

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
- gestalterische 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

Kursdaten

10 x 4 Lektionen, Mittwoch, 9.2. / 9., 23.3. / 6.4. / 4., 18.5. / 1., 15., 29.6. / 13.7.2022

Kurszeiten

Mittwoch, 12.35 - 16.00 Uhr

Kursleitung

Marcel Solèr

Kurskosten

CHF 432.00

Materialgeld

CHF 10.00

Anmerkungen zu Kosten und Preisen

Preisänderungen bleiben vorbehalten

Lernende der GBW kostenlos

Kursort

Gewerbliche Berufsschule Wetzikon, Schulhaus Oberwetzikon

Zimmer G108

Für Lernende der GBW ist keine Anmeldung erforderlich

Anmeldefrist

16. August 2022

Auskünfte

Sekretariat Freifach, Tel. 044 931 31 30

sekretariat.owff@gbwetzikon.ch