



Praxisintegriertes Bachelor-Studium mit Basislehrjahr Innovatives IT-Studium gegen Fachkräftemangel

Die Studienform PiBS ist das praxisintegrierte Bachelor-Studium in Informatik und bietet Unternehmen ab August 2015 die Möglichkeit, Informatik-Nachwuchs-Fachkräfte auszubilden. Das Unternehmen schliesst dabei mit gymnasialen Maturanden einen Studienausbildungsvertrag ab.

Die Studierenden starten direkt nach dem Matura-Abschluss mit ihrem 4-jährigen berufsbegleitenden Bachelor-Studium an der Fernfachhochschule Schweiz (FFHS).

Die ICT Berufsbildungscenter AG ist Kooperationspartner der FFHS und führt das Basislehrjahr durch. Anschliessend sind die Informatik-Studierenden 3 Jahre in Ihrem Unternehmen im Einsatz.



- Matura
- Studium an der Fernfachhochschule
- Basislehrjahr im Bbc
- Einsatz im Unternehmen

Die Einsatzgebiete der Informatik-Studierenden sind vielfältig. Mögliche Disziplinen sind (Auszug):

- Software-Entwicklung
- Web-Technologien
- Datenbanksysteme
- Rechnernetze
- Rechnerarchitekturen
- Informationssicherheit

Das Basislehrjahr

Ein Erfolgsmodell

Im 1. und 2. Semester besuchen die Studierenden neben dem Studium an der FFHS das Basislehrjahr im Berufsbildungszentrum an den Standorten Bern oder Zürich. Das praxisorientierte Basislehrjahr vermittelt notwendige Fach- und Methodenkompetenzen und bereitet die Studierenden optimal auf ihr Praktikum im Unternehmen vor. Praktikumsbetreuer werden von der zeitintensiven Berufseinführung befreit.

Applikationsentwicklung



Systemtechnik und Betriebsinformatik



- Grundlagen Applikation- und Webentwicklung
- Grundlagen Systemtechnik
- Applikation- und Webentwicklung
- Systemtechnik
- Projektarbeiten

Nach dem Aufbau der Grundlagen in den ersten 5 Monaten vertiefen die Studierenden ihr praktisches Know-How in einer gewünschten Fachrichtung. Qualifizierte und inspirierende Fachexperten und Coaches unterstützen die Studierenden gezielt in ihrer individuellen Entwicklung und fördern die im Berufsalltag notwendigen Methoden-, Sozial- und Selbstkompetenzen. Die Ausbildung und Betreuung erfolgt in kleinen Teams mit Hilfe modernster Infrastruktur.

Die Vorteile für Ihren Betrieb

Die gut ausgebildeten Studierenden setzen ihre erworbenen Kenntnisse nach dem Basislehrjahr rasch in Ihrem Betrieb ein. Sie unterstützen und entlasten Ihr Team bei überschaubaren Fach- oder Projektarbeiten, übernehmen Verantwortung und bearbeiten selbständig Aufträge und Projekte.

Bilden Sie Informatik-Studenten mit uns aus

Wir unterstützen Sie gerne beim Start und helfen Ihnen, geeignete Studierende zu finden.

Gemeinsam finden wir die ideale Wunschkandidatin oder den idealen Wunschkandidaten.

Informieren Sie sich

Kontaktieren Sie uns. Wir präsentieren Ihnen gerne detailliert und unverbindlich unser Angebot und freuen uns, Sie kennenzulernen.



Marco Rohr

Leiter Standort Zürich

☎ 044 448 44 55

✉ marco.rohr@bbcag.ch

ICT Berufsbildungszentrum AG
Bahnhöheweg 70, 3018 Bern
www.berufsbildungszentrum.ch