

Extension du lycée Humboldt

Cologne, Allemagne



Données du projet

Maître d'ouvrage	Gebäudewirtschaft der Stadt Köln
Architecture	baut architektur partmbb
Type de projet	Éducation et recherche
Type de construction	Construction modulaire, Construction à ossature bois
Prestations	Entreprise générale (EG)
Lieu	Köln
Pays	Allemagne

Des salles de classe et un gymnase intégré

L'extension du lycée Humboldt de Cologne, classé monument historique, comprend un bâtiment de trois étages dédié aux salles de classe, érigé selon une méthode de construction modulaire en bois, ainsi qu'un gymnase simple attenant, également construit à partir d'éléments en bois. En tant qu'entreprise totale, BlumerLehmann est en charge du projet de construction, de la planification de l'installation au montage complet, en passant par la production des modules.

Le nouveau bâtiment s'intègre avec élégance dans le paysage urbain et reprend les matériaux et l'échelle du bâtiment existant grâce à une façade en clinkers de haute qualité.

Les surfaces en bois à l'intérieur

Les bâtiments ont été réalisés sous forme de constructions modulaires préfabriquées. Outre des salles de classe polyvalentes avec des espaces d'apprentissage, des salles spécialisées et un accès accessible aux personnes à mobilité réduite, un gymnase optimisé sur le plan fonctionnel avec un accès séparé et des zones annexes modernes a été créé. Les surfaces en bois à l'intérieur garantissent un climat d'apprentissage et un environnement sain.

La construction durable en bois, le haut degré de préfabrication et l'aménagement optimisé de l'espace permettent de proposer une solution de construction scolaire durable, économe en ressources et économique en milieu urbain.

Contact particulier



Alexander Holl

Directeur de la division Construction en
bois et modulaire | Allemagne
Responsable du site de Grafschaft

T +49 2225 91130-10
alexander.holl@blumer-lehmann.com

Extension du lycée Humboldt

Cologne, Allemagne



Le complexe scolaire séduit par ses
salles de classe polyvalentes, ses zones
de rencontre ouvertes et sa grande
luminosité naturelle