

Architekt/Architektur

Gruppe: Das Fundament
Schule: Walther Rathenau Realschule Schweinfurt
Klasse: R9a
Schüler: Frederik Zimmermann, Nevio Braunschweig, Moritz Freiberg, Kilian Pfister



Inhaltsverzeichnis

1. Über den Beruf

1.1 Aufgaben

1.2 Einkommen

2. Informationen zum Studium

2.1 Studium

2.2 Drei Alternativen

3. Arbeitsbedingungen

4. Qualifikationen

1.Über den Beruf

1.1 Aufgaben

- Entwerfen von Gebäudeplänen
- Beratung von Kunden zu Baumaterialien oder Baukosten
- Überwachung von Baustellen
- Zusammenarbeit mit Bauunternehmen oder Ingenieuren
- Gebäuden in CAD-Software gestalten

1.2 Einkommen

Das Einkommen liegt bei 3.981€-4.435€ brutto pro Monat, es variiert sehr stark das es von Projekt Größe, Standort oder der Position in der Firma wenn man selbstständig ist verdient man meistens noch mehr.

2. Informationen zum Studium

2.1 Studium

Dauer: 6-8 Semester

Es gibt Duale Studien Gänge im Bereich Architektur

Schulische Vorkenntnisse sollte man in Kunst, Physik, Mathematik, Informatik und Englisch haben

Es gibt 12 Pflichtmodule und 9 Wahlpflichtmodule

Es gibt ein Weiterführendes Studium das nochmal 2-4 Semester dauert

2.2 Drei Alternativen

-Bauingenieurwesen Dauer 6-8 Semester Duales Studium möglich

-Innenarchitektur Dauer 6-8 Semester Duales Studium möglich

-Bauphysik 6-8 Semester kein Duales Studium

Quellen:

<https://web.arbeitsagentur.de/berufe/net/beruf/93960>

<https://web.arbeitsagentur.de/berufe/net/beruf/94016>

<https://web.arbeitsagentur.de/berufe/net/beruf/93676#ueberblick>

<https://web.arbeitsagentur.de/berufe/net/beruf/94136#ueberblick>

<https://web.arbeitsagentur.de/berufe/net/beruf/94113#ueberblick>



3. Arbeitsbedingungen

- Architekten arbeiten in Büros, auf Baustellen oder auch bei den Kunden zuhause
- Variable Arbeitszeiten
- Zeitdruck während der Arbeit

Als Architekt solltest du dich auf Stress, verschiedene Arbeitsumgebungen und unterschiedliche Arbeitszeiten einstellen. Es wird circa +/-50 Stunden in der Woche gearbeitet aber auch das hängt vom Unternehmen ab.

Quellen:

<https://web.arbeitsagentur.de/berufenet/beruf/15706#zugangAnforderungen>

4. Qualifikationen



Es wird ein Bachelor oder ein Masterabschluss in Architektur benötigt



Es wird eine Lizenz als Architekt benötigt



Erfahrung in CAD-Software



Kenntnisse über verschiedene Materialien oder Vorschriften etc.



Verständnis für räumliches denken und Designfähigkeit



Gepflegter Umgang mit Kunden



Kommunikationsfähigkeit und Teamarbeit

Die Anfänge unseres Model Hauses

- ◊ Wir haben uns als Gruppe dazu entschlossen ein kleines Model Haus zu bauen. Wir haben uns einen Bauplan mit einer Architektin zusammengestellt und haben dann angefangen das Haus zu bauen.

