

Bachelor of Science FH in Business Information Technology

Innovation ist lernbar! Verstehen, was hinter den neusten IT Trends steckt!

Kennen Sie die Begriffe Big Data, Internet der Dinge, Künstliche Intelligenz, Blockchain und Industrie 4.0? Wollen Sie einer der Wegbereiter im Zeitalter der Generation Y sein, hautnah an technologischen Innovationen mitarbeiten, die übernächste Generation der virtuellen Welt mitgestalten? Wenn ja, dann starten Sie Ihre Ausbildung zum Bachelor of Science FH in Business Information Technology an der Kalaidos Fachhochschule Schweiz. Dieses Wirtschaftsinformatikstudium gibt Ihnen die nötigen Tools im gesamten Themenspektrum der Informationstechnologie in die Hand, um Innovationen selbst initiieren zu können, die Digitalisierung von Geschäftsprozessen umzusetzen und - auf Basis eines vollumfänglichen Verständnisses auch der wirtschaftlichen und rechtlichen Zusammenhänge - Unternehmensstrategien erfolgreich mitzugestalten. Keine Branche ist heutzutage so sehr von laufender Veränderung geprägt wie die IT Branche. Ihr Wissensvorsprung sichert den unternehmerischen Erfolg und die Wettbewerbsfähigkeit in diesem prosperierenden Markt.



Vorteile für Studierende und Arbeitgeber

80-100 % Berufstätigkeit möglich – geringe oder keine Lohneinbusse für Studierende

Maximale Verfügbarkeit für Arbeitgeber, da kein Unterricht während allgemeiner Arbeitszeit

Studienstart 6-mal pro Jahr (Jan / Feb / April / Juli / Sept / Nov)

Zeitlich gestaffelte Prüfungen (alle 2 Monate) und modularer Studienaufbau

International anerkannter Titel

Dozierende mit fundierter Praxiserfahrung, fachlicher, methodischer und didaktischer Kompetenz (kontinuierliche Evaluation)

Transfer vom Studium zum Berufsalltag ist gewährleistet, Themen aus der eigenen Praxis können bearbeitet werden

Hoher Servicegrad und Verfügbarkeit der persönlichen Ansprechpartner und Studiengangkoordination

Überschaubare Klassengrößen und individuelle Betreuung

Case Study und internationales Projekt

Zürich als zentraler Standort

Gastsemester an einer Universität Ihrer Wahl im Ausland möglich

Fakten und Zahlen

Abschlusstitel	Bachelor of Science FH in Business Information Technology
Anerkennung	Die Kalaidos FH ist eidgenössisch akkreditiert und beaufsichtigt und damit international anerkannt.
Dauer	8 Semester
Zeitvarianten	Rund die Hälfte der Module in zwei Zeitvarianten: Dienstag- und Donnerstagabend (17:30-21:00) oder Samstag, ganzer Tag (8:30-16:30). Die restlichen Module finden am Samstag (8:30-16:30) und Mittwochabend (17:30-21:00) statt. Unterricht bis auf ganz wenige Ausnahmen am Abend oder Samstag, also nicht während allgemeiner Arbeitszeit.
Unterrichtssprache	Deutsch, in geringem Umfang Englisch
Kosten	Alles inbegriffen: CHF 5'530.– pro Semester oder CHF 922.– pro Monat (ab Studienbeginn 2018), inkl. Prüfungsgebühren (erster Versuch) und Bücher. Zuzüglich einer einmaligen Immatrikulationsgebühr von CHF 100.–

Inhalt und Aufbau des Studiums

Aufgrund des raschen Voranschreitens der Technologisierung unserer Arbeitswelt sind Wirtschaftsinformatiker gefragter denn je. Durch das Studium eröffnet sich für Sie ein sehr breites Spektrum an Karriere-möglichkeiten. In diesem Studium verbinden Sie eine betriebswirt-schaftliche Ausbildung mit grundlegenden Informatikkenntnissen. Da das Studium modular aufgebaut ist, haben Sie die Chance, sich jeweils intensiv mit einem Thema auseinander zu setzen. Zusätzlich wählen Sie aus einer breiten Palette an Kursen im Marktplatz Ihre ganz indivi-duelle Spezialisierung.

Der Wissenstransfer bzw. die Erarbeitung des Wissens erfolgt unter anderem mittels Präsentationen, Diskussionen und Praxisbeispielen in Form von Case Studies. Das Selbststudium wird von den Dozierenden begleitet. Es erlaubt Ihnen, entsprechend Ihren Bedürfnissen frei zu entscheiden, wo und wann Sie sich das Wissen aneignen, welche Themen Sie auf Grund Ihres Vorwissens intensiv bearbeiten müssen und bei welchen Themen eine schnellere Herangehensweise passend ist. Der anschliessende Präsenzunterricht baut auf dem bereits erarbeiteten Wissen auf.

1. Jahr	Datenbanken und -architekturen	Statistik und Mathematik I	Finanzielles Rechnungswesen I	Rechtsordnung und ZGB/OR	Volkswirtschaftslehre	Strategisches Management	zusätzliche Marktplatzkurse (10 ECTS)
	Mathematik für Informatiker	Forschungsmethodik I	Wirtschaftsrecht I	Wirtschaftsrecht II	Business Intelligence	Organisation	
		Qualitätsmanagement		Business English		Business Analyse	
2. Jahr		Computerarchitektur	Statistik & Mathematik II	Prozessmanagement	Finanzielles Rechnungswesen II	Netzwerkgrundlagen	
		Betriebssysteme	Forschungsmethodik II	Betriebliches Rechnungswesen	Wirtschaftsrecht III	Internettechnologien	
			Trends in der IT			Projektmanagement	
3. Jahr	International Research Project			Business Consulting Project			
	Blockchain	IT-Sicherheit	Programmierung	Geschäftsmodelle		Wissensmanagement	
		IT-Vertragsrecht		Innovationsmanagement		Systems Engineering	
				Artificial Intelligence		Agiles Projektmanagement	
4. Jahr	Bachelorthesis						
	Software Engineering	Human Resources Management		Verteilte Systeme	IT-Strategie		
				Web Engineering	Big Data Analytics		
		Digitale Transformation					

Informatikmodule
 wirtschaftswissenschaftliche Module

Zahlen und Fakten zur Kalaidos FH Schweiz

Teil der Kalaidos Bildungsgruppe mit total 22'000 Studierenden

3'500 aktive Studierende und über 11'000 Absolventinnen und Absolventen

Staatlich akkreditierte Fachhochschule mit privater Trägerschaft: unternehmerisch, praxisorientiert und flexibel

Zulassungsbedingungen für das Studium

eid. anerkannte Berufsmaturität

eid. anerkannte gymnasiale Maturität (bei mindestens einjähriger Berufserfahrung)

Absolventinnen und Absolventen Höherer Fachschulen oder anderer Ausbildungsgänge (individuelle Abklärung durch Studien-gangleitung)

Kontakt, Beratung und Anmeldung

Dr. oec. HSG Nikolaus Storz
Bereichsleiter MSc, Studiengangsleiter
E-Mail: nikolaus.storz@kalaidos-fh.ch
Tel.: +41 44 200 19 86



Kalaidos Fachhochschule Wirtschaft AG
Jungholzstrasse 43, CH-8050 Zürich
www.kalaidos-fh.ch
www.kalaidos-fh.ch/Prorektorat-Lehre

Alumni und Studierende schildern unter www.kalaidos-fh.ch/Prorektorat-Lehre/Testimonials wie sie die Zeit an der Kalaidos FH erleben und erleben.