

EXPEDITION WISSEN

Lernen ist eine Reise
in eine neue Welt, ein
Abenteuer, eine Expedition.

Die FH Kufstein Tirol begleitet
ihre Studierenden auf dieser
Expedition und hilft, die
höchsten Gipfel zu erklimmen.

Gehen muss jede:r selbst.

CODING & DIGITAL DESIGN

SEMESTER		1	2	3	4	5	6
		ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS
LEHRVERANSTALTUNGEN							
CODING & TECHNOLOGY	Softwareentwicklung Grundlagen	6					
	Softwareentwicklung Web		6				
	IT Grundlagen & Netzwerke		6				
	Softwareentwicklung Server			6			
	Softwareentwicklung Mobile				6		
DESIGN	Digital Design Skills (E)	6					
	Digital Design Tools (E)		6				
	Asset Creation			6			
	Usability & User Experience (E)				6		
BUSINESS	Digital Business & Digital Marketing (E)	6					
	IT-Recht		4				
	Project Management (E)			6			
	Business, Economics & Financing				6		
DATA & ANALYTICS	Data Engineering	6					
	Mathematik für Informatik	6					
	Mathematik & Statistik		6				
INTERNATIONAL	Fremdsprache I, II			6	6		
	Auslandssemester:						
	Wahlpflichtfächer Coding, Infrastructure & Application (E)					12	
	Wahlpflichtfächer Design (E)					12	
	Wahlpflichtfächer Business (E)					5	
Begleitendes Seminar zum Auslandssemester (E)					1		
PRAXIS-TRANSFER	Wissenschaftliches Arbeiten		2				
	Praxisprojekt I, II			6	6		
	Persönlichkeitsentwicklung im beruflichen Umfeld						1
	Berufspraktikum						19
	Bachelorarbeitsseminar						10
ECTS CREDITS*		30	30	30	30	30	30

(E) Veranstaltungen in englischer Sprache

* ECTS: European Credit Transfer System, Arbeitsaufwand des Studierenden pro Veranstaltung. (1 ECTS = 25 Std.)

CODING & DIGITAL DESIGN





HIGHLIGHTS

- >> Coding von mobilen Anwendungen und Anwendung für das Web
- >> Kreatives Designen von Softwareprodukten
- >> Praxisorientierte Ausbildung von der Konzeption bis zur Implementierung
- >> Ausbildung in wirtschaftlichen Fächern für die Vermarktung von digitalen Anwendungen
- >> Auslandssemester inklusive



BERUFSFELDER

- >> Softwareentwicklung für Web und Mobile
- >> Software- und Anwendungsdesign
- >> Projektleitung für digitale Produkte
- >> IT-Beratung
- >> IT-Dienstleistung
- >> Selbständige Unternehmer:innentätigkeit

„Die FH bildet die Studierenden nicht nur zu technischen Spezialist:innen aus, sondern vermittelt auch die notwendigen Social Skills. Es ist eine ganzheitliche Ausbildung.“

**Martin Islitzer, BSc - Absolvent
Softwareentwickler, EBS Smart Solutions
Software GmbH**



CODING & DIGITAL DESIGN >> CODE

VOLLZEIT

Unser **Vollzeit-Bachelor** konzentriert sich auf **Softwareentwicklung für Web und Mobile** sowie **Cloud Computing** und **Software-Engineering**. **Designgrundlagen** und **moderne Tools** ermöglichen die **Gestaltung medialer Inhalte für eigene Anwendungsideen**. **Werden Sie Schöpfer:in digitaler Innovation!**

Entdecken Sie den Studiengang Coding & Digital Design: Hier erlernen Sie die Kunst der Softwareentwicklung und des Designs. Wir legen Wert auf ein ganzheitliches Verständnis digitaler Anwendungen – von der Konzeption bis zur Fertigstellung. Unser Ziel ist es, Sie dazu zu befähigen, Ihre eigenen kreativen App-Ideen umzusetzen.

Unsere Studierenden erlangen das nötige Know-how, um eigenständig Apps zu entwickeln und kreativ zu gestalten. Wir widmen uns der Entwicklung von Softwareanwendungen, Web- und mobilen Apps sowie aktuellen Themen wie Cloud Computing, Softwareengineering und Front-/Backend-Entwicklung. Im Designbereich arbeiten unsere Studierenden mit modernen Tools, gestalten Medieninhalte und setzen ihre eigenen Ideen um.



Mehr zum Studiengang:
[FH-KUFSTEIN.AC.AT/CODE](https://www.fh-kufstein.ac.at/code)

FAKTEN

ORGANISATIONSFORM Vollzeit

STUDIENPLÄTZE PRO JAHR 30

BEWERBUNGSMODUS

Onlinebewerbung, Dokumente per Upload

DAUER

6 Semester

AKADEMISCHER GRAD

Bachelor of Science in Engineering (BSc)

BESONDERHEITEN

60 % Deutsch, 40 % Englisch

AUSLANDSAUFENTHALT

Auslandssemester im 5. Semester, Berufspraktikum im 6. Semester, auch im Ausland möglich

STUDIENBEITRAG

Euro 363,36 pro Semester (zzgl. [ÖH-Beitrag](#))

Für Studierende aus Drittstaaten: www.fh-kufstein.ac.at/Drittstaaten

ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

siehe www.fh-kufstein.ac.at/Voraussetzungen

„Unsere Studierenden lernen kreative, digitale Lösungen zu entwerfen und diese selbst umzusetzen. Mit diesen Fähigkeiten haben sie am Arbeitsmarkt von heute klar die Nase vorne.“

**Prof. (FH) Lukas Demetz, PhD
Interim. Studiengangsleiter**



**SIE HABEN NOCH FRAGEN?
WIR HELFEN GERNE WEITER.**



Tel: +43 5372 71819 500
E-Mail: bewerbung@fh-kufstein.ac.at

BESONDERHEITEN DER BACHELOR STUDIENGÄNGE

Verantwortungsvolle Persönlichkeiten mit ethischen Grundsätzen unterstützen wir, die eigenen Potenziale zu erkennen und zu entwickeln. Eine einzigartige Kombination von Ausbildungsinhalten fördert ihre Karriere:

Betriebswirtschaftlicher Kern

Eine integrierte Erweiterung insbesondere für technische Fachrichtungen.

Social Skills

Von der perfekten Präsentation bis zur Ausbildung von Projektmanagementqualitäten.

Praxis & Projekte

Praxisprojekte und Projektaufträge von Unternehmen machen das Studium lebendig und erfahrungsreich.

Internationalität

Fremdsprachen, englischsprachige Fachlehrveranstaltungen und Auslandsaufenthalte.

Individualität

Sehr persönliche und individuelle Betreuung der Studierenden.

Zusatzqualifikationen

Integrierte Fachzertifizierungen auf freiwilliger Basis.