

LEARNING CENTRE HAESLEY NINE BRIDGES, GOLF RESORT ERGÄNZUNGSBAUTEN | YEOJU (KOR)

HOLZBAU



WIR GESTALTEN RÄUME
FÜR MENSCH + NATUR

TIEFBAU

LANDSCHAFTS-
ARCHITEKTUR

HOLZBAU

MASSIVBAU

BRANDSCHUTZ

Auftraggeber

Blumer-Lehmann AG, Erlenhof, 9200 Gossau

Bauherrschaft

CJ Group

Architekt

Shigeru Ban Architects, Tokyo, Japan

Planungsauftrag

Holzdachkonstruktion:

- Vorprojekt - Konzeptentwicklung
- Bauprojekt und Ausschreibung
- Entwicklung der Ausführungsdetails
- Ausführungsstatik

Baujahr Holzbau

2018-2020

Projektbeschreibung

Das Learning Centre ist ein Tagungsgebäude, welches aus zwei seitlichen Massivbaukernen besteht. Zwischen diesen ist das eigentliche Gebäude mittels Stahlfachwerk und Glasfassade gehängt, sodass sich darunter die Anlieferungszone befinden kann. Die Dachkonstruktion besteht aus Brettschichtholzträgern, welche unterschiedliche Höhen und Längen aufweisen und im Aussenbereich verjüngt sind. Diese Konstruktion überspannt die oberste Etage mit dem Konferenzraum und bildet hierdurch auf beiden Gebäudenlängseiten einen gekrümmten Dachüberstand und eine 1-fach gekrümmte Dachfläche.

