

# DU WILLST MIT DEINEN IDEEN GROSSES BEWIRKEN? WERDE INFORMATIKER/IN



## Du möchtest einen Beruf lernen, bei dem es darum geht, mit kreativen Ideen Lösungen zu finden? Dich interessieren Zusammenhänge und du willst die Welt von morgen mitgestalten?

Informatiker/innen suchen immer wieder neue Wege, um Fragestellungen im Zusammenhang mit Informations- und Kommunikationstechnologien (ICT) zu beantworten.

Sie führen ihre Aufträge als Teil eines Teams aus. Ihre Produkte und Lösungen erarbeiten sie in enger Zusammenarbeit mit Kunden/innen und Benutzer/innen. Daher ist es wichtig, dass du Freude am Umgang mit Menschen hast. Informatiker/innen arbeiten dank ihrer modernen Infrastruktur vielfach mobil und ortsungebunden. Sie nutzen flexible Arbeitszeiten und können ihren Beruf in Vollzeit wie auch in Teilzeit ausüben. Ausserdem tauschen sie ihr Wissen und Informationen in einer lebendigen Community aus, um immer am Puls der Zeit zu sein.

Das Berufsbild wurde 2021 auf die aktuellen Bedürfnisse der Ausbildungsbetriebe ausgerichtet, die Nachfrage nach jungen Talenten nimmt stetig zu: Mach den ersten Schritt in die ICT-Branche und somit die ganze Welt zu deinem Arbeitsort.

## **IN FOLGENDEN BEREICHEN KOMMST DU ZUM EINSATZ:**

- In Zusammenarbeit mit Kundinnen und Kunden **ICT-Projekte** umsetzen
- Realisierung von **Internetauftritten** mit aktuellsten Webtechnologien
- **Web-Apps** entwerfen und programmieren
- Entwicklung und Testen von **Software**
- **Sicherheitsfragen** klären und entsprechende Massnahmen einleiten
- **Serversysteme** betreiben und **Netzwerke** in Betrieb nehmen



**ICT Berufsbildung**  
**Formation professionnelle**  
**Formazione professionale**

# INFORMATIKER/IN EFZ: DER BERUF DER INNOVATIONEN



## Anforderungen an dich

Du bist eine vielseitige Person und interessierst dich für technische Trends. Du besitzt auch eine gute Analysefähigkeit: Dir macht es Spass, logische Denkaufgaben zu lösen.

Du bist zudem ein/e aktive/r Zuhörer/in und tauschst deine Ideen gerne im Team aus, um für ein Problem die beste Lösung zu erarbeiten. Du arbeitest oftmals mit sensiblen Daten und willst sicherstellen, dass diese optimal geschützt sind.

Ausserdem sind gute Noten in den naturwissenschaftlichen Fächern sowie in Deutsch und Englisch auf höherem Sekundarstufen Niveau von grossem Vorteil.

Du siehst – als zukünftige/r Informatiker/in werden von dir viele verschiedene Eigenschaften erwartet.

## Mögliche Ausrichtungen der betrieblichen Ausbildung

Informatiker/innen arbeiten in Betrieben unterschiedlichster Grössen und Arten, von ganz lokal bis weltumspannend – nichts ist unmöglich. Informatiker/innen spezialisieren sich in der Lehre in Richtung Applikationsentwicklung oder in Richtung Plattformentwicklung.

Applikationsentwickler/innen programmieren Software, Webseiten oder Apps. Werde auch du ein/e Erfinder/in und definiere die Zukunft der Firmen mit künstlicher Intelligenz und weiteren revolutionären Möglichkeiten.

In der Plattformentwicklung wird einerseits mit Hardware und Gadgets gearbeitet, aber auch in der virtuellen Welt bist du zu Hause und stellst sicher, dass die ganze Informatik in einem Unternehmen einwandfrei funktioniert und gegen Hacker geschützt ist.

