

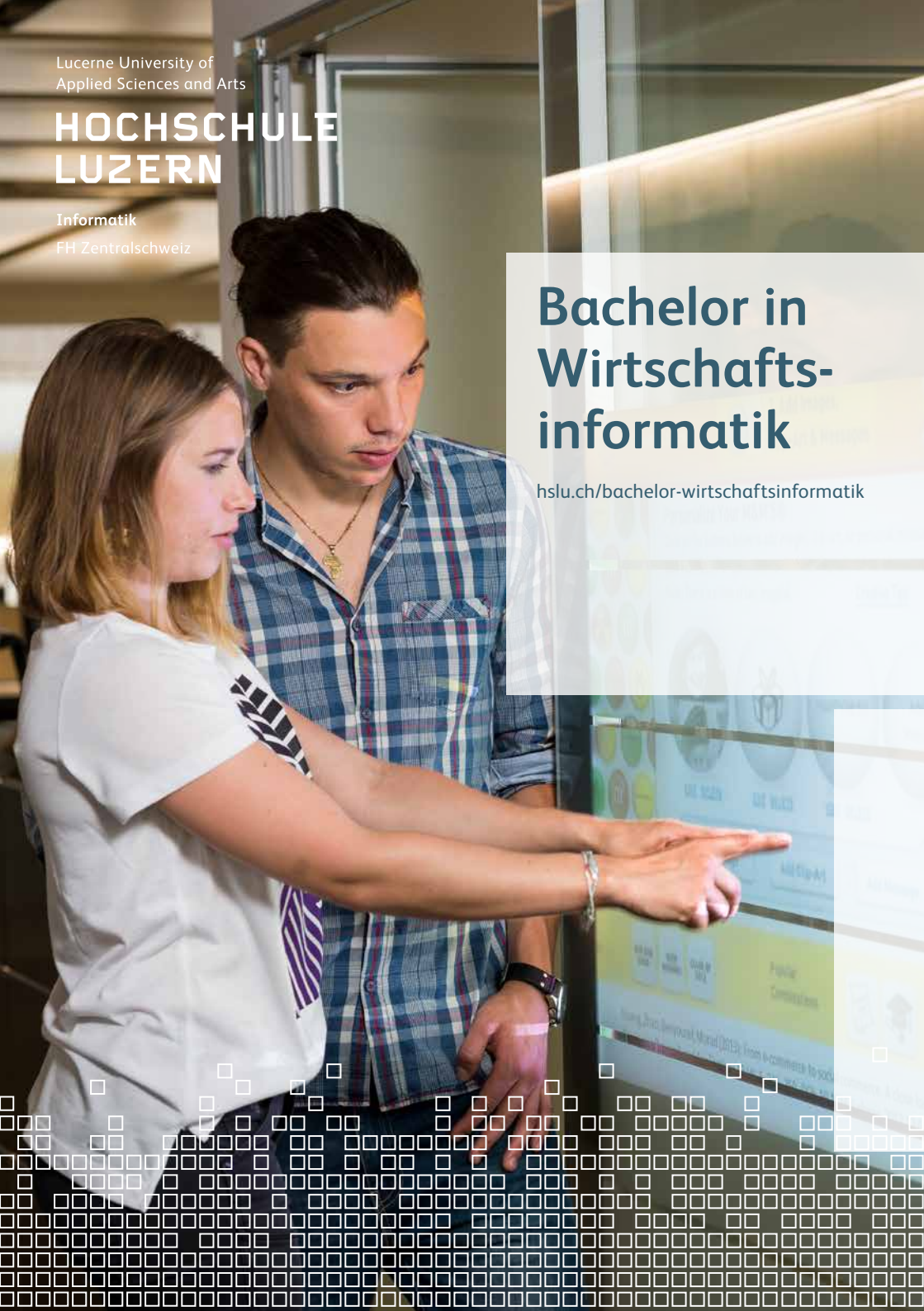
Lucerne University of  
Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE  
LUZERN**

Informatik  
FH Zentralschweiz

# Bachelor in Wirtschafts- informatik

[hslu.ch/bachelor-wirtschaftsinformatik](https://hslu.ch/bachelor-wirtschaftsinformatik)



# Studieren für die Zukunft

---

Die Entwicklungen im Bereich der Informationstechnologie in Verbindung mit Wirtschaft und Kommunikation sind prägend für die heutige und künftige Gesellschaft. Das Studium in Wirtschaftsinformatik an der Hochschule Luzern – Informatik positioniert sich genau in diesem interdisziplinären und zukunftsorientierten Spannungsfeld.

Bei uns erwartet Sie ein praxisnahes und projektorientiertes Studium, das Sie – kombiniert mit fundierter Theorie und einer internationalen Ausrichtung – optimal auf den Berufsalltag vorbereitet. Interessieren Sie sich neben der Informationstechnologie auch für wirtschaftliche Zusammenhänge

und haben Sie ein Flair für Kommunikation? Dann ist das Wirtschaftsinformatik-Studium das Richtige für Sie und ermöglicht Ihnen eine hervorragende Basis für eine spannende, abwechslungsreiche berufliche Zukunft.



**Peter H. Wullschleger**  
Studiengangleiter

## Gestalten Sie das Wirtschaftsinformatik-Studium nach Ihren Bedürfnissen

---



### **Individuelle Studieninhalte**

*Rund 45 Prozent des Studieninhalts frei wählen und aus einem grossen Modul-Katalog zusammenstellen.*



### **Fokus setzen**

*Mit der Wahl eines Majors in der zweiten Studienhälfte einen Schwerpunkt setzen.*



### **Frei wählbares Zeitmodell**

*Drei Jahre Vollzeit-Studium, vier Jahre berufsbegleitendes Studium oder ein Teilzeit-Studium, das beispielsweise die Vereinbarkeit von Studium und Familie oder Leistungssport ermöglicht.*



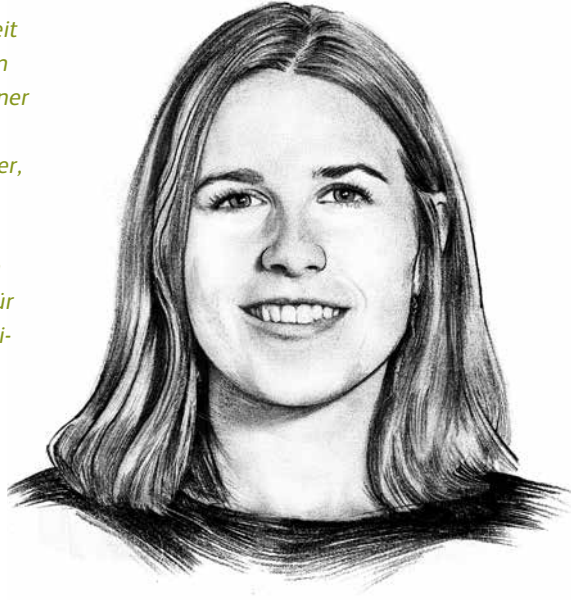
### **Flexibler Einstieg**

*Das Wirtschaftsinformatik-Studium im Herbst- oder Frühjahrssemester starten.*

## Das sagen unsere Studentin und unser Absolvent

*«Die IT-Welt hat mich schon seit einiger Zeit fasziniert und deshalb habe ich nach einem Studium gesucht, bei welchem ich mit meiner KV-Ausbildung ohne zusätzliches IT-Praktikum angenommen werde. Ich finde es super, dass ich beim Departement Informatik die Möglichkeit habe, halbjährlich mit dem Studium zu starten. Diese Freiheit habe ich mir gewünscht, da ich bereits Reisepläne für den Herbst hatte. Ich empfehle allen künftigen Studierenden, ihren Studienstart möglichst ganz nach ihrer Lebensplanung auszurichten.»*

**Sophie Matter, Bachelor-Studentin  
Wirtschaftsinformatik (Vollzeit)**



*«Nach meiner technischen Lehre als Applikationsentwickler war für mich klar, dass ich auch meinem Interesse an wirtschaftlichen Themen nachgehen möchte. Das Wirtschaftsinformatik-Studium war ideal, weil es die Disziplinen Wirtschaft, Kommunikation und Informatik verbindet. Die im Studium vermittelten Inhalte haben mir geholfen, Verständnis für andere Disziplinen zu entwickeln. In meinem Job als Scrum Master und Software Engineer erleichtert das die Kommunikation und Zusammenarbeit mit anderen Abteilungen enorm. Dank technischen Modulen konnte ich auch in diesem Bereich mein Wissen erweitern, beispielsweise zu Netzwerk- und Security-Themen. Nicht zuletzt sehe ich das Wirtschaftsinformatik-Studium für meine mittel- bis längerfristige Zukunft als Türöffner für leitende Funktionen.»*

**Stefan W., Scrum Master und Software  
Engineer, UBS AG**

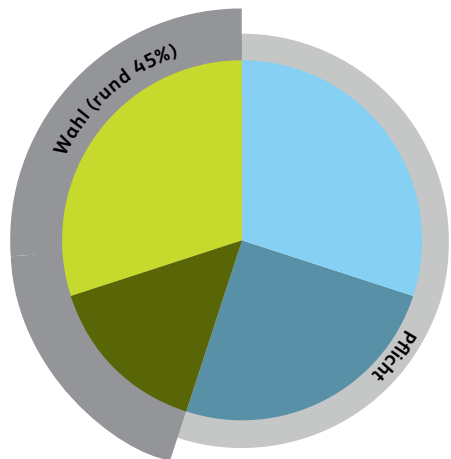


# Inhalte des Studiums

Das Studium an der Hochschule Luzern – Informatik bietet Ihnen viel Flexibilität in der Ausgestaltung Ihres Studienalltags. Rund 45 Prozent des Studiums können Sie frei wählen. Zum Pflichtteil des Studiums gehören die

Grundlagen aus den Kernmodulen sowie ein grosser Anteil an praxisbezogenen Projekten. Einen Einblick in die grosse Modul-Auswahl erhalten Sie unter [hslu.ch/module-wirtschaftsinformatik](https://www.hslu.ch/module-wirtschaftsinformatik).

<span style="color: #92d050;">■</span> <b>Viel Wahl:</b>	30 % der Module aus grosser Modul-Auswahl frei wählen.
<span style="color: #6b8e23;">■</span> <b>Major:</b>	15 % des Studiums auf den individuellen Schwerpunkt bzw. wählbaren Major ausrichten.
<span style="color: #3498db;">■</span> <b>Viel Praxis:</b>	Knapp 25 % des Studiums in industrienahen Projekten arbeiten und lernen.
<span style="color: #add8e6;">■</span> <b>Kernmodule:</b>	In 30 % des Studiums die Grundlagen aneignen.



Nach bestandener Assessment-Stufe wählen Sie einen von sechs Majors und vertiefen sich so in einem Fachgebiet Ihrer Wahl:

- Business Analyst
- IT Operation & Security
- Digital Business
- Human Computer Interaction Design
- Data Engineering & Data Science
- Informatik PLUS

Detailliertere Informationen zu den Majors: [hslu.ch/majors-wirtschaftsinformatik](https://www.hslu.ch/majors-wirtschaftsinformatik)

# FAQs

## Welche Voraussetzungen muss ich für ein Wirtschaftsinformatik-Studium mitbringen?

- Freude an Informationstechnologie
- Interesse an wirtschaftlichen Zusammenhängen
- Flair für Kommunikation
- Interesse, komplexe und interdisziplinäre Aufgaben im Team zu lösen

## Kann ich einen Teil meines Studiums im Ausland absolvieren?

Sie haben die Möglichkeit, während eines Semesters an einer Partnerhochschule im Ausland zu studieren. Dabei können Sie internationale Erfahrung sammeln und Ihr persönliches Netzwerk erweitern.

## Wie unterscheiden sich die drei Zeitmodelle Vollzeit, Teilzeit und berufsbegleitend?

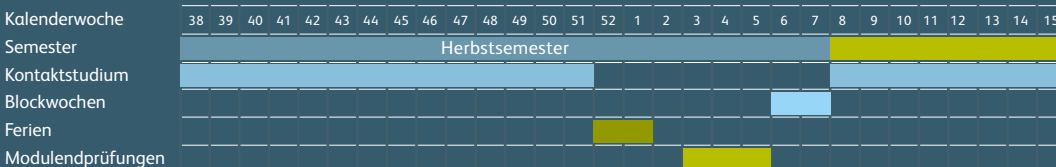
Das Vollzeit-Studium ist ideal für Personen, die das Studium in kompakter Form – also in drei Jahren – absolvieren möchten. Das Teilzeit-Studium dauert acht Semester bzw. vier Jahre. Es bietet Personen eine individuelle Studienplanung, die zum Beispiel aufgrund familiärer Verpflichtungen oder Leistungs-sport auf eine flexible Zeiteinteilung angewiesen sind. Das berufsbegleitende Studium dauert ebenfalls acht Semester bzw. vier Jahre. Es ermöglicht Studierenden, neben dem Studium einer einschlägigen beruflichen Tätigkeit nachzugehen. Eine einschlägige Berufstätigkeit wird nach der Assessment-Stufe semesterweise in Form von Credits angerechnet.

## Kann ich neben dem Studium arbeiten?

Wenn Sie sich für ein berufsbegleitendes Studium entscheiden, wird ein berufliches Engagement von 40 bis maximal 60 Prozent empfohlen. Vollzeit-Studierende können die Semesterferien für Arbeitseinsätze nutzen.

## Wie läuft ein Studienjahr ab?

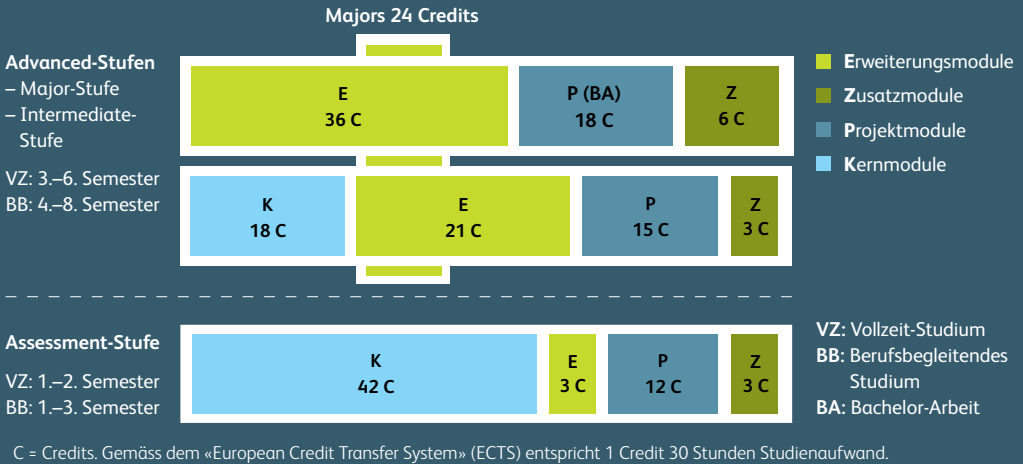
Ein Studienjahr dauert zwei Semester. Das Kontaktstudium erstreckt sich über 14 Wochen pro Semester. Die Zwischenzeiten sind für Prüfungsvorbereitungen, Prüfungen, Blockwochen und Ferien reserviert.



## Wie ist das Wirtschaftsinformatik-Studium aufgebaut?

Das Studium ist in zwei Stufen unterteilt: Assessment- und Advanced-Stufe.

Jede Stufe unterscheidet sich in ihrer Modulzusammensetzung. Welche Module Sie im Studium erwarten, sehen Sie unter [hslu.ch/module-wirtschaftsinformatik](https://hslu.ch/module-wirtschaftsinformatik).



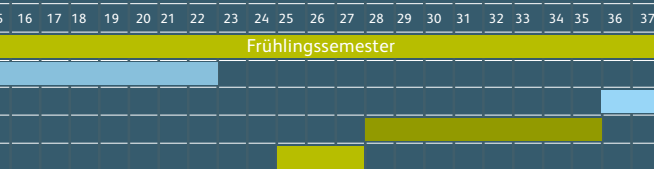
## Was mache ich nach dem Studium?

Das Wirtschaftsinformatik-Studium befähigt Sie, in verschiedenen Bereichen zu arbeiten:

- Informations- und Prozessmanagement
- Business-Analyse
- Komplexe Informatikprojekte im betriebswirtschaftlichen Umfeld planen und implementieren
- Digitale Geschäftsmodelle konzipieren und implementieren

## Ich habe weitere Fragen, was nun?

Besuchen Sie eine Info-Veranstaltung vor Ort oder online. Die aktuellen Daten finden Sie unter [hslu.ch/bachelor-wirtschaftsinformatik](https://hslu.ch/bachelor-wirtschaftsinformatik). Oder kontaktieren Sie den Studiengangleiter Peter H. Wullschleger. Er beantwortet Ihre Fragen und berät Sie gerne. T +41 41 757 68 03, [peter.wullschleger@hslu.ch](mailto:peter.wullschleger@hslu.ch)



# Sieben Fakten über das Wirtschaftsinformatik-Studium

---

## 1. Abschluss

Sie erhalten den Titel «Bachelor of Science Hochschule Luzern/FHZ in Wirtschaftsinformatik». Zudem wird der absolvierte Major auf dem Diplom ausgewiesen.

## 2. Zulassungsbedingungen

Zum Wirtschaftsinformatik-Studium zugelassen werden Sie:

- mit kaufmännischer oder technischer Lehre und Berufsmaturität mit Ausrichtung Wirtschaft und Dienstleistungen oder Technik, Architektur, Life Sciences.
- mit gymnasialer Matura und mindestens einem Jahr Berufspraxis im kaufmännischen oder technischen Bereich.

## 3. Studienort

Der Unterricht findet hauptsächlich auf dem Campus Zug-Rotkreuz statt. Einzelne Wahlmodule können auch an anderen Standorten, beispielsweise in Luzern, durchgeführt werden.

## 4. Semestergebühren

Die Gebühren für das Wirtschaftsinformatik-Studium betragen CHF 800.– pro Semester. Hinzu kommt eine einmalige Einschreibegebühr von CHF 200.–.

## 5. Zeitmodell

Sie können das Wirtschaftsinformatik-Studium in drei verschiedenen Zeitmodellen absolvieren: Vollzeit, Teilzeit und berufsbegleitend. Das Zeitmodell können

Sie während des Studiums wechseln. Auch den Einstieg ins Studium können Sie individuell gestalten. Dieser ist sowohl im Herbst- als auch im Frühlingsemester möglich. Vollzeit-Studierende haben in der Regel von Montag bis Freitag Unterricht, berufsbegleitend Studierende an zwei Werktagen und am Samstagmorgen.

## 6. Infrastruktur

Einmalig ist das Enterprise Lab, eine flexible Server- und Netzwerk-Infrastruktur mit vielfältigen Virtualisierungsmöglichkeiten, einem Mainframe und ökologischer Wasserkühlung. Das Networking Lab ist Cisco- und Huawei-zertifiziert. Zudem gibt es ein Security- und Mikrocomputer-Labor. In den Bereichen Data Science, Digital Business und Internet of Things (IoT) gibt es praxisnahe und attraktive Lernumgebungen. Diese Infrastruktur steht Ihnen für Ihre Ausbildung und für Projekte zur Verfügung.

## 7. Praxisnähe

Sie profitieren von der Expertise unserer Dozierenden und ihrer langjährigen Berufserfahrung. Gemeinsame Projekte mit Wirtschaftspartnern schaffen zudem einen direkten Bezug zur Praxis. Mit «Smart-up» verfügt die Hochschule Luzern über ein internes Förderprogramm. Dieses unterstützt Sie schon während des Studiums bei der Umsetzung Ihrer Business-Idee und auf dem Weg in die Selbstständigkeit.

# Weitere Bachelor-Studienangebote an der Hochschule Luzern – Informatik

---

## **Bachelor Artificial Intelligence & Machine Learning**

Die Studierenden erhalten fundiertes Fachwissen in den verschiedenen Disziplinen der Künstlichen Intelligenz und Robotik. Somit sind sie für die künftigen Herausforderungen der Digitalisierung gerüstet.

[hslu.ch/bachelor-ai](https://www.hslu.ch/bachelor-ai)

## **Bachelor Digital Ideation**

Die Studierenden spezialisieren sich auf gestalterisch-künstlerische oder technische Aspekte des digitalen Arbeitens in den Bereichen Games, Web & Mobile und User Experience.

[hslu.ch/digital-ideation](https://www.hslu.ch/digital-ideation)

## **Bachelor Informatik**

Das eigentliche Informatik-Studium vermittelt fundierte, praxisnahe und breite Informatik-Kompetenzen, insbesondere in den Bereichen Software-Entwicklung, IT-Systemtechnik und IT-Projektmanagement.

[hslu.ch/bachelor-informatik](https://www.hslu.ch/bachelor-informatik)

## **Bachelor Information & Cyber Security**

Der Studiengang vermittelt vertieftes Fachwissen in Information und Cyber Security, um sichere Systeme und Anwendungen zu entwickeln und zu betreiben.

[hslu.ch/bachelor-ics](https://www.hslu.ch/bachelor-ics)

## **Bachelor International IT Management**

Der englischsprachige Studiengang mit zwei obligatorischen Auslandssemestern bildet qualifizierte Fachkräfte aus, welche erfolgreich Informatikprojekte im internationalen, interdisziplinären und interkulturellen Umfeld bewältigen können.

[hslu.ch/bachelor-iim](https://www.hslu.ch/bachelor-iim)

Hochschule Luzern – Informatik

Campus Zug-Rotkreuz

Suurstoffi 1

CH-6343 Rotkreuz

T +41 41 757 68 11

[hslu.ch/informatik](https://www.hslu.ch/informatik)