



Certificate of Advanced Studies CAS

Microservices Integration and Operations

Mit einer Microservice-Architektur lassen sich neue Anforderungen in Unternehmensanwendungen effizient umsetzen. In diesem CAS lernen Sie, wie man Microservices in einer Anwendung integrieren und auf einer Cloud-Plattform betreiben kann.

Abschlusskompetenzen

- Sie kennen die verschiedenen Integrationsmöglichkeiten von Microservices mit ihren Vor- und Nachteilen.
- Sie verstehen die Funktionsweise und Eigenschaften einer ereignisgesteuerten Architektur.
- Sie sind in der Lage, Microservice-basierte Anwendungen effizient, zuverlässig und skalierbar auf einer Cloud-Plattform zu betreiben.

Zielgruppen

Das CAS richtet sich an Personen aus der Software-Entwicklung oder dem Betrieb, die microservicebasierte Unternehmensanwendungen für Cloud-Plattformen entwickeln und betreiben wollen.

Weitere Informationen

bfh.ch/cas-mio

Steckbrief

Titel/Abschluss

Certificate of Advanced Studies in «Microservices Integration and Operations»

Anzahl ECTS

12 ECTS-Credits

Kosten

CHF 7 500

Ort

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

Auskunft und Anmeldung

Andrea Moser, +41 31 848 32 11, andrea.moser@bfh.ch

CAS-Leitung

Prof. Dr. Stephan Fischli, +41 31 848 32 74, stephan.fischli@bfh.ch

