Schulanbau in Dudelange in Holzmodulbauweise

Dudelange, LU



Projektdaten

Bauherrschaft	Ministère de la Mobilité et des Travaux publics, Administration des bâtiments publics, Luxembourg
Projektart	Bildung und Forschung
Bauweise	Modulares Bauen
Leistungen	GU
Ausführung	2025-2026
Ort	Dudelange
Land	Luxemburg

Modulbau macht's möglich: Schulerweiterung in unter einem Jahr

Für die Erweiterung des Oberstufenzentrums Nic Biever in Dudelange produzierte und montierte Blumer Lehmann als Generalunternehmer einen dreigeschossigen Schulanbau in Modul- und Elementbauweise.

Der Schulanbau bietet zehn Klassenzimmer unterschiedlicher Grösse sowie Büro-, Sanitär-, Technik- und Lagerräume. Die vorgefertigten Räume in Modulbauweise bestehen aus Holzrahmenwänden und CLT-Decken. Der Übergangsbereich zum Bestand sowie das Treppenhaus wurden in Elementbauweise ausgeführt.

Als Generalunternehmer verantwortete Blumer Lehmann die Ausführung inklusive Fundamenten, Umgebungsgestaltung und Einrichtung. Auch die Ausstattung des Informatikraums, des Friseurraums und der Schneiderei wurde von Blumer Lehmann ausgeführt.

Eine besondere Herausforderung war der straffe Zeitplan, der vorsah, dass alle Arbeiten am Bestand ausschliesslich während der Sommerferien ausgeführt werden und die Inbetriebnahme zum Schulstart Mitte September erfolgt. Dank der effizienten Umsetzung konnten die neuen Räumlichkeiten pünktlich zum neuen Schuljahr bezogen werden.

Direkter Kontakt



Michael Weiler

Gérant | Consultat Timber Engineering | Holz- und Modulbau | Luxemburg
Standortleiter Luxemburg

T +352 2880454-16
michael.weiler@blumer-lehmann.com

Schulanbau in Dudelange in Holzmodulbauweise

Dudelange, LU



Die Erweiterung wurde in einem Jahr fertiggestellt



Der Schulanbau bietet zehn moderne Klassenzimmer





Sichtbares Holz und viel natürliches Licht schaffen eine angenehme Atmosphäre

Die vorgefertigten Räume bestehen aus Holzrahmenwänden und CLT-Decken

info@blumer-lehmann.com
blumer-lehmann.com

Schulanbau in Dudelange in Holzmodulbauweise

Dudelange, LU



Das Oberstufenzentrum setzt auf Solarstrom

info@blumer-lehmann.com
blumer-lehmann.com