

Zeichner/in EFZ  
Fachrichtung Architektur



# Zeichner/in EFZ

## Fachrichtung Architektur

Die Ausbildung beinhaltet eine berufliche Grundbildung sowie den Besuch der Berufsfachschule von bis zu zwei Tagen pro Woche. Du befasst dich mit der Erstellung von Projekt- und Ausführungsplänen von Hochbauten und erlernst, die Zeichen- und Darstellungstechniken anzuwenden.

### Voraussetzungen für die Lehre

- Abgeschlossene Volksschule Sekundarstufe P (Bezirksschule) oder E mit gutem Abschluss (Sekundarschule)
- Freihandzeichnen und technisches Zeichnen machen mir Spass
- Flair für Computerarbeit / CAD
- Rasche Auffassungsgabe und ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Interesse für die gebaute Umwelt
- Mathematik und logisches Denken liegt mir
- Ich arbeite selbständig, sauber, genau und konzentriert
- Ich bin teamfähig und kontaktfreudig

- Verschiedenste Baumaterialien und deren Einsatzmöglichkeiten kennen
- Ich lerne, 3D-Modelle zu erstellen und physische Modelle zu bauen
- Ich lerne die Logik, die der Bauadministration zu Grunde liegt
- Einblick in die gesetzlichen Grundlagen

### Methodenkompetenz

- Vorgehen und Reihenfolge bei Aufgabenstellung und Lösungssuche
- Ich erfahre, welche Planinformation in welchem Massstab sinnvoll ist
- Einsatz modernster Hilfsmittel
- Ich lerne, wie ein Plan aufgebaut und dargestellt wird



### Fähigkeiten, die ich mir aneigne

#### Sozial- und Selbstkompetenz

- Ich kommuniziere mit meinen Kolleginnen und Kollegen aller Fachrichtungen
- Ich unterstütze meine Mitlernenden
- Selbstmanagement: wie organisiere ich meinen Arbeitstag im Betrieb
- Ich entwickle ein Verständnis für andere Fachrichtungen

#### Fachkompetenz

- Verständnis für Architektur und kunsthistorische Grundkenntnisse
- Baugeschichtliche Grundkenntnisse
- Komplexität der bauphysikalischen Zusammenhänge

### Aufgaben, die zu bewältigen sind

- Erstellung von Bauaufnahmen mit Meter, Laser und Nivelliergerät
- Ich beschaffe historische Grundlagen aus dem Archiv und suche die Gesetzesgrundlagen für ein Baugesuch
- Bestellung von Situationsplänen und Leistungskatasterplänen
- Erstellung von Projekt-, Werk- und Detailplänen
- Ich begleite Fachspezialisten auf die Baustelle
- Ich mache Visualisierungen und Baudokumentationen
- Besuch von überbetrieblichen Kursen während der Lehrzeit



Deine Ansprechperson bei  
Rapp AG



Antonino Gugliuzzo

Leiter Lehrlingswesen Architektur  
antonino.gugliuzzo@rapp.ch  
T +41 58 595 76 76

Rapp AG  
Hochstrasse 100  
4018 Basel  
T +41 58 595 77 77  
info@rapp.ch  
www.rapp.ch