

# Schule am Kiefernwäldchen

64347 Griesheim



Ein Waldstück wurde als Grundstück für den Neubau einer Sprachheilschule südlich der Carlo-Mierendorff-Schule gewählt. Um möglichst viele Bäume des Waldes zu erhalten und das Spezifische der "Schule am Kiefernwäldchen" mit ihrem Namen herauszuarbeiten und der Grundstückssituation mit dem Wald baulichen Ausdruck zu verleihen wurden drei kompakte Baukörper in Form von "Baumhäusern" entwickelt.

Die drei "Baumhäuser" fügen sich zwischen die Bestandsbäume des Wäldchens ein und gruppieren sich um einen Spielhof. Die Verbindung der einzelnen Baukörper untereinander erfolgt mit überdachten Stegen im Außenraum. Die "Baumhäuser" bilden kleine Hausgruppen mit kompakter Erschließung, wenig Verkehrsfläche, Grundfläche und Volumen.

Ein zentraler Eingang erfolgt im Baumhaus 2. Jedes "Baumhaus" verfügt über eine Treppe, die zum Schulhof ins Freie führt. Die Funktion einer Sprachheilschule bedingt erhöhte Anforderungen an die Akustik der Klassenräume und wurde durch polygonale Raumzuschnitte berücksichtigt.

Die zweigeschossigen Baumhäuser sind durch schräg gestellte Holzstützen aufgeständert. Die Fläche darunter dient als überdeckter Pausenhof und zur Erweiterung des Mehrzweckraums zum Spielhof. Das Tragwerk wurde in Holzständerbauweise errichtet. Die Aussteifung erfolgt über Wandscheiben am Treppenraum und schräg gestellte Holzstützen. Wie "Baum-Dächer" im Wald sind die Häuser mit wartungsfreundlicher geneigter Dachfläche und Entwässerung nach außen ausgeführt.

## Adresse

Am Kiefernwäldchen 2

64347 Griesheim

[www.sprachheil.griesheim.schule.hessen.de](http://www.sprachheil.griesheim.schule.hessen.de)

## Bundesland

Hessen

**Bauherr**

Da-Di-Werk Eigenbetrieb  
Gebäudemanagement des Landkreises Darmstadt-Dieburg  
Jägertorstraße 207  
64287 Darmstadt

**Architekten**

ramona buxbaum architekten  
Forsthaus am Jagdschloss Kranichstein  
Kranichsteiner Straße 258  
D-64289 Darmstadt  
Fon +49 - 6151-28805  
Fax +49 - 6151-28806  
[info\(at\)ramonabuxbaum.de](mailto:info(at)ramonabuxbaum.de)  
[www.ramonabuxbaum.de](http://www.ramonabuxbaum.de)

**Tragwerksplaner**

Schlier und Partner  
Schlier und Partner  
Ingenieurbüro für Tragwerksplanung und Konstruktion  
Wittmannstraße 19  
64285 Darmstadt  
[www.schlierundpartner.de](http://www.schlierundpartner.de)

**Bauausführung**

Holzbau Amann GmbH  
Albtalstrasse 1  
79809 Weiheim-Bannholz  
[www.holzbau-amann.de](http://www.holzbau-amann.de)

**Baujahr**

2011

**Auszeichnungen**

Hessischer Holzbaupreis 2015, 1. Preis  
Green Building Award 2013  
iconic awards 2013 architecture, winner  
Deutscher Holzbaupreis 2013, engere Wahl  
Joseph-Maria-Olbrich Plakette 2013  
HolzbauPlus Bundeswettbewerb 2013, Anerkennung  
Tag der Architektur 2012  
Award für nachhaltiges Bauen in Hessen und Thüringen 2012, 1. Preis  
Lignotrend Architekturwettbewerb 2013, 1. Preis

**Ansprechpartner**

Da-Di-Werk Gebäudemanagement  
Landkreis Darmstadt-Dieburg  
Tel.: 06151 / 881-0  
Ramona Buxbaum Architekten  
Tel.: 06151 / 28805

**Fotograf**

Thomas Eicken, Mühlthal

**Gebäudeart**

Schule

**Bauweise**

Holz-Dämmständer-Bauweise

**Objektdaten**

Bruttorauminhalt 5.120 m<sup>3</sup>, Bruttogeschossfläche 1.260 m<sup>2</sup>, Nutzfläche 810 m<sup>2</sup>

**Energiekonzept**

Passivhausstandard

