

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

- 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.