

Master

Vollzeit
berufskompatibel



FH Salzburg

IT-Management & Consulting



Bright futures
in the making.

Studium

IT-Systeme sichern heute die Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen – doch Erfolg entsteht erst, wenn sie strategisch gesteuert und sinnvoll in Veränderungsprozesse eingebettet werden. Genau hier setzt der Master IT-Management & Consulting an: Sie lernen, IT nicht nur zu verstehen, sondern aktiv für Unternehmens- und Digitalisierungsstrategien einzusetzen und andere in der Umsetzung zu beraten.

Wissenswertes

In zwei intensiven Studienjahren arbeiten Sie in interdisziplinären Teams an realen Herausforderungen aus der Praxis, entwickeln digitale Lösungen und lernen, diese verständlich zu kommunizieren und erfolgreich umzusetzen.

Schwerpunkte

Der Studiengang deckt zentrale Zukunftsthemen ab und vermittelt ein breites Spektrum an Kompetenzen für eine Karriere im digitalen Zeitalter:

- **IT-Beratung:** Sie erwerben Schlüsselkompetenzen für interne und externe IT-Consulting-Aufgaben und wenden diese direkt in praxisnahen Fallstudien an.
- **Data Science & Künstliche Intelligenz:** Von Datenanalyse bis Entscheidungsunterstützung – moderne Methoden zur Nutzung und Interpretation von Daten stehen im Fokus.



• **Führung & Management:** Sie lernen, wie digitale Geschäftsprozesse gestaltet, IT-Architekturen verstanden und strategisch eingesetzt werden – auch in Verbindung mit Cloud-Lösungen.

• **Wissenschaftliche Kompetenz:** Sie stärken Ihre akademischen Fähigkeiten und legen so eine fundierte Basis für Ihre Masterarbeit.

• **Wahlbereich:** Die Auswahl individueller Spezialisierungen ermöglicht es Ihnen, Ihren persönlichen Karriereweg zu gestalten.

Dieses Zusammenspiel aus technischen, wirtschaftlichen und sozialen Kompetenzen macht Sie zu einem gefragten Profi für Rollen in IT-Management, Consulting und der digitalen Transformation.



Jobaussichten und Karriere



Mit dem Abschluss sind Sie bestens vorbereitet auf anspruchsvolle Positionen in der IT-Beratung, im IT-Management oder in digitalen Transformationsprojekten:

- IT-Leiter*in
- IT-Projektleiter*in
- Spezialist*in für Data Science/KI
- IT-Consultant
- Innovationsmanager*in



Mehr Infos zum Studiengang

Studienplan

1. Semester	30 ECTS (20 SWS)	3. Semester	30 ECTS (19 SWS)
New Business Models	4 (3)	Business Process Management	4 (3)
Data Literacy & Presentation	3 (2)	Business Analytics & Financial Modelling	3 (2)
Internationale Wirtschaftsbeziehungen	3 (2)	Digital Customer Management	3 (2)
Agiles HR- & Cross Culture Management	3 (2)	Big Data & Cloud Computing	3 (2)
Informatics Technologies	3 (2)	Ethik & Nachhaltigkeit	1 (1)
Software & Process Notations	3 (2)	Spezialisierungen: ¹	
Data Science	5 (3)	<ul style="list-style-type: none"> · New Technologies for Applied Artificial Intelligence · Networking, Security & Privacy · Digital Transformation in Operations & Supply Chain Management 	
Analytics & Knowledge Discovery	3 (2)	8 (5)	
Grundlagen der IT-Beratung	3 (2)		
2. Semester	30 ECTS (18 SWS)	4. Semester	30 ECTS (6 SWS)
Business Architecture & IT-Strategie	4 (2)	Digitalization & Responsibility	3 (2)
Innovationsökonomie & Digitalisierung	3 (2)	Ringvorlesung	1 (1)
Designing Value Creation Systems	3 (2)	Spezialisierungen: ¹	
Software Engineering & Operations	4 (3)	<ul style="list-style-type: none"> · New Technologies for Applied Artificial Intelligence · Networking, Security & Privacy · Digital Transformation in Operations & Supply Chain Management 	
Software Architecture Integration	3 (2)	5 (3)	
Machine Learning	5 (3)		
Robust & Explainable AI	3 (2)		
IT-Beratungsprojekt	5 (2)		
		Masterarbeit	19 (0)
		Masterprüfung	2 (0)

ECTS: European Credit Transfer and Accumulation System

SWS: Semester-wochenstunden

¹ Ab dem 3. Semester wählen Sie eine der drei angebotenen Spezialisierungen.

Unterrichtszeiten	3 Tage pro Woche ganztags
Auslandsaufenthalt	im 3. oder 4. Semester möglich
Schwerpunkte	Zur Wahl stehen ab dem dritten Semester: <ul style="list-style-type: none"> · New Technologies for Applied Artificial Intelligence · Networking, Security & Privacy · Digital Transformation in Operations & Supply Chain Management



Detaillierter Studienplan

Bewerbung & Aufnahme

Praxis & Consulting-Fokus

- Arbeiten an realen Projekten aus der Wirtschaft
- Entwicklung von IT-Strategien, digitalen Lösungen und Beratungskonzepten
- Vorbereitung auf interne und externe Consulting-Rollen
- Lernen in kleinen Teams – praxisnah, interdisziplinär und anwendungsorientiert

Studienplätze/Jahr	20 Vollzeit (berufskompatibel)
Abschluss	Diplomingenieur/Diplomingenieurin (DI)
Dauer	4 Semester (120 ECTS)
Studienort	Campus Urstein
Unterrichtssprache	Deutsch
Studienbeitrag	363 Euro pro Semester + ÖH-Beitrag
Zugangs-voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">· Hochschulabschluss (Bachelor- oder Diplomabschluss) im Bereich Wirtschaftsinformatik oder verwandter Studiengänge an einer in- oder ausländischen Hochschule <i>oder</i>· Abschluss eines gleichwertigen Studiums an einer postsekundären Bildungseinrichtung· Profunde Kenntnisse in den Kernfächern Betriebswirtschaftslehre (10 ECTS) und Programmierung (10 ECTS)· Deutsch Level B2 <p>Zur Erlangung der Gleichwertigkeit des Bachelorabschlusses können durch die Studiengangseleitung ausgewählte Lehrveranstaltungen aus den Bereichen Betriebswirtschaftslehre bzw. Programmierung vorgeschrieben werden.</p>
Aufnahmeverfahren	<ol style="list-style-type: none">1. Online-Bewerbung auf der Website der FH Salzburg unter: www.fh-salzburg.ac.at/online-bewerbung inkl. Upload aller geforderten Unterlagen2. Persönliches Bewerbungsgespräch

Aktuelle Termine und Fristen finden Sie unter:
www.fh-salzburg.ac.at/imc

Campus Urstein



Hier geht's zum Campusleben



Kontakt

Fachhochschule Salzburg GmbH
Urstein Süd 1, 5412 Puch/Salzburg, Austria
T +43 50 2211-6060
office.imc@fh-salzburg.ac.at
www.fh-salzburg.ac.at

Fotocredits

Titelseite: AI generated visual (Midjourney)
Bearbeitung: FH Salzburg
Innenseiten: FH Salzburg/Simon Back Fotografie
Rückseite: FH Salzburg/Jörg Hempel,
FH Salzburg/Wildbild