

Schulneubau in Holzmodulbauweise

Dresden, DE



Schulneubau in Holzmodulbauweise

Dresden, DE



Projektdaten

| | |
|---------------|---|
| Bauherrschaft | Schulverwaltungsamt Landeshauptstadt Dresden |
| Architektur | Peter Zirkel Ges. v. Architekten |
| Projektart | Bildung und Forschung |
| Bauweise | Modulares Bauen, Holzelementbau |
| Leistungen | GU |
| Ausführung | 2021-2022 |
| Ort | Dresden, Seidnitz |
| Land | Deutschland |

"Grüner" Modulbau für die Schule Schilfweg

Auf dem Gelände der ehemaligen Volkshochschule am Schilfweg bietet ein flexibler Schulhausneubau in Holzmodulbauweise je nach Bedarf Schulraum für die Grundschule und für die Oberschule. Blumer Lehmann verantwortete den Holzmodulbau als GU.

Das Dresdner Architekturbüro Peter Zirkel entwarf den dreigeschossigen Schulhausneubau in Holzmodul-Elementbauweise. Die 112 Raummodule wurden im Modulbauwerk von Blumer Lehmann am Standort Großenlöder bei Fulda produziert. In Kombination mit klassischem Holzelementbau bilden die Holzmodule zwei dreigeschossige Schulbaukörper, die sich mit der Sporthalle um einen Eingangplatz gruppieren.

Das Baumaterial Holz wählten die Verantwortlichen bewusst aufgrund seiner CO₂-Speicherwirkung. Zusammen mit dem begrünten Dach und der teilweise durch begrünte Rankengitter gestalteten Holzfassade trägt der Bau zu stadtklimatischen Verbesserungen im Quartier bei. Die Bauweise mit vorgefertigten Holzmodule gewährleistete darüber hinaus eine kurze Bauzeit. Dabei bilden je drei Holzmodule mit 2,9 x 8 m Fläche ein Klassenzimmer.

Direkter Kontakt



Alexander Holl

Leiter Verkauf | Planung | Holz- und
Modulbau | Deutschland
Standortleiter Grafschaft

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

Schulneubau in Holzmodulbauweise

Dresden, DE



Im neuen Schulhaus aus Holzmodulen ist auch eine grosszügige Mensa untergebracht.



Auch für die Fassade des modularen Schulhauses wurde der Werkstoff Holz verwendet.

Schulneubau in Holzmodulbauweise

Dresden, DE



Der Schulersatzbau bietet flexiblen und lerngesunden Schulraum für die Schulkinder und Lehrpersonen.

Je drei Holzmodule mit 2,9 x 8 m Fläche bilden ein Klassenzimmer.



Werkzimmer der Schule Schilfweg Dresden.

Schulneubau in Holzmodulbauweise

Dresden, DE



Die insgesamt 112 Raummodule wurden in unserem Werk in Grossenlöder produziert.