

INFORMATIONSTECHNOLOGIEN – BACHELOR OF SCIENCE

JOINT DEGREE DER FHTW MIT DER FH KÄRNTEN

Die FH Technikum Wien und die FH Kärnten starten ein gemeinsames Bachelorstudium. Dabei findet das erste Studienjahr in Wien statt, die beiden weiteren Jahre bis zum Studienabschluss inklusive Berufspraktikum werden in Kärnten absolviert. Adressiert werden sowohl Kärntner Studierende, die gerne ein Jahr in Wien verbringen wollen, als auch Interessierte aus dem Großraum Wien, die von den Jobchancen in Kärnten profitieren wollen.

Der Studiengang „Informationstechnologien – Joint Degree“ beinhaltet somit wie der Studiengang „Informationstechnologien“ folgende vier Studienzweige:

- Geoinformation und Umwelt
- Medizintechnik
- Netzwerk- und Kommunikationstechnik
- Multimedialechnik

Das Studium wird im ersten Studienjahr an der FH Technikum Wien und im zweiten und dritten Studienjahr an den Standorten Villach und Klagenfurt Primoschgasse der FH Kärnten abgehalten. Die Lehrveranstaltungen mit Laborübungen finden dabei jeweils an dem Standort statt, an dem die spezifischen Labore eingerichtet sind. Damit wird ein Angebot geschaffen, das die unterschiedlichen Bedarfe und Interessen der Studierenden wie auch der Praxis vielseitig aufgreift.

WEITERFÜHRENDE MASTER-ANGEBOTE

- AI Engineering
- Data Science
- Internet of Things und intelligente Systeme
- IT-Security
- Software Engineering
- Wirtschaftsinformatik

FACT BOX

ABSCHLUSS: Bachelor of Science in Engineering	DAUER: 6 Semester	SPRACHE: Deutsch
ORGANISATIONSFORM: Joint Degree Program - Tagesform		PLÄTZE: 30
ANWESENHEITSZEITEN: Mo bis Fr, tagsüber	BEWERBUNGSFRIST 31. Mai 2021	
KOSTEN: 363,36 Euro Studiengebühr pro Semester + 20,20 Euro ÖH-Beitrag		

MEHR INFORMATION, AKTUELLE TERMINE UND KONTAKTDATEN FINDEST DU UNTER: www.technikum-wien.at/bij

STUDIENPLAN INFORMATIONSTECHNOLOGIEN – JOINT DEGREE DER FHTW MIT DER FH KÄRNTEN

1. SEMESTER: FH TECHNIKUM WIEN	ECTS
Prozedurale Sprachen	5.00
Infrastruktur Grundlagen	5.00
Datenmanagement	5.00
Web Technologien	5.00
Mathematik für Computer Science 1	5.00
Electronic Engineering 1	5.00
2. SEMESTER: FH TECHNIKUM WIEN	
Objektorientierte Programmierung	5.00
Algorithmen und Datenstrukturen	3.00
Formale Grundlagen der Informatik	2.00
Web Programmierung	5.00
Softwareprojekt	5.00
Mathematik für Computer Science 2	5.00
Electronic Engineering 2	5.00

3. SEMESTER: FH KÄRNTEN	
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	3.00
Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie	3.00
Software Engineering 1	2.00
Englisch 1-3 - Technical English and Business Communication	3.00
Management und Recht	5.00
Studienzweig:	
<ul style="list-style-type: none"> • Multimediaetechnik • Medizintechnik • Netzwerk- und Kommunikationstechnik • Geoinformation und Umwelt 	19.00
4. SEMESTER: FH KÄRNTEN	
Software Engineering 2	3.00
Projekt	4.00
Studienzweig:	
<ul style="list-style-type: none"> • Multimediaetechnik • Medizintechnik • Netzwerk- und Kommunikationstechnik • Geoinformation und Umwelt 	23.00
5. SEMESTER: FH KÄRNTEN	
Englisch 4 - Career and Professional Skills	2.00
Projekt Bachelor	5.00
Studienzweig:	
<ul style="list-style-type: none"> • Multimediaetechnik • Medizintechnik • Netzwerk- und Kommunikationstechnik • Geoinformation und Umwelt 	23.00
6. SEMESTER: FH KÄRNTEN	
Berufspraktikum	19.00
Begleitendes Seminar Berufspraktikum	2.00
Begleitendes Seminar Bachelorarbeit	4.00
Bachelorprüfung	2.00
Current IT Trends	3.00