

## **Informatiker/in EFZ Fachrichtung Applikationsentwicklung bei LCA Automation AG**

Informatiker/innen der Fachrichtung Applikationsentwicklung sind Software-Fachleute. Sie realisieren Softwarelösungen für neue oder veränderte Prozesse. Dazu analysieren sie zunächst die Aufgabe, oft im Team mit den Konstrukteuren und Projektleitern, und halten die Anforderungen an das Programm fest. Dabei kann es sich um ganz unterschiedliche Anwendungen handeln, wie die Steuerung einer Presse oder der Visualisierung von Ergebnissen, welche aus einer Datenbank gewonnen werden. Nach den Vorabklärungen erarbeiten die Informatiker/innen ein detailliertes Konzept. Sie programmieren die Software, testen sie ausgiebig, durch Simulation oder am Objekt, und schulen dann die Anwender. In ihrer Tätigkeit installieren sie des Weiteren Computersysteme und Programme, erweitern Gerätekonfigurationen und vernetzen Anlagen mit dem Ziel, Fernwartung zu betreiben, Daten zu sammeln und Berichte über den Anlagenbetrieb elektronisch zu erstellen. Jeder Arbeitsschritt wird dokumentiert, damit der Support und die Weiterentwicklung der Applikation sichergestellt sind.

### Anforderungen:

- Freude an der Arbeit am Computer, an Technik und Informatik
- Freude an naturwissenschaftlichen und mathematischen Fächern
- gute Sprachkenntnissen in Deutsch und Englisch
- Konzentrationsfähigkeit, Verantwortungsbewusstsein, Teamfähigkeit
- lösungsorientiertes Arbeiten, rasche Auffassungsgabe und abstraktes Denkvermögen
- höflicher Umgang mit Arbeitskollegen und Kundenorientierung

Die Lehre zum/zur Informatiker/in dauert vier Jahre. In dieser Zeit besuchen unsere Lernenden während zwei bis drei Tagen pro Woche das Gewerblich- industrielles Bildungszentrum, Zug ([GIBZ](#)). Für schulisch starke Lernende empfiehlt es sich, während der Berufslehre eine Berufsmaturität zu absolvieren.

Die Ausbildung findet hauptsächlich in der Informatikabteilung der LCA Automation AG statt. Ergänzend dazu besuchen die Lernenden periodisch externe Einführungskurse bei der [ZLV MINT](#).



Die LCA Automation AG fördert während der gesamten Lehrzeit berufsübergreifende Fähigkeiten, wie Arbeitssicherheit, Teamfähigkeit und Firmenbezug.

Sind Sie motiviert, bei LCA Automation AG die vielseitige und spannende Lehre als Informatiker/in zu erlernen? Schicken Sie uns Ihre schriftlichen Bewerbungsunterlagen für eine Schnupperlehre, die Berufslehre oder ein Praktikum:

Lisa-Mari Rennhard  
Lehrlingswesen  
Erlistrasse 3  
CH-6403 Küssnacht am Rigi  
+41 41 854 52 72  
[lisa-mari.rennhard@lca.ch](mailto:lisa-mari.rennhard@lca.ch)