

**ÜK4 - 25**

**3<sup>bo</sup>**

# **E - Kursleitung**

Kevin Baumgartner, Architekt BA FH

Nicolas Kormann, Architekt BA FH

Alexander Abousbaa, Eidg. dipl. Bauleiter

Rafael Balduini, dipl. Bauleiter

Ramona Müller, Technikerin HF FA

Rahel Holzer, Zeichner Fachrichtung Architektur

# E - Kursziele

- > einfacher QV-Durchlauf
- > individuelle Standortbestimmung
- > Bewertung nach QV-Standard
- > Informationen zur QV
- > persönliches Gespräch (Fragen, Probleme etc.)

# E - Ablauf

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
07:30	<b>E</b>	<b>E-T5</b> bak aba	<b>T6</b> <b>T6</b>	<b>T7</b> <b>T8</b>	<b>E-T9</b> rim kon
08:00	bak			rim aba	kon bak
08:30	<b>T2</b> <b>T4</b>	<b>T5</b> <b>T5</b>		<b>T8</b> <b>T7</b>	<b>T9</b> <b>Ges.</b>
09:00	bak kon	rim bak 4 Detail		rim aba	kon bak
09:30	<b>Pause</b>				
10:00				<b>R5</b> <b>R6</b>	kon rim ftb aba bak
10:30				bak aba	kon
11:00				<b>R4</b> <b>R4</b>	
11:30				<b>E-T3</b> rim aba	
12:00	<b>Mittag</b>				
13:30	<b>T4</b> <b>T2</b>		13:45	<b>T3</b> <b>T3</b>	<b>Preis</b>
14:00	aba bak	kon bak	<b>BS</b> <b>BS</b>	rim aba	<b>FEEDB. RETOUR</b>
14:30			bak aba	<b>R3</b> <b>R3</b>	
15:00				rim aba	
15:30				<b>QV</b> bak kon	<b>AUSBL.</b>
16:00		<b>E-T6</b>		<b>R7</b> <b>R8</b>	
16:30		bak/kon		rim aba	
17:00					

- T1 - Lerndokumentation
- T2 - Vorarbeit
- T3 - Bauausführung
- T4 - Perspektive
- T5 - Baukonstruktion
- T6 - Gesamtplan
- T7 - 1x1
- T8 - ABC
- T9 - Wahlpflichtübung

# E - Vorarbeit

- > Vorarbeit & Arbeitsbuch unterzeichnet
- > Präsentation | Layout | Arbeitsbuch
- > Baustellenpraktika - Plakat A3
- > Vorarbeit digital als PDF zustellen:

**>> uek4@3bo.ch <<**

T2 Vorarbeit
ÜK 4-25

FASSADEN-  
ELEMENTE  
VORFABRIZIERT

**Einleitung**  
Ob es sich um ein Ein- oder Mehrfamilienhaus oder um ein Betriebsgebäude handelt, vorfabrizierte Elemente prägen die Baukultur in der Schweiz. Insbesondere bei der Planung von Fassaden-Elementen stehen dem Planer diverse Konstruktionsprinzipien und Darstellungsmöglichkeiten zur Auswahl. Wie gehen Architekten und Architektinnen mit der Fassadenelement-Planung um?

**Aufgabe**  
Entdecken Sie ein interessantes Gebäude **in Ihrer Umgebung - oder welches Sie besichtigt haben**, in welchem Fassaden-Elemente speziell eingesetzt oder inszeniert werden. Untersuchen Sie dabei die konstruktiven Lösungen, die Anwendungsbereiche und Oberflächenbehandlungen – aussen wie auch innen. Machen Sie Aussagen zu den gestalterischen Absichten oder der konstruktiven Umsetzung. Halten Sie Ihre Erkenntnisse in der Erarbeitung in Form eines Plakates fest. Gehen Sie dabei folgendermassen vor:

**Teil 1**  
Halten Sie Ihre Gedanken und Entwicklungen zum Thema im Arbeitsbuch fest. Dokumentieren Sie mittels Handskizzen, Plänen, Fotos, Texten, etc.

**Teil 2**  
Gestalten Sie ein Plakat im Format A2 (594x420mm). Die Darstellung ist frei. Nutzen Sie alle Möglichkeiten der Präsentation. Von der Handskizze bis zur CAD-Grafik ist alles erlaubt. Jedoch soll es keine A2-Vergrösserung des Skizzenbuches sein und mindestens eine Handskizze enthalten. Achten Sie darauf, dass das Plakat aus 2 Meter Distanz lesbar ist.

**Teil 3**  
Stellen Sie während des Kurses Ihr Plakat der Klasse (ÜK-Gruppe) in Form eines Kurzreferates von maximal 3 Minuten vor.

**Beschriftung** Titel, Name, Vorname, Klasse/Gruppe

**Anerkennung** Die besten Arbeiten werden mit einem Anerkennungspreis ausgezeichnet.

Die Arbeit muss vom Ausbilder/von der Ausbilderin auf der Rückseite unterzeichnet sein!

**HINWEIS: Plagiate werden nicht bewertet!**

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg. Februar 2025, die Kurskommission

Überbetriebliche Kurse für Zeichnerinnen und Zeichner Fachrichtung Architektur



Mehrgenerationenhaus „Giesserei“, Winterthur  
Galli Rudolf Architekten AG



Wohnüberbauung „Chilestieg“, Rümlang  
Baumschlagler Eberle Arch.



Wohn- & Geschäftshaus „Archhöfe“, Winterthur  
BDE Architekten GmbH



Dreifamilienhaus Oberrieden  
pool Architekten

# E - Diverses

- T1 > Arbeitsbuch, letzte Abgabemöglichkeit Dienstag 9:00 Uhr
- T6 > Mittwoch Vormittag Arbeiten im Büro
  - > Lehrbetrieb benachrichtigen
  - > 4.5 h Testdurchlauf (100 %)
  - > Plotten abklären > A2 Ausdruck (f/sw)
- BS > Mi, 13:30 Uhr, Baustellenbesichtigung
  - > Zeichenmaterial

ÜK4 - 25

**3<sup>bo</sup>**

# E - Fragen