

Objektleiter | Fassadenbau 2.2 - Faserzement

Version 13.08.18

Modulidentifikation

Zielgruppen	Objektleiter Polybau
Voraussetzung	Kompetenznachweis gemäss Modul «Fachtechnik 1 Fassadenbau» und «Baugeometrie 1»
Richtzeit	32 Lektionen 24 Std. Heimarbeit

1. Kompetenzen

Komplexe Bekleidungen aus Faserzement Platten in vorgehängten, hinter lüfteten Fassaden vorbereiten, einteilen und umsetzen.

2. Themen | Leistungsziele

Thema	1. Plattenformate und Rastereinteilungen optimal auf das Gebäude abstimmen (Theorie) (4 Lektionen)
Leistungsziele	1.1 Sie können grossformatige Platten optimal auf das Gebäude abstimmen
	1.2 Sie können die Fassadenplatten positionieren
	1.3 Sie können das Bestellformular ausfüllen, inkl. Angaben der Befestigungslöcher, sowie Palettisierungsvorgabe (Positionierung auf dem Palet entspricht dem Montageablauf)
	2. Einteilen und Erstellen von sichtbar befestigten grossformatigen Faserzement Platten, mit einem komplexen Fugenbild (14 Lektionen)
	2.1 Sie können die Unterkonstruktion (Holz/Metall, Metall, wärmebrückenfreie Unterkonstruktionen) dazu erstellen
	2.2 Sie können die verschiedenen An- und Abschlüsse dazu ausbilden (Aussen-Innenecke, Fensteranschluss, Sockel und oberer Abschluss)
	2.3 Sie können die Bekleidungsplatten nach den Planvorgaben montieren
	3. Einteilen und Erstellen von unsichtbaren grossformatigen Faserzement Platten (14 Lektionen)
	3.1 Sie können die Unterkonstruktion (Holz/Metall, Metall, wärmebrückenfreie Unterkonstruktionen) dazu erstellen

- 3.2 Sie können die verschiedenen An- und Abschlüsse dazu ausbilden (Aussen-Innenecke, Fensteranschluss, Sockel und oberer Abschluss)
- 3.3 Sie können die Bekleidungsplatten nach den Planvorgaben montieren

3. Modulprüfung | Hilfsmittel

Praktische Arbeit am Modell (Fallnote) | Arbeitszeit 3 Std.

Die Prüfungsaufgabe wird dem Kandidaten 1 Woche vor dem Prüfungstermin zur Arbeitsvorbereitung per Post zugestellt.

Schriftliche Prüfung mit Einteilungsaufgabe und Materialauszug (Dauer 60 Min)

Zugelassene Hilfsmittel; Taschenrechner, Norm SIA 232/2 und Wegleitung zur Norm SIA 232/2

4. Gültigkeit des Modulabschlusses

Der Modulabschluss ist 5 Jahre gültig.