

Bachelor of Science in Informatik

Praxisintegriertes Bachelorstudium (PiBS)

Du hast deine gymnasiale Matura geschafft und bist nun auf der Suche nach einem praxisorientierten Studienmodell? Dann ist das vierjährige Bachelor-Studium für dich die optimale Verbindung zwischen Theorie und Praxiserfahrung in der Berufswelt.

BIT-Kontakt:

Rudolf Wittwer

ICT-Nachwuchskräfte

rudolf.wittwer@bit.admin.ch

+41 58 463 25 87

Das Unternehmen BIT

«Junge, helle Köpfe sind die Zukunft des ICT-Business – das BIT hat die Eintrittskarte dazu!»

Das Bundesamt für Informatik und Telekommunikation (BIT) ist der Informatik-Dienstleister für die zivilen Bereiche der Bundesverwaltung. Das BIT verfügt über ein sehr breites Spektrum an ICT-Disziplinen, welche für eine «funktionierende Schweiz» notwendig sind. Von der Basisinfrastruktur wie Netzwerken und Rechenzentren über den Betrieb von Servern und Arbeitsstationen bis hin zur Entwicklung spezifischer Softwarelösungen. Auch das Ausarbeiten von innovativen Informatiklösungen, Durchführen von IT-Projekten und alles rund um die IT-Sicherheit gehören zu den Aufgaben des BIT.

Vorteile für Student/Studentin

«Studium+Praxis+Lohn = Knowhow+ Berufseinstieg+Unabhängigkeit»

- **Interessantes Studium** kombiniert mit Praxiserfahrung
- **Gezielte Umsetzung** der Theorie in die Praxis

- **Erleichterter Einstieg** in die Berufswelt dank Praxiserfahrung und Bachelor
- **Finanzielle Entlastung** dank Lohn
- **Studiengebühren** finanziert durch das BIT
- **Moderne Arbeitsplatzinfrastruktur** (Notebook, Smartphone)
- **Modernes ICT-Unternehmen** mit modernen Arbeits- und Ausbildungsmodellen (Homeoffice)

Vorteile für das BIT

«Junge ICT-Fachkräfte gezielt nach den Bedürfnissen des BIT ausbilden.»

- Das BIT profitiert vom **Wissen und Engagement der jungen Menschen!**
- Das BIT hat einen hohen Fachkräftebedarf und dank PiBS den direkten **Zugang zu motivierten ICT-Fachkräften**
- Das BIT ist ein **attraktiver Arbeitgeber** und ein vorbildlicher **ICT-Ausbildungsbetrieb**.

Vorteile der ICT-Branche

«Junge Menschen, die «wirklich was» bewirken wollen!»

- Die ICT-Branche profitiert durch zusätzliche ICT-Fachkräfte auf dem Arbeitsmarkt



«Das innovative ICT-Studium erleichtert dank dem Praxisbezug den Einstieg in die Berufswelt!»



Studium

FFHS	Fernfachhochschule Schweiz www.ffhs.ch > Studienangebot > Praxisintegriertes Studium
Abschluss	Bachelor of Science (BSc) in Informatik
Studium	50% FFHS
Start FFHS	17.08.2020 (Studienbeginn)
Dauer	8 Semester

Zielgruppen

Maturanden/innen mit Informatikinteresse
UNI/ETH-Studenten/innen denen das herkömmliche Studium zu theoretisch ist

Anforderungen

Du bist bereit, Ausserordentliches zu leisten, dein hohes Engagement zeichnet dich aus. Das Gymnasium hast du mit der Matur abgeschlossen und nun möchtest du den Hochschulabschluss «Bachelor of Science (Bsc) in Informatik» in Kombination «Praxis und Studium» erlangen. Du bist selbstständig, neugierig und offen für die unterschiedlichsten ICT-Disziplinen. Das Arbeiten im Team bereitet dir Spass. Du fühlst dich auch in einer komplexen und dynamischen Umgebung wohl. Du bist kommunikativ, belastbar, verantwortungsbewusst, flexibel und kreativ.

Informiere dich über den praxisintegrierten Studiengang an der Fernfachhochschule FFHS: www.ffhs.ch > Studienangebot > Praxisintegriertes Studium.



Arbeitsplatz

BIT	Bundesamt für Informatik und Telekommunikation (www.bit.admin.ch) Standort: Bern / Zollikofen
Praxis	50% Praxis im BIT
Arbeitszeit	20,75h/Woche
Start BIT	01.08.2020 (Arbeitsbeginn)
Dauer	4 Jahre 1. Jahr = Basisjahr extern 2.- 4. Jahr = Einsatz im BIT «direkte Umsetzung der Theorie in der Arbeitspraxis»
Einsatzgebiet	individuell, nach Bedürfnis Student/in, Vorgaben FFHS und Herausforderungen BIT
Ferien	7 Wochen pro Jahr

«Dein Plus» Benefits

- Angemessener Ausbildungsbeitrag (Lohn)
- Sämtliche Studiengebühren in der Höhe von Fr. 3'600.-/Jahr bezahlt das BIT
- ½-Tax-Abo
- Notebook
- Smartphone, auch zur privaten Nutzung



«Das BIT zählt mit über 1000 Mitarbeitenden zu den grössten Informatikunternehmen der Schweiz»