



Passerellen-Studium zum Bachelor of Science

in Betriebsökonomie, Informatik, Wirtschaftsinformatik und
Wirtschaftsingenieurwesen

für Absolventinnen/Absolventen Höherer Fachschulen

FFHS 

Fernfachhochschule Schweiz
Zürich | Basel | Bern | Brig

Mitglied der SUPSI

Passerellenstudium zum Bachelor of Science

für Absolventinnen/Absolventen Höherer Fachschulen (HF)

in Betriebsökonomie	Seite 2
in Informatik	Seite 8
in Wirtschaftsinformatik	Seite 12
in Wirtschaftsingenieurwesen	Seite 16
Über die FFHS	Seite 20
Allgemeine Kontaktdaten / weitere Informationen	Seite 21

Studiengebühren für alle Bachelor-Studiengänge inkl. Passerellen-Studium

Semestergebühr	CHF 800.-
Lehrmittel, Lernplattform, (Online)-Betreuung	CHF 600.-
Ordentliche Prüfungsgebühren	CHF 400.-

Die Propädeutika werden separat verrechnet.

Termine

Anmeldeschluss Studium: (mit Studienplatzgarantie)	Ende Mai
Studienbeginn:	Mitte August

Das Anmeldeformular ist auf der Website abrufbar: www.ffhs.ch

Ihr Ziel: Hochschulabschluss!

Passerellen-Studium für Absolventinnen/Absolventen Höherer Fachschulen (HF):



Ihre Vorteile:

- Prüfungsfreier Zugang
- Quereinstieg ins 5. Semester (bei HF-Abschluss gleicher Fachrichtung)
- Verkürzung der Studienzeit auf 5 Semester. Anrechnung der HF-Ausbildung mit 80-90 ECTS-Credits (Regelstudienzeit wäre 9 Semester)
- Beibehaltung der Berufstätigkeit (Empfohlende Reduzierung auf 80%)

Quereinstieg in folgende Bachelor-Studiengänge

- Betriebsökonomie
- Informatik
- Wirtschaftsinformatik
- Wirtschaftsingenieurwesen

Abschluss, Titel und Anerkennung

Bachelor of Science SUPSI in der entsprechenden Fachrichtung mit der gewählten Vertiefung

Eidgenössisch geschützte und international anerkannte Titel.

Attraktives Lernkonzept

- 80% intensiv betreutes Selbststudium mit Lernplattform-Unterstützung
- 20% Unterricht in einem unserer Regionalzentren
Zürich - Basel - Bern oder Brig
- Unterricht an 2 Samstagen oder 4 Abenden pro Monat

Die FFHS bietet seit 1998 berufsbegleitende Studiengänge auf Fachhochschulniveau in den Bereichen Wirtschaft, Informatik, Engineering und neu in Gesundheit an. Sie betreibt Regionalzentren in Zürich, Basel, Bern und Brig. Die FFHS ist eine Alternative für alle, die berufs- und familienbegleitend sowie orts- und zeitunabhängig studieren wollen. Sie bildet höherqualifizierte Berufsleute aus, ohne sie dem Arbeitsmarkt zu entziehen. Die FFHS ist seit 2004 Mitglied der Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana (SUPSI).

Bachelor of Science in Betriebsökonomie

Studienstruktur für das Regelstudium (9 Semester)

Das Bachelor-Studium in Betriebsökonomie (BSc in Business Administration) umfasst 180 Leistungspunkte nach dem European Credit Transfer System (ECTS) und setzt sich aus einem Grundlagen- (1.- 2. Semester) und Aufbaustudium (3.- 6. Semester) sowie einem Vertiefungsstudium (7.- 9. Semester) zusammen. Es stehen fünf Vertiefungsrichtungen zur Auswahl.

Grundlagenstudium 40 ECTS-Credits

1. Sem.	Management-orientierte Betriebswirtschaft	Wirtschaftsmathematik I	Wirtschaftsrecht I	Business English I
2. Sem.	Financial Accounting I	Wirtschaftsmathematik II	Wirtschaftsrecht II	Business English II

Aufbaustudium 80 ECTS-Credits

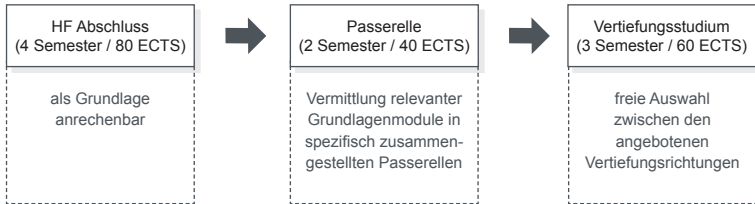
3. Sem.	Financial Accounting II	Volkswirtschaft I	Management	Marketing
4. Sem.	Finance I	Volkswirtschaft II	Organisation	Wirtschaftsstatistik I
5. Sem.	Businessplanung	Beschaffung, Produktion & Logistik	Human Resource Management	Wirtschaftsstatistik II
6. Sem.	Innovationsmanagement/ Business Simulation	Projektmanagement	Mitarbeiterführung	Forschungsmethoden

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

7. Sem.	Vertiefungsmodul	Vertiefungsmodul	Vertiefungsmodul	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Vertiefungsmodul	Vertiefungsmodul	Vertiefungsmodul	
9. Sem.	Vertiefungsmodul	Bachelor-Thesis		

Studienstruktur für die Passerellen für Quereinsteiger in den Bachelor Betriebsökonomie

Absolventinnen/Absolventen von eidgenössisch anerkannten Höheren Fachschulen (HF) in Richtung Wirtschaft können an der FFHS in fünf Semestern den Abschluss Bachelor of Science SUPSI in Betriebsökonomie erlangen.



Passerelle für Absolventen der folgenden Höheren Fachhochschulen: Betriebswirtschaft, Tourismus und Hotellerie, Banking.

5. Sem.	Mathematik-Propädeutikum im Falle ungenügender Mathematikvorkenntnisse (Niveau kaufmännische Berufsmatura)	Wirtschaftsmathematik I	Wirtschaftsmathematik II
6. Sem.	Innovationsmanagement / Business Simulation	Wirtschaftsstatistik I	Wirtschaftsstatistik II
			Forschungsmethoden

Passerelle für Betriebswirtschaftler HF der WKS.

	Mathematik-Propädeutikum im Falle ungenügender Mathematikvorkenntnisse (Niveau kaufmännische Berufsmatura)		
6. Sem.	Innovationsmanagement	Wirtschaftsmathematik I	Wirtschaftsmathematik II
			Forschungsmethoden
	Im 7. und 8. Semester werden neben dem Vertiefungsstudium noch 2 relevante Grundlagenmodule absolviert.		

Vertiefungsstudium (Wahlpflichtstudium)

Das Vertiefungsstudium bietet die Möglichkeit, sich den persönlichen Vorlieben und Neigungen entsprechend mit einem Spezialgebiet auseinanderzusetzen.

Vertiefung Finance, Banking & Taxation (Wahlpflichtstudium)

Ausbildungsziele

Die Vertiefung Finance, Banking & Taxation vermittelt theoretisch fundierte und praxisrelevante Kenntnisse in der betriebswirtschaftlichen Finanzierungs- und Steuerlehre, im finanziellen und betrieblichen Rechnungswesen sowie in der Bankbetriebswirtschaftslehre. Sie behandelt die einschlägigen wirtschafts- und steuerrechtlichen Rahmenbedingungen sowie die Grundsätze der wichtigsten Rechnungslegungsstandards (IFRS und Swiss GAAP FER). Des Weiteren vermittelt sie solides und vernetztes Wissen im Bereich des finanziellen Controllings.

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

7. Sem.	Finance II	Rechnungslegung & Konzernrechnung	Informations- & Wissensmanagement	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Controlling	Steuerrecht	Banking	
9. Sem.	Unternehmenssteuerrecht	Bachelor-Thesis		

Vertiefung General Management (Wahlpflichtstudium)

Ausbildungsziele

Die Vertiefung General Management befähigt Unternehmens- und Marketingstrategien zu erarbeiten und zu analysieren sowie national und international ausgerichtete Managementmassnahmen zu entwickeln. Sie vermittelt theoretisch fundierte und praxisrelevante Kenntnisse der betriebswirtschaftlichen Finanzierungslehre, der Kosten- & Leistungsrechnung sowie des unternehmerischen Controllings. Schliesslich beinhaltet die Vertiefung wesentliches Know-how im Bereich des modernen Human Resource Management.

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

7. Sem.	Finance II	Organisationspsychologie & Führung	Informations- & Wissensmanagement	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Strategisches Marketing	Controlling	Strategisches Personalmanagement & Unternehmenskultur	
9. Sem.	International Marketing	Bachelor-Thesis		

Vertiefung Human Resource Management (Wahlpflichtstudium)

Ausbildungsziele

In der Vertiefung Human Resource Management stehen die Planung und wirksame Umsetzung der wichtigsten Instrumente, Verfahren und Methoden eines innovativen Personalmanagements im Zentrum. Dazu gehören Methoden der Personalrekrutierung, Instrumente der Personalauswahl und -beurteilung, Einstellungs- und Einarbeitungsverfahren, Betreuungs- und Förderungsmassnahmen, Vergütungs- und Freistellungs-Praktiken, Instrumente der Personaladministration und des Personalcontrollings sowie rechtliche und soziale Aspekte. Die Vertiefung bereitet auf situativ kooperatives und überzeugendes Auftreten vor.

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

7. Sem.	Organisationspsychologie & Führung	Personalmarketing & Personalrekrutierung	Informations- & Wissensmanagement	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Strategisches Personalmanagement & Unternehmenskultur	Personalentwicklung & Retention Management	Telearbeit, Sozialarbeit & Personalfreistellung	
9. Sem.	Personaladministration, -controlling & -inf.-systeme	Bachelor-Thesis		

Vertiefung Marketing (Wahlpflichtstudium)

Ausbildungsziele

Die Vertiefung Marketing befähigt Marketingziele und -strategien festzulegen, Marketingkonzepte zu erstellen, detailgerecht und überzeugend darzulegen und letztlich umzusetzen. Sie vermittelt die Kompetenz bestehende Konzepte zu hinterfragen und Handlungsalternativen vorzuschlagen. Zielgerichtete, kreative sowie innovative Lösungen können konzipiert werden.

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

7. Sem.	SPSS	Marktforschung	Informations- & Wissensmanagement	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Strategisches Marketing	Marketing Management	Operatives Marketing	
9. Sem.	International Marketing	Bachelor-Thesis		

Vertiefung Accounting & Controlling (Wahlpflichtstudium)

Ausbildungsziele

Die Vertiefung Accounting & Controlling vermittelt theoretisch fundierte und praxisrelevante Kenntnisse in den Bereichen des finanziellen und betrieblichen Rechnungswesens, des finanziellen Controllings, der einschlägigen wirtschafts- und steuerrechtlichen Rahmenbedingungen, der Grundsätze der Rechnungslegungsstandards (IFRS und Swiss GAAP FER) sowie im Bereich der Wirtschaftsprüfung. Des Weiteren vermittelt sie spezifische Kenntnisse in der betriebswirtschaftlichen Finanzierungs- und Steuerlehre.

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

7. Sem.	Finance II	Rechnungslegung & Konzernrechnung	Informations- & Wissensmanagement	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Controlling	Wirtschaftsprüfung	Steuerrecht	
9. Sem.	International Accounting & Reporting Standards	Bachelor-Thesis		

Abschluss, Titel und Anerkennung

Bachelor of Science SUPSI in Betriebsökonomie mit Vertiefung in

- Finance, Banking & Taxation
- General Management
- Human Resource Management
- Marketing
- Accounting & Controlling

Eidgenössisch geschützter und international anerkannter Titel.



A handwritten signature in black ink that reads "D. Guntern Kreuzer".

Désirée Guntern Kreuzer
Studiengangsleiterin BSc Betriebsökonomie
Tel.: +41 (0)27 922 39 12
desiree.guntern@ffhs.ch

Bachelor of Science in Informatik

Studienstruktur für das Regelstudium (9 Semester)

Das Bachelor-Studium in Informatik umfasst 180 Leistungspunkte nach dem European Credit Transfer System (ECTS) und setzt sich aus einem Grundlagensstudium (1.- 6. Semester) sowie einem Vertiefungsstudium (7.- 9. Semester) zusammen. Es stehen zwei Vertiefungsrichtungen zur Auswahl.

Grundlagenstudium 120 ECTS-Credits

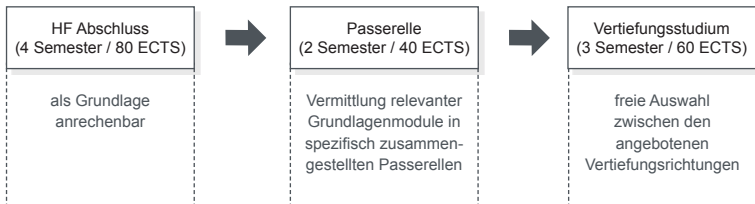
1. Sem.	Pflichtbereich	Grundlagen Mathematik	Objektorientierte Programmierung	Betriebswirtschaftslehre	Business English I
2. Sem.		Diskrete Mathematik	Parallele und verteilte Anwendungen in Java	Betriebssysteme	Business English II
3. Sem.		Lineare Algebra	Datenstrukturen + XML	Datenbanksysteme	Business Process Engineering & IT-Organisation
4. Sem.		Differential- und Integralrechnung	Software Engineering	Mensch-Computer-Interaktion	Projektmanagement I: Grundlagen
5. Sem.		Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	Rechnernetze	Web Engineering	Projektarbeit
6. Sem.		Theoretische Informatik	IT-Security	Embedded Systems	Projektmanagement II: Wirtschaftlichkeit & Führung

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

7. Sem.	Wahlpflichtbereich	Wahlpflichtmodul 1	Wahlpflichtmodul 2	Wahlbereich	Wahlmodul 1	Wahlmodul 2
8. Sem.		Wahlpflichtmodul 3	Seminararbeit		Wahlmodul 3	Wahlmodul 4
9. Sem.	Bachelor-Thesis					

Studienstruktur für die Passerellen für Quereinsteiger in den Bachelor Informatik

Absolventinnen/Absolventen von eidgenössisch anerkannten Höheren Fachschulen (HF) in Richtung Informatik können an der FFHS in fünf Semestern den Abschluss Bachelor of Science SUPSI in Informatik erlangen.



Passerelle für HF-Abschluss Informatik

5. Sem.	Projektarbeit	Wirtschaftsmathematik	Diskrete Mathematik / Lineare Systeme	Web-Engineering
6. Sem.	Theoretische Informatik	Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	Projektmanagement D+W	IT-Security

Passerelle für HF-Abschluss Wirtschaftsinformatik und IT-Service Engineering

5. Sem.	Objektorientierte Programmierung	Wirtschaftsmathematik	Diskrete Mathematik / Lineare Systeme	Datenbanksysteme
6. Sem.	Parallele und verteilte Anwendungen in JAVA	Software Engineering	Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	IT-Security

Passerelle für HF-Abschluss Elektrotechnik/Elektronik

5. Sem.	Objektorientierte Programmierung	Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	Diskrete Mathematik / Lineare Systeme	Datenbanksysteme
6. Sem.	Theoretische Informatik	Software Engineering	Parallele und verteilte Anwendungen in JAVA	IT-Security

Vertiefungsstudium

Die Studierenden können vom 7. bis 9. Semester im Zuge einer Profilbildung ihre persönlichen Vorlieben bzw. beruflichen Erfordernisse berücksichtigen.

Vertiefung Kooperative Informationsverarbeitung

Ausbildungsziele

Die Studierenden kennen die wichtigsten Technologien der verteilten künstlichen Intelligenz und der semantischen Verarbeitung von Information in Mensch-Maschinen-Netzwerken. Sie kennen die Grundlagen aus der formalen Logik. Sie schätzen die Möglichkeiten und Grenzen des Einsatzes von semantischen Technologien bei der Verarbeitung von Wissen richtig ein. Sie analysieren, entwerfen und konstruieren Ontologien und Semantic Web-Anwendungen.

Wahlpflichtbereich: Vertiefung Kooperative Informationsverarbeitung

7. Sem.	Wahlpflichtbereich	Logische Grundlagen	Verteilte künstliche Intelligenz	Wahlbereich	Wahlmodul 1	Wahlmodul 2
8. Sem.		Semantic Web Technologies	Seminararbeit		Wahlmodul 3	Wahlmodul 4
9. Sem.	Bachelor-Thesis					

Vertiefung Enterprise Computing

Ausbildungsziele

Die Studierenden kennen eine breite Palette von Technologien zur Planung von Enterprise Anwendungen (Architekturen, Programmier Techniken, Kommunikationsmechanismen, Frameworks für verteilte Anwendungen). Sie kennen die Java EE Technologien, Methoden zur Qualitätssicherung für Software-Systeme.

Wahlpflichtbereich: Vertiefung Enterprise Computing						
7. Sem.	Wahlpflichtbereich	Verteilte Systeme und Anwendungen	Java EE	Wahlbereich	Wahlmodul 1	Wahlmodul 2
8. Sem.		Software Qualität	Seminararbeit		Wahlmodul 3	Wahlmodul 4
9. Sem.	Bachelor-Thesis					

Abschluss, Titel und Anerkennung

Bachelor of Science SUPSI in Informatik mit Vertiefung in

- Kooperative Informationsverarbeitung
- Enterprise Computing

Eidgenössisch geschützter und international anerkannter Titel.



U M Künzi

Dr. Urs-Martin Künzi
 Studiengangsleiter BSc Informatik
 Tel.: +41 (0)27 922 38 42
 urs-martin.kuenzi@ffhs.ch

Bachelor of Science in Wirtschaftsinformatik

Studienstruktur für das Regelstudium (9 Semester)

Das Bachelor-Studium in Wirtschaftsinformatik umfasst 180 Leistungspunkte nach dem European Credit Transfer System (ECTS). In den ersten sechs Semestern werden Grundlagen zur Wirtschaftsinformatik und affinen Fächern vermittelt. In den folgenden drei Semestern kann zwischen zwei Vertiefungsrichtungen gewählt werden.

Grundlagenstudium 120 ECTS-Credits

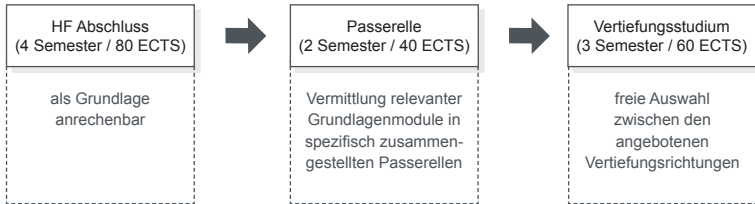
1. Sem.	Pflichtbereich	Grundlagen Mathematik	Objektorientierte Programmierung	Betriebswirtschaftslehre	Business English I
2. Sem.		Diskrete Mathematik und lineare Systeme	Parallele und verteilte Anwendungen in Java	Einführung in die Wirtschaftsinformatik	Business English II
3. Sem.		Wirtschaftsmathematik	Datenstrukturen + XML	Datenbanksysteme	Business Process Engineering & IT-Organisation
4. Sem.		Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	Software Engineering	Mensch-Computer-Interaktion	Projektmanagement I: Grundlagen
5. Sem.		Rechnungswesen	Wirtschaftsrecht	Beschaffung, Produktion & Logistik	Projektarbeit
6. Sem.		Business Intelligence	IT-Security	Marketing	Projektmanagement II: Wirtschaftlichkeit & Führung

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

7. Sem.	Wahlpflichtbereich	Wahlpflichtmodul 1	Wahlpflichtmodul 2	Wahlbereich	Wahlmodul 1	Wahlmodul 2
8. Sem.		Wahlpflichtmodul 3	Seminararbeit		Wahlmodul 3	Wahlmodul 4
9. Sem.	Bachelor-Thesis					

Studienstruktur für die Passerellen für Quereinsteiger in den Bachelor Wirtschaftsinformatik

Absolventinnen/Absolventen von eidgenössisch anerkannten Höheren Fachschulen (HF) können an der FFHS in fünf Semestern den Abschluss Bachelor of Science SUPSI in Wirtschaftsinformatik erlangen.



Passerelle für HF-Abschluss Informatik

5. Sem.	Einführung Wirtschaftsinformatik	Wirtschaftsmathematik	Diskrete Mathematik / Lineare Systeme	Beschaffung, Produktion und Logistik
6. Sem.	Marketing	Business Intelligence	Projektmanagement D+W	IT-Security

Passerelle für HF-Abschluss Wirtschaftsinformatik

5. Sem.	Objektorientierte Programmierung	Wirtschaftsmathematik	Diskrete Mathematik / Lineare Systeme	Datenbanksysteme
6. Sem.	Parallele und verteilte Anwendungen in JAVA	Business Intelligence	Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	IT-Security

Passerelle für HF-Abschluss Wirtschaft

5. Sem.	Objektorientierte Programmierung	Wirtschaftsmathematik	Diskrete Mathematik / Lineare Systeme	Datenbanksysteme
6. Sem.	Parallele und verteilte Anwendungen in JAVA	Einführung Wirtschaftsinformatik	Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	Mensch-Computer-Interaktion

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

Die Studierenden können vom 7. bis 9. Semester im Zuge einer Profilbildung ihre persönlichen Vorlieben bzw. beruflichen Erfordernisse berücksichtigen.

Vertiefung E-Business

Ausbildungsziele

Die Absolventinnen/Absolventen beherrschen grundlegende Sachverhalte der Internetökonomie und des E-Business. Entlang einer digitalen Wertschöpfungskette erfahren sie, wie die einzelnen betrieblichen Grundfunktionen (insbesondere Beschaffung, Produktion, Absatz) und Querschnittsfunktionen (wie Rechnungswesen und Controlling) digitalisiert bzw. virtualisiert werden können. Sie wissen, dass sowohl Produkte als auch Prozesse im Zuge des E-Business betrachtet und gestaltet werden können.

Vertiefung E-Business

7. Sem.	Wahlpflichtbereich	Internetökonomie und E-Business	E-Commerce	Wahlbereich	Wahlmodul 1	Wahlmodul 2
8. Sem.		Digitale Wertschöpfung	Seminararbeit		Wahlmodul 3	Wahlmodul 4
9. Sem.	Bachelor-Thesis					

Vertiefung Wissensmanagement

Ausbildungsziele

Die Absolventinnen/Absolventen erhalten einen ganzheitlichen Einblick in das Wissensmanagement in Unternehmen sowie der Relevanz und den Disziplinen bzw. Handlungsfeldern des Wissensmanagements im Allgemeinen. Bei der Erarbeitung von Konzepten für die Umsetzung von Wissensmanagementlösungen in verteilten Organisationen werden sie sich der Herausforderungen und vielerorts ungelösten Probleme der Einbettung von Wissensmanagement bewusst.

Vertiefung Wissensmanagement						
7. Sem.	Wahlpflichtbereich	Grundlagen von Organisation	Wissensmanagement in verteilten Organisationen	Wahlbereich	Wahlmodul 1	Wahlmodul 2
8. Sem.		Management von IKT	Seminararbeit		Wahlmodul 3	Wahlmodul 4
9. Sem.	Bachelor-Thesis					

Abschluss, Titel und Anerkennung

Bachelor of Science SUPSI in Wirtschaftsinformatik mit Vertiefung in

- E-Business und
- Wissensmanagement

Eidgenössisch geschützter und international anerkannter Titel.



Dr. Oliver Kamin
 Studiengangsleiter BSc Wirtschaftsinformatik
 Tel.: +41 (0)27 922 39 29
 oliver.kamin@ffhs.ch

Bachelor of Science in Wirtschaftsingenieurwesen

Studienstruktur für das Regelstudium (9 Semester)

Das Bachelor-Studium in Wirtschaftsingenieurwesen umfasst 180 Leistungspunkte nach dem European Credit Transfer System (ECTS). Vom 1. bis 6. Semester werden Grundlagen zum Wirtschaftsingenieurwesen und affinen Fächern vermittelt. Die folgenden drei Semester dienen der Profilierung des Studiums. Es stehen drei Ausrichtungen zur Auswahl.

Grundlagenstudium 120 ECTS-Credits

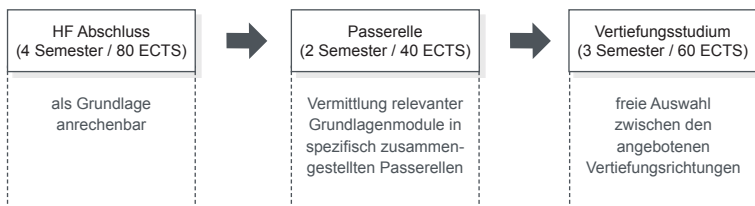
1. Sem.	Betriebs- und Volkswirtschaftslehre	Business English I	Informatik I	Ingenieurmathematik I
2. Sem.	Marketing, Beschaffung, Produktion, Logistik, Personal	Business English II	Informatik II	Ingenieurmathematik II
3. Sem.	Wirtschaftsrecht	Angewandte Naturwissenschaften I	Technische Mechanik	Ingenieurmathematik (Stochastik)
4. Sem.	Management Accounting I	Angewandte Naturwissenschaften II (inkl. Praktikum)	Konstruktion	Management
5. Sem.	Management Accounting II	Qualitätsmanagement	Werkstoffkunde & -prüfung (inkl. Praktikum)	Elektrotechnik I
6. Sem.	Forschungsmethoden	Informationsmanagement	Informations- und Kommunikationssysteme	Elektrotechnik II (inkl. Praktikum)

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

7. Sem.	Vertiefungsmodul	Vertiefungsmodul	Vertiefungsmodul	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Vertiefungsmodul	Vertiefungsmodul	Vertiefungsmodul	
9. Sem.	Vertiefungsmodul	Bachelor-Thesis		

Studienstruktur für die Passerellen für Quereinsteiger in den Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen

Absolventinnen/Absolventen von eidgenössisch anerkannten Höheren Fachschulen (HF) technischer Richtung können an der FFHS in fünf Semestern den Abschluss Bachelor of Science SUPSI in Wirtschaftsingenieurwesen erlangen.



Passerelle für Techniker HF Unternehmensprozesse sowie Betriebstechniker HF

5. Sem.	Ingenieur Mathematik I	Wirtschaftsrecht	Werkstoffkunde & -prüfung (inkl. Praktikum)	Angewandte Naturwissenschaften II
6. Sem.	Forschungsmethoden	Management Accounting II	Elektrotechnik I	Ingenieurmathematik (Stochastik)

Passerelle für Techniker HF Maschinenbau, Techniker HF Elektrotechnik und Techniker HF Informatik

5. Sem.	Ingenieur Mathematik I	Wirtschaftsrecht	Management Accounting I	Angewandte Naturwissenschaften II
6. Sem.	Forschungsmethoden	Management Accounting II	Ingenieur Mathematik II	Ingenieur Mathematik (Stochastik)

Vertiefungsstudium 60 ECTS-Credits

Das Vertiefungsstudium incl. Bachelor-Thesis (7.-9. Semester) bietet die Möglichkeit, sich den persönlichen Vorlieben und Neigungen entsprechend mit einem Spezialgebiet der auseinanderzusetzen.

Generalistisches Aufbaustudium (60 ECTS)

7. Sem.	Projektmanagement	Mitarbeiterführung	Innovationsmanagement & Unternehmensplanspiel	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Businessplanung Präsentations-training	Organisation	Technologie-management	
9. Sem.	Personalmanagement	Bachelor-Thesis		

Vertiefungsrichtung Produktionsmanagement (60 ECTS)

7. Sem.	Projektmanagement	Mitarbeiterführung	Innovationsmanagement & Unternehmensplanspiel	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Fertigungsstrategien I	Computer Integrated Manufacturing	Technologie Management	
9. Sem.	Fertigungsstrategien II	Bachelor-Thesis		

Vertiefungsrichtung Strategisches Ressourcen-Management (60 ECTS)

7. Sem.	Projektmanagement	Mitarbeiterführung	Innovationsmanagement & Unternehmensplanspiel	Wissenschaftliches Praxisprojekt
8. Sem.	Strategisches Rohstoff-Management	Strategisches Energie-Management	Technologie Management	
9. Sem.	Ressourcen Logistik	Bachelor-Thesis		

 technisch orientiert  betriebswirtschaftlich orientiert

Abschluss, Titel und Anerkennung

Bachelor of Science SUPSI in Wirtschaftsingenieurwesen mit Vertiefung in

- Produktionsmanagement
- Strategisches Ressourcen-Management
- oder Generalistisches Aufbaustudium

Eidgenössisch geschützter und international anerkannter Titel.



Rolf Singer

Studiengangsleiter BSc Wirtschaftsingenieurwesen

Tel.: +41 (0)44 842 15 72

rolf.singer@ffhs.ch

Fernfachhochschule Schweiz

Flexibel

Studieren Sie ergänzend und unterstützend zu Ihrer jetzigen Tätigkeit und erweitern Sie Ihren Horizont für künftige Einsatzmöglichkeiten. Entscheiden Sie selbst, wann und wo Sie sich auf den Unterricht vorbereiten. Ausgewählte Lernmaterialien sowie unsere interaktive Lernplattform unterstützen Sie dabei.

Individuell

Lernen Sie in optimalen Gruppengrößen an unseren attraktiven Studienorten in Zürich, Basel, Bern und Brig. Mittels unserer Lernplattform bleiben Sie jederzeit in Kontakt mit Ihren Mitstudierenden und Dozierenden.

Praktisch

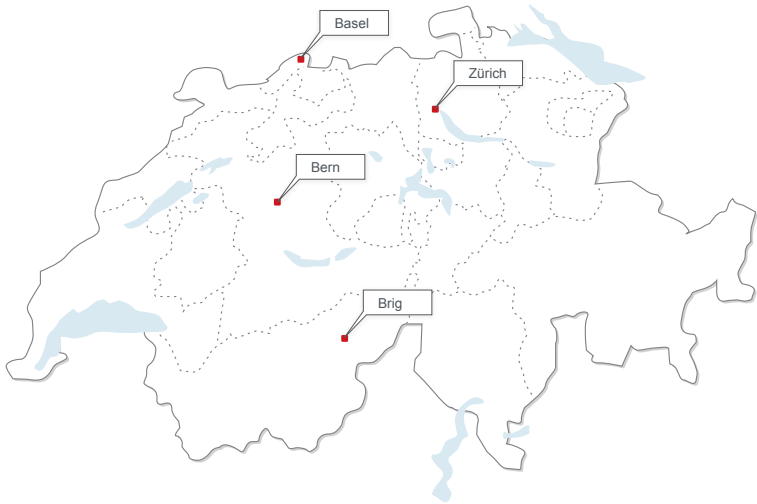
Lernen Sie von Praktikern: Unsere Dozierenden sind ausgewiesene Fach- und Berufsleute mit Hochschulabschluss. Die Lehrinhalte sind praxisorientiert und auf dem aktuellen Wissensstand.

Regionalzentren in Zürich, Basel, Bern und Brig

Die Präsenzveranstaltungen finden in der Regel an zwei Samstagen pro Monat statt. Dafür stehen Regionalzentren in Zürich, Basel, Bern und Brig bereit. In Zürich ist es auch möglich den Unterricht alternativ am Montagabend zu besuchen. Erfahrene Studienberater/-innen bieten in allen Regionalzentren sowohl für Studieninteressierte als auch für bestehende und ehemalige Studierende im Rahmen eines «Career Service» eine umfassende Beratung und Betreuung an. Die Passerellen (5. und 6. Semester) finden nur an Samstagen statt.

Chancen auf dem Arbeitsmarkt

Die Absolventen der FFHS zeichnen sich durch eine besondere Weiterbildungsmotivation aus. Schlüsselqualifikationen wie Selbstorganisation und Problemlösungsfähigkeit werden durch das berufsbegleitende Fernstudium in besonderer Weise gefördert. Ein hohes Mass an Belastbarkeit, Disziplin und Koordinationsfähigkeit wird unter Beweis gestellt. Die Praxisorientierung des Studiums und die Möglichkeit neu erworbenes Wissen direkt am Arbeitsplatz umzusetzen, verbessern die Chancen auf dem Arbeitsmarkt erheblich.



Anmeldung und weitere Informationen

Fernfachhochschule Schweiz (FFHS)

Überlandstrasse 12
CH-3900 Brig
Telefon: +41 (0)27 922 39 00
Telefax: +41 (0)27 922 39 05

www.ffhs.ch
info@ffhs.ch

Regionalzentren und Studienberatungen

Zürich: +41 (0)44 842 15 50
Basel: +41 (0)61 271 03 59
Bern: +41 (0)31 381 52 00
Brig: +41 (0)27 922 39 00

studienberatung@ffhs.ch



Fernfachhochschule Schweiz
Zürich | Basel | Bern | Brig

Mitglied der SUPSI

Überlandstrasse 12
CH-3900 Brig
Telefon: +41 (0)27 922 39 00
Telefax: +41 (0)27 922 39 05

www.ffhs.ch
info@ffhs.ch