benötigen)
- Studien- und Prüfungsordnung
- Modulhandbuch
- Abschluss: Master of Science

>>>Hier geht's zum **Studiengang**

– Process Engineering

Process Engineering

"Combine German and Polish know-how in Process Engineering"

The Master's program Process Engineering (MPE) is organized jointly by Offenburg University and the University of Warmia and Mazury (UWM) in Olsztyn, Poland. Focusing either on biotechnological or renewable energy processes, you will receive a double degree in Process Engineering from Offenburg University and UWM, while the program is fully taught in English. In three semesters the MPE program equips students with an advanced knowledge in chemical and thermal process engineering and biotechnology. Additionally, they receive training in the intercultural competencies that are essential qualifications in process engineering's increasingly multicultural environment.

- Start of program: winter semester (October)
- application deadline: March 31
- Study Regulations
- Module Description
- Degree: Master of Science, Joint Degree with the University of Warmia and Mazury (Poland)
- Special Feature: taught in English, summer semester takes place in Poland

>>>Enter the **program website**
