

Bachelorstudium Architektur an der OST – FAQs Praktikum

Wie kann ich mich am besten auf das Studium vorbereiten, wenn ich keine Zeichnerlehre EFZ Architektur absolviert habe?

Wir empfehlen Ihnen die Lehrmittel der LernMedien Architektur GmbH LM-A vor Studienbeginn zu studieren:

- Die neue Baustoffkunde für den Hochbau
- Die neue Konstruktionslehre für den Hochbau

Das Kombipaket können Sie beispielsweise über den folgenden [Link](#) erwerben.

Welche CAD und Grafikprogramme sollte ich für das Studium beherrschen?

Es ist wichtig, dass sie vor dem Studienstart bereits Erfahrungen mit einem CAD-Programm gemacht haben und dieses anwenden können. Es gibt von verschiedenen Anbietern Studentenversionen, welche auch schon als Schüler genutzt werden können.

Unsere Architektur Studierenden haben **ab Immatrikulation** die Möglichkeit, sich **die Studentenversionen der CAD-Programme (ArchiCad, Vektorworks, etc.)** mit einem Code gratis herunterzuladen bzw. sich zu registrieren.

- <https://www.idc.ch/edu/archicad/kostenlos-registrieren/lernende-studenten-dozenten/>
- <https://www.computerworks.ch/software/vectorworks/vectorworks-campus/studenten-version/educationversion-bestellen.html>

Zugriff zu den Grafikprogrammen sowie Lernvideos und Kursen erhalten Sie nach Studienstart.

Wie muss das Portfolio, welches ich zur Anmeldung zum Studiengang Architektur benötige, aufgebaut sein?

Hierfür gibt es keine Vorlage. Wichtig ist jedoch, dass das Portfolio drei bis vier A4-Seiten sowie ein Titelblatt inklusive Name und Datum enthält.

Die folgenden Punkte sollten enthalten sein:

- Lebenslauf
- Beschreibung des Büros, in welchem das Praktikum absolviert wurde
- Beschreibung der im Praktikum geleisteten Aufgaben und Lernerfolge:
Für jedes Projekt soll eine kurze Beschreibung verfasst werden. Welche Aufgabenstellung hatte das Projekt? Zu welcher Phase des Projektes sind Sie ins Projekt eingestiegen? Mit welchen Aufgaben waren Sie dabei betraut? Was haben Sie dabei gelernt?

- **Checkliste Projektphasen:** In welchen Projektphasen haben Sie mitgearbeitet?
Strategische Planung (Bedürfnisorientierung) Vorstudien, Machbarkeitsstudien, Wettbewerbsplanung, Projektierung (Vorprojekt, Bauprojekt), Ausschreibung (Ausschreibungspläne, Ausschreibung, Offerten Vergleich), Realisierung (Ausführungspläne)
- **Beschreibung der Zusammenarbeit im Büro:**
Wie wurden Sie betreut? Wie selbständig mussten/konnten Sie arbeiten?

Führen Sie dies bitte anhand von zwei bis drei Beispielen in Form von Fotos, Plänen und Werkbeispiele auf.

Wann gilt mein Praktikum als Arbeitswelterfahrung im Zuge der Zulassung?

Wenn Sie keine Lehre in einem bauverwandten Beruf vorweisen können, jedoch alle anderen Zulassungskriterien erfüllen, benötigen Sie ein Praktikum. Die Eckpunkte zum Praktikum vor Studienbeginn finden Sie hier:

- Mindestens eine Person muss einen Bachelor in Architektur vorweisen
- Dauer: grundsätzlich 12 Monate (< 12 Monate = Absprache Studiengangsleitung)
- Arbeitspensum: pro Jahr 60-100%

Welche Inhalte sollten im Praktikum (Arbeitswelterfahrung) vor Studienbeginn abgearbeitet werden?

- Aufbau Grundverständnis für Plandarstellungen im Bau: Grundriss, Schnitt, Ansichten, Perspektiven, Axonometrien.
- Plandarstellung und Planverwaltung nach Norm SIA 400 «Planbearbeitung im Hochbau»
- Räumliches Skizzieren
- Grundkenntnisse der Baumaterialien
- Grundkenntnisse der Bauphysik

In welchem Rahmen bewegen sich die Löhne im Praktikum vor dem Architekturstudium und während des berufsbegleitenden Studiums?

In der Regel bewegen sich die Löhne im Praktikum zwischen CHF 500 und 800. Je nach Schulabschluss und Vorerfahrung.