

Kursbericht ÜK4-22 für Zeichner EFZ Fachrichtung Architektur

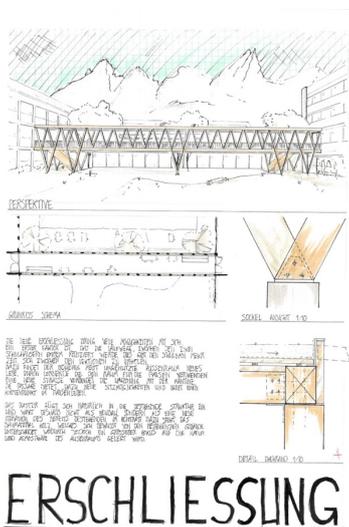
Der ÜK4 beschäftigt sich während der fünf Kurstagen mit verschiedenen Aufgaben des Leitfadens und den durch die Kursbegleitung vorbereiteten Themen. Ziel des ÜK4 ist es, einen ersten kompletten QV-Durchlauf vorzunehmen, um den Lernenden ihren aktuellen Lernstand aufzuzeigen.

- Kurstag 1**
- Präsentationen Vorarbeit zum Thema «SICHTBETON»
 - Vorstellen des Bauplatzpraktikum
 - Perspektive
 - Inputs zum Detailzeichnen & Problemerkennung
- Kurstag 2:**
- 1h Problemerkennung
 - 6h für 4 Detail, Massstab 1:5 & 1:10
 - Input zum Ablauf Werkplan
- Kurstag 3:**
- Vormittag 4.5h Werkplan (Fassadenschnitt M: 1-20) CAD im Büro
 - Nachmittag Besichtigung Neubauten Raiffeisenbank Frutigland, Frutigen
- Kurstag 4:**
- Test 1x1 und ABC
 - Terminprogramm Erneuerung Nasszelle
 - div. Rückgaben und Besprechungen
- Kurstag 5:**
- individuelle Vertiefungsarbeit (T/G/B) auf A3, Aufenthaltsraum im Innenhof
 - ganzer Tag, persönliche Gespräche mit Lernenden
 - Ausblick & Möglichkeiten als ZFA, Fragen, Rückmeldung
 - Prämierung des schönsten Arbeitsbuches, bestes Plakat & Wahlpflichtarbeit

Arbeiten vom Kurs ÜK4 2022



Vorarbeit: Giannina Maibach



Wahlpflichtarbeit: Andrin Rüesch



Arbeitsbuch: Eva Siegenthaler

Kursrückblick

Die Mehrfamilienhäuser «Wohne i dr Hostet» vom Architekturbüro ssm architekten ag, begleitet die Lernenden seit dem 1. Lehrjahr in den jeweiligen ÜKs. Anhand dieses Projekts konnte ein erster QV-Durchlauf durchgeführt werden, in dem 4 Details (Mst. 1:5 & 1:10) in 6h von Hand und einen Grundrissausschnitt 1:50 innerhalb 4.5h im CAD erarbeitet wurden. Das Flachdach mit Anschlüssen an das Vordach hat einigen Lernenden Mühe bereitet. Die Innenperspektive und Aussenvisualisierung mussten wie jedes Jahr erneut erklärt und zusammen erarbeitet werden.

Vorarbeit – Sichtbeton

Die Vorarbeit zum Thema «Sichtbeton» wurde wie jedes Jahr in Form einer Kurzpräsentation anhand einem Referenzobjekt, gelayoutet auf einem A2 der gesamten Klasse nähergebracht. Die Auseinandersetzung mit dem Objekt in Zusammenhang mit dem Sichtbeton wurden im Arbeitsbuch erarbeitet. Wir durften viele interessante Vorträge, Plakate und neue Objekte kennen lernen.

Besichtigung

Die diesjährige Baustellenbesichtigung führte die Lernenden nach Frutigen. Der Neubau der Raiffaisenbank Frutigland, geplant und realisiert durch das Architekturbüro akkurat bauatelier GmbH, erhält einen Sockel im Sichtbeton Typ 4.1.4, bei dem die Schalung vom Schreiner vorgefertigt wurde. So konnte ein hochwertiger Sichtbeton mit hohem Detaillierungsgrad erzielt werden.



Bewertung

| | Themen | A | B | C | F | U | N |
|----|-------------------|---|----|---|---|---|---|
| T1 | Arbeitsbuch | 6 | 33 | 5 | - | - | - |
| T2 | Vorarbeit | 1 | 35 | 3 | - | - | - |
| T3 | Terminprogramm | 5 | 41 | - | 1 | 1 | - |
| T4 | Perspektive | 3 | 35 | - | - | - | 1 |
| T5 | Baukonstruktion | - | 37 | 2 | - | - | - |
| T6 | Gesamtplan | 8 | 26 | 5 | - | - | - |
| T7 | 1x1 | 3 | 28 | 8 | - | - | - |
| T8 | ABC | - | 39 | - | - | - | - |
| T9 | Wahlpflichtarbeit | 3 | 34 | 1 | - | - | 1 |

Kursleitung:

Kevin Baumgartner, Architekt BA FH

Markus Risto, Architekt BA FH

Alexander Abousbaa, Eidg. dipl. Bauleiter

Fritz Toni Bauer, Architekt BA FH