



Certificate of Advanced Studies CAS

IT Principles

Sie möchten in die Software-Entwicklung einsteigen oder Ihre Skills in der Anforderungsanalyse oder der Modellierung und Bearbeitung von Daten erhöhen? Das CAS IT Principles vermittelt Ihnen ein solides Fundament in Informatik-Themen.

Abschlusskompetenzen

- Sie haben fundierte und methodische Kenntnisse, um in Requirements-Engineering-Teams mitzuarbeiten.
- Sie haben einen Überblick über die Architektur von IT-Systemen und kennen das Zusammenwirken von lokalen und cloudbasierten Lösungen.
- Sie können Datenmodelle für Datenbanken und Datenschnittstellen entwerfen und Datenquellen im Internet nutzen und einbinden.
- Sie erwerben wichtige Grundlagen und Kompetenzen für das Arbeiten im IT- und Data-Science-Umfeld.

Zielgruppen

Fachpersonen und Führungskräfte, die sich ein solides Fundament über Informatikthemen erarbeiten möchten, um in IT-Projekten tätig zu sein oder mit IT-Spezialist*innen zusammenzuarbeiten.

Weitere Informationen

bfh.ch/cas-itp

Steckbrief

Titel/Abschluss

Certificate of Advanced Studies in «IT Principles»

Anzahl ECTS

12 ECTS-Credits

Kosten

ab CHF 7 500

Ort

Biel, Aarbergstrasse 46 (Switzerland Innovation Park Biel/Bienne)

Auskunft und Anmeldung

Ana Held, +41 31 848 60 21, ana.held@bfh.ch

CAS-Leitung

Prof. Dr. Beatrice Amrhein, +41 31 84 83 276
beatrice.amrhein@bfh.ch

