

Die Fernfachhochschule Schweiz (FFHS) ist eine Teilschule der SUPSI. Sie bietet in der deutschsprachigen Schweiz Bachelor- und Master-Studiengänge in den Bereichen Wirtschaft, Engineering, Informatik und Gesundheit an. Das Institut für Fernstudien- und eLearningforschung (IFeL) erforscht Lernen in virtuellen Umgebungen, testet und entwickelt entsprechende Lernapplikationen und berät Kunden bei der Etablierung und Weiterentwicklung von Lernumgebungen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir an unserem Standort in Brig ab sofort oder nach Vereinbarung eine/n:

## **Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (80% - 100%) im Bereich „Entwicklung der eLearning-Technologien“**

### **Aufgaben:**

Ihre Hauptaufgabe wird die Mitarbeit in und Unterstützung von Projekten im Bereich der Entwicklung unserer eLearning-Technologien (z.B. der Lernumgebung für adaptives und mobiles Lernen) sein. Dies umfasst folgende Tätigkeiten:

- Recherche, Evaluation und Weiterentwickeln von bestehenden und neuen Applikationen in den Bereichen mobiles und adaptives Lernen für Lehr- und Forschungszwecke
- Führung einer ausführlichen und verständlichen Dokumentation
- Beratung des Teams bezüglich der technischen Umsetzung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben
- Mitarbeit in nationalen und internationalen Forschungs- und Entwicklungsprojekten
- Mitarbeit beim Verfassen von wissenschaftlichen Publikationen
- Mitarbeit beim Verfassen und Präsentieren von Konferenzbeiträgen sowie Mitarbeit in der Lehre

### **Wir erwarten:**

- Abgeschlossene Ausbildung/Weiterbildung im Bereich Informatik, Informationstechnologie, Computer Science oder vergleichbares
- Fundierte Programmierkenntnisse und -erfahrungen in PHP, HTML, CSS und MySQL
- Grundlegende Kenntnisse von Systemarchitekturen von LCMS (vorzugsweise Moodle) sowie Entwicklung und Integration von APIs
- Erfahrungen in der Entwicklung von Plugins im Bereich Lernen
- Konzeptionelle Stärke und Erfahrung im Bereich der Entwicklung von GUI Prototypen
- Kenntnisse im Bereich Interaction Design (bzw. die Bereitschaft sich diese anzueignen)
- Hohe analytische Fähigkeiten, schnelle Auffassungsgabe
- Strukturierte und selbständige Arbeitsweise
- Kommunikative und soziale Kompetenzen
- Flexibilität und Belastbarkeit
- Gute Englisch-Kenntnisse

### **Wir bieten:**

- Zeitgemässe Entlohnung und Anstellungsbedingungen
- Innovatives Arbeitsumfeld
- Abwechslungsreiche Tätigkeit und spannende Projekte
- Mitarbeit in motiviertem Team
- Gute Weiterbildungsmöglichkeiten



**Fernfachhochschule Schweiz**  
Zürich | Basel | Bern | Brig

Mitglied der SUPSI

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr Prof. Per Bergamin, Leiter IFeL, gerne zur Verfügung:  
+41 (0)27 922 39 50 / [per.bergamin@ffhs.ch](mailto:per.bergamin@ffhs.ch).

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen in der von Ihnen bevorzugten Form bis zum 30. November 2014 an: Fernfachhochschule Schweiz, Personalabteilung, Postfach 689, CH-3900 Brig oder an [personal@ffhs.ch](mailto:personal@ffhs.ch).

**[www.ffhs.ch](http://www.ffhs.ch)**