



Holzbaupreis Niedersachsen 2020

DOKUMENTATION

LANDESBEIRAT **HOLZ**
NIEDERSACHSEN e.V.

Landesmarketingfonds Holz 
Kompetenzzentrum
Niedersachsen - Netzwerk
Nachwachsende Rohstoffe
und Bioökonomie e.V. **3N**



Niedersachsen

1. Preis für zwei Schulgebäude

I Erweiterung am Lessing Gymnasium Braunschweig

Bauherrschaft

FB Hochbau- u. Gebäude-
management
Stadt Braunschweig

Architektur

werk.um architekten GbR
Darmstadt

Tragwerk

Ingenieurbüro für Statik und
Bauwesen Christian Heil
Künzell

Holzbau

Brüggemann Holzbau
Neuenkirchen

Fotografie

Thomas Ott
Mühltal

Die Erweiterung am Lessing Gymnasium Braun-
schweig und die Neue Oberschule Braun-
schweig sind jeweils dreigeschossige Schulgebäude mit
12 bzw 11 Klassenräumen in Zweibund-Anord-
nung. Die Organisation der Funktionen ist völlig
selbstverständlich: an einem Gebäudeende liegen
die sanitären Einrichtungen den Innentrep-
pen gegenüber, eine zweite Treppe befindet sich im
Außenbereich am anderen Gebäudeende, da-
zwischen sind die Klassenräume angeordnet.

Das Konzept, die Gebäude an ihrem heutigen
Standort nur temporär zu nutzen, führte zu ein-
fachen Verbindungstechniken der Bauelemente
und zu der Entscheidung, auch die Bodenplatte
in Holzbauweise auszuführen; dazu wurden aus-
schließlich Streifenfundamente verwendet, die
über das Gelände geführt sind und eine Luftschicht
unter der hölzernen Bodenplatte erzwingen.







HOLZBAUPREIS NIEDERSACHSEN 2020

Für die beispielhafte Verwendung von Holz
wird folgendes Bauwerk ausgezeichnet:

1. PREIS Erweiterung am Lessing Gymnasium & Neue Oberschule

Braunschweig

Bauherrschaft

Stadt Braunschweig
FB Hochbau- u. Gebäudemanagement
Braunschweig

Architektur

werk.um architekten GbR
Darmstadt

Tragwerk

Ingenieurbüro für Statik und Bauwesen Christian Heil
Künzell

Holzbau

Brüggemann Holzbau GmbH & Co KG
Neuenkirchen

Holzbau Brockhaus GmbH
Dinklage

Die Auslobung erfolgte durch



LANDESBEIRAT HOLZ
NIEDERSACHSEN e.V.

Hannover, den 25. November 2020

Barbara Otte-Kinast
Niedersächsische Ministerin
für Ernährung, Landwirtschaft
und Verbraucherschutz

Sabine Djahanschah, Dipl.-Ing. Arch.
Vorsitzende der Jury
Referatsleiterin Architektur und Bauwesen
Deutsche Bundesstiftung Umwelt