



Certificate of Advanced Studies CAS

Applikationsentwicklung mit JavaScript und HTML5

Moderne Web-Frontends sind komplexe Applikationen mit den Eigenschaften von Rich Clients. Sie laufen auf verschiedensten Endgeräten und erfüllen die Anforderungen an eine moderne Software-Architektur. Dieses CAS rüstet Sie mit dem Know-how aus, um robuste, benutzerfreundliche und sichere Webapplikationen zu entwickeln.

Abschlusskompetenzen

- Sie können Applikationen effizient und kundengerecht auf Basis moderner Web-Technologien realisieren.
- Sie kennen die Architektur sowie Vor- und Nachteile von Single-Page-Applikationen und deren Realisierung mit den aktuellen Frameworks Angular, React und Vue.js.
- Sie können die Integration von modernen Web-Frontend-Applikationen im Zusammenwirken mit der IT-Architektur im eigenen Unternehmen optimal gestalten.

Zielgruppen

Das CAS richtet sich an Softwareentwickler*innen und Applikationsverantwortliche, die moderne Web-Lösungen mit Fokus auf Single-Page-Applikationen mit den aktuellen Frameworks Angular, React oder Vue.js konzipieren und realisieren.

Weitere Informationen

bfh.ch/cas-html5

Steckbrief

Titel/Abschluss

Certificate of Advanced Studies in «Applikationsentwicklung mit JavaScript und HTML5»

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

Jonas Bandi, +41 76 579 94 04, jonas.bandi@bfh.ch

