## Modul 2 - Planungsübungen zum Thema Gebäudehülle (Teil 2) Freifachkurse

## Kursziel

- Vertiefte projektorientierte Auseinandersetzung bei der Planung von unterschiedlichen Wand-/Dachkonstruktionen
- Vernetzung von Konstruktion, Baumaterial und mathematisch naturwissenschaftlichen Grundlagen
- ökologische nachhaltige Aspekte

# Kursinhalt

- Bauteile der Gebäudehülle nach bauphysikalischen, konstruktiven und materialgemässen Kriterien bewerten
- Anforderungen an Wände, Wandöffnungen, Dachkonstruktionen auflisten und Lösungsvorschläge skizzieren
- gestälterische Wirkung beschreiben und baugeschichtliche Beispiele nennen
- projektorientierte Aufgabenstellungen lösen
- verschiedene Zeichnungs- und nach Möglichkeit Modellbautechniken anwenden

# **Praxisbezug**

- am Ausbildungsmodell ZFA orientiertes Arbeiten
- fachlich begleitetes Entwickeln und Konstruieren
- Anleitung zum vernetzten Arbeiten im Team
- Anleitungen zur Arbeitsbuchführung

# **Zielgruppe**

Lernende Zeichner/in Fachrichtung Architektur im 3. Lehrjahr, 6. Semester

## **Teilnehmerzahl**

Mindestens 15 Personen

## **Besonderes**

Lernende Zeichner (Architektur) im 3. Lehrjahr gelten als angemeldet

#### Kursdaten

9 x 3 Lektionen, Donnerstag, 5.2. / 5., 19.3. / 2., 16.4. / 21.5. / 4., 18.6. / 2.7.2026

#### Kurszeiten

Donnerstag, 14.15 - 16.50 Uhr

### Kursleituna

Stefanie Bärtsch

# **Anmeldegebühr**

CHF 40.00

# Anmerkungen zu Kosten und Preisen

Lernende der GBW oder mit Wohnsitz im Kanton ZH bezahlen nur die Anmeldegebühr. Kosten für Berufsleute mit Wohnsitz im Kanton ZH CHF 350.00, mit ausserkantonalem Wohnsitz CHF 540.00, zzgl. Anmeldegebühr.

Preisänderungen bleiben vorbehalten.

#### Kursort

Gewerbliche Berufsschule Wetzikon, Schulhaus Oberwetzikon

#### Anmeldefrist

14.12.2025

#### Auskünfte

Sekretariat OW Freifach, Tel. 044 931 31 31, sekretariat.owff@gbwetzikon.ch www.gbwetzikon.ch