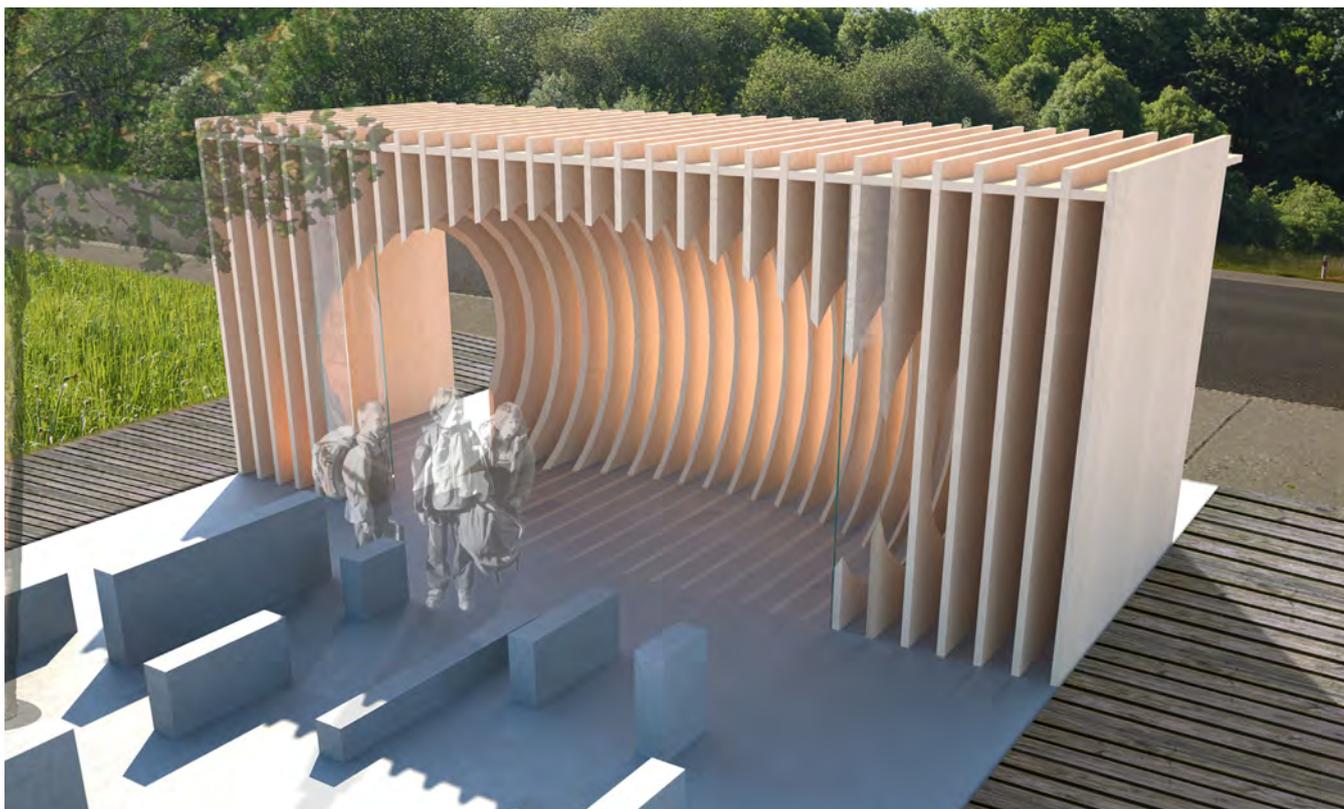


Busstop

Künstlerische Vertiefung

Bachelor Thesis

Prof. Oliver Kruse



Aufgabe

Gestalten einer Bushaltestelle zur eigenen Schule. Zahlreiche Kinder werden mit öffentlichen Verkehrsmitteln nach Hombroich kommen.

Sie brauchen einen Ort des Übergangs der gestalterisch und funktional durchdacht ist. Die Architektur kann auf den Entwurf aufbauen oder damit kontrastieren.



Grundstück Lage

Konzept

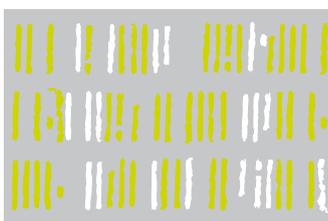
Die Grundidee meiner Bushaltestelle habe ich aus dem Muster meines Grundschulentwurfs abgeleitet.

Abstrahiert man dieses patchworkartige Muster erhält man eine parallele Anordnung von gleichen Elementen die in einer Reihe hintereinander und nebeneinander stehen.

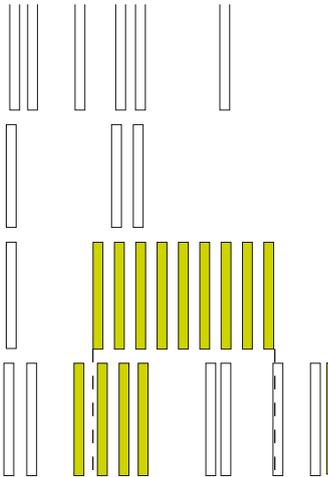
Aus dieser Anordnung der Elemente ist dann die Idee entstanden durch Scheiben die parallel nebeneinander stehen meine Bushaltestelle aufzubauen.

Als Gegensatz zu dem kantigen Außenkörper soll im inneren durch eine weiche Form ein ganz anderes Raumerlebnis zu spüren sein.

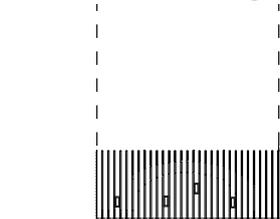
Für meine Inspiration zur Formfindung dienten mir das Motiv von schützenden Händen, die feine und zerbrechliche Hülle eines Eies und die geometrische Form einer Kugel.



Abstraktes Muster



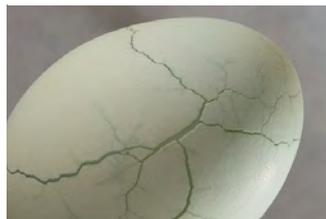
Parallelanordnung



Grundriss



Schützende Hände



Feine Hülle

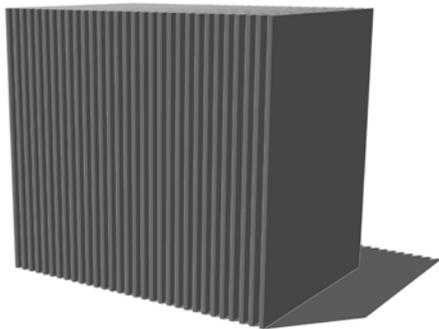




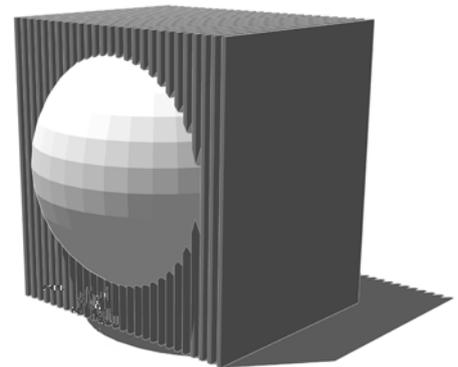
Form- gebung



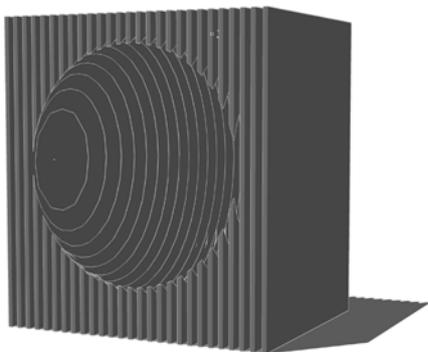
Blick auf die Bushaltestelle



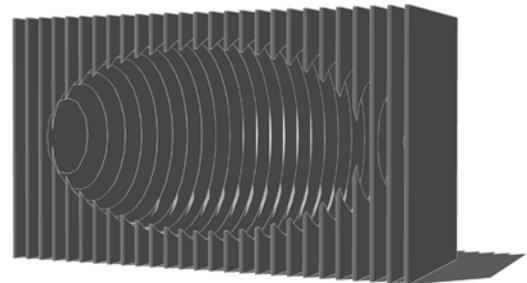
Ausgangsform



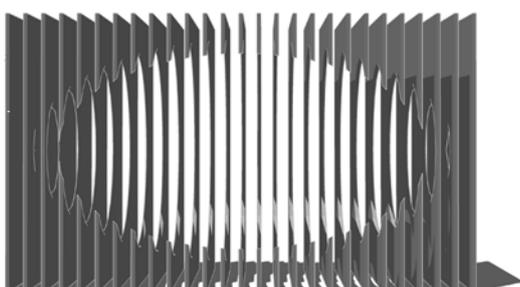
Kugel Extrusion



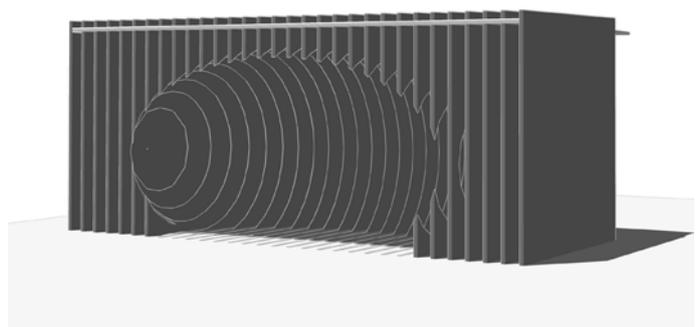
Kugelabdruck



Streckung

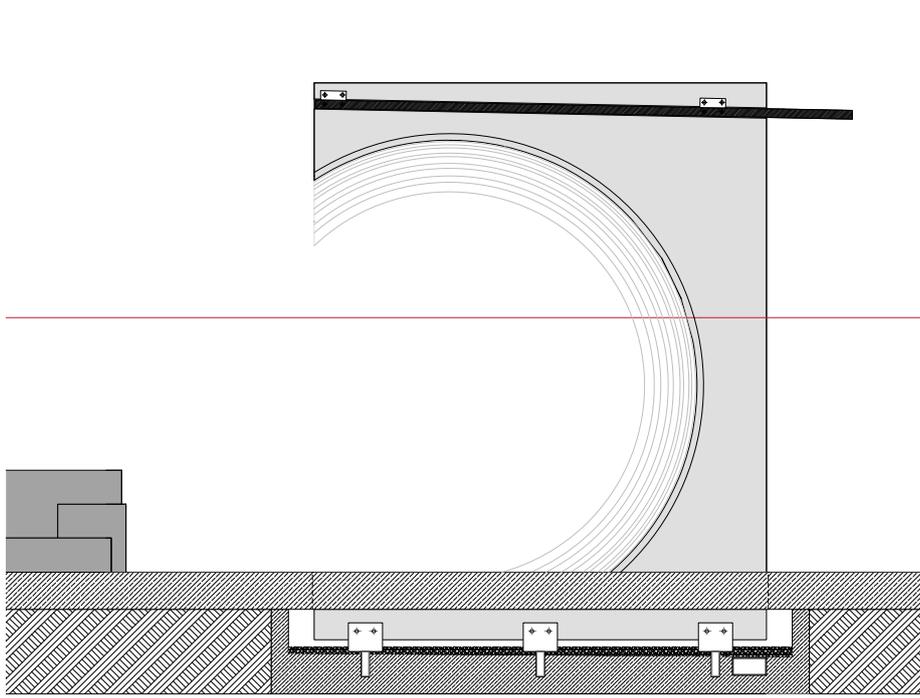


Kugel zu Kapsel

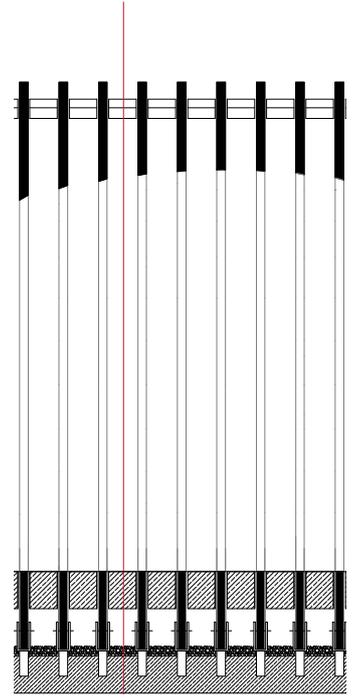


Überdachung

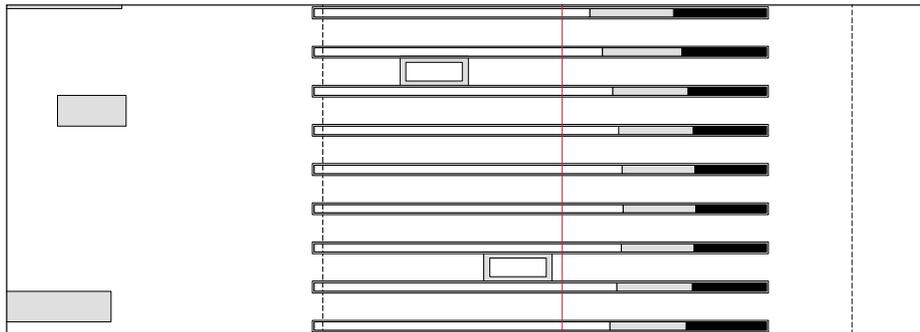
Details



Querschnitt



Vertikaler Schnitt



Horizontaler Schnitt



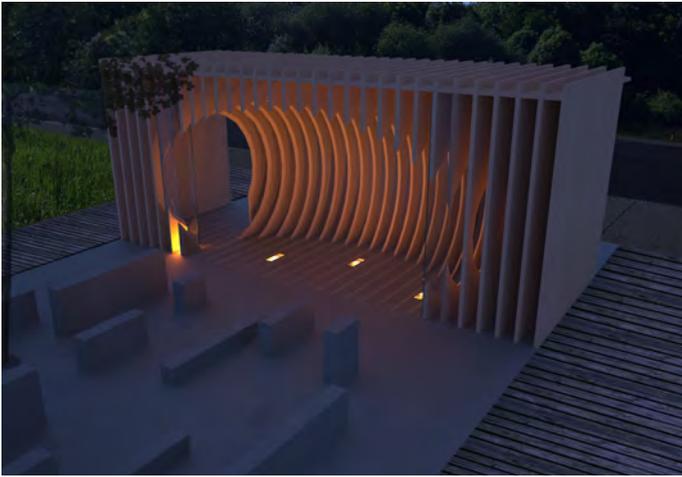
Rendering Innenansicht

Lage

der Bushaltestelle

Die Bushaltestelle für die Schule ist so positioniert dass sie sich zur Schule (zu den Kindern) hin öffnet.

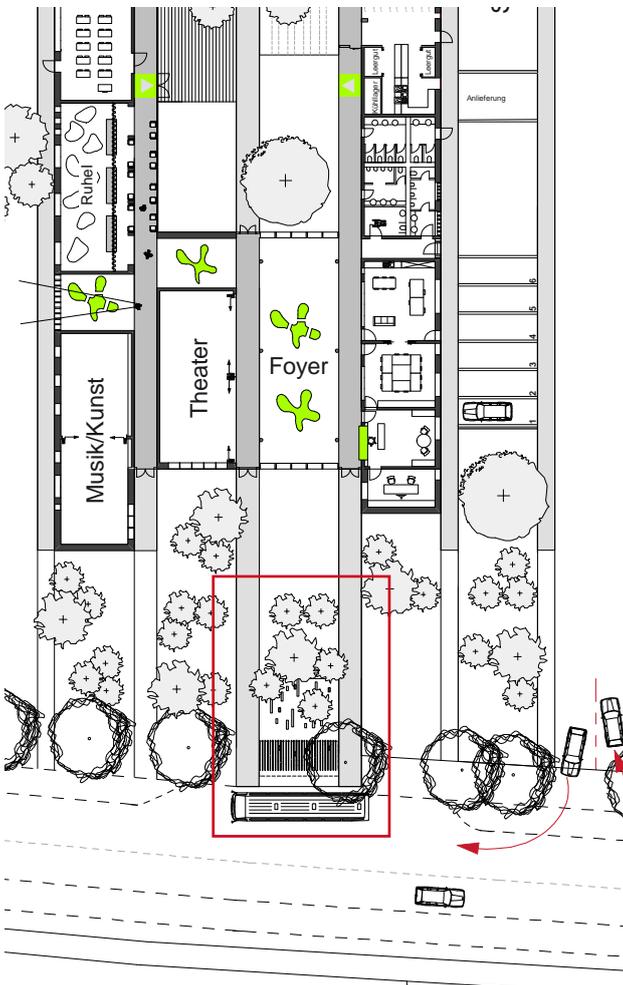
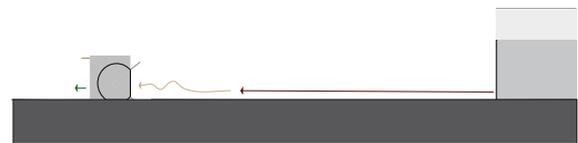
Dies wirkt wie eine Fanggeste und ist gleichzeitig ein schützender Puffer zwischen Straße und Schule. So können die Kinder zwischen Schulvorplatz und Bushaltestelle auf den Bus warten.



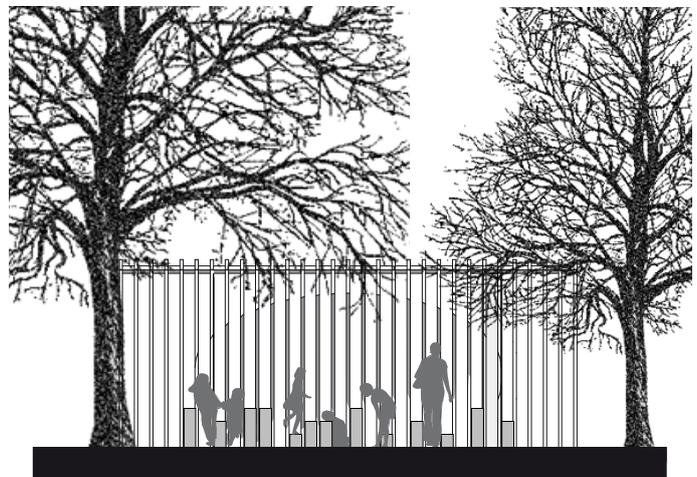
Ansicht Schuleingang

Bushaltestelle

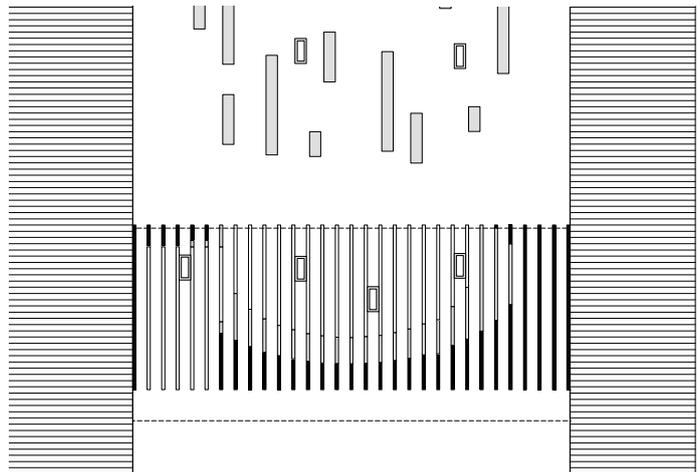
Schule



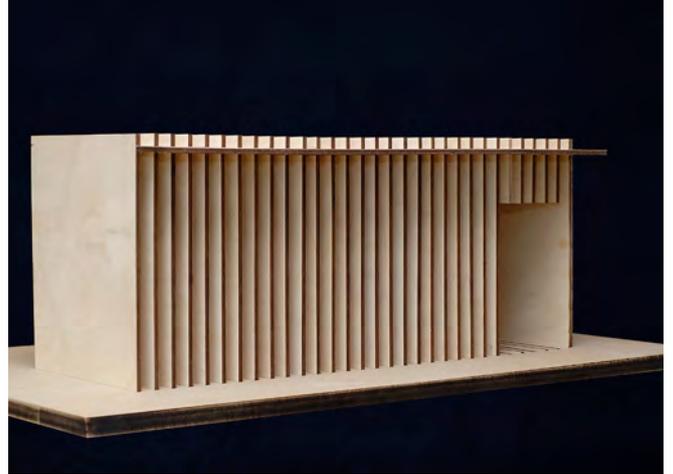
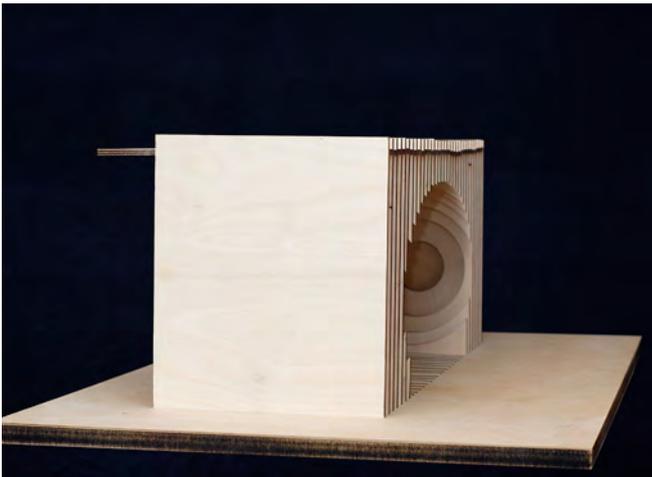
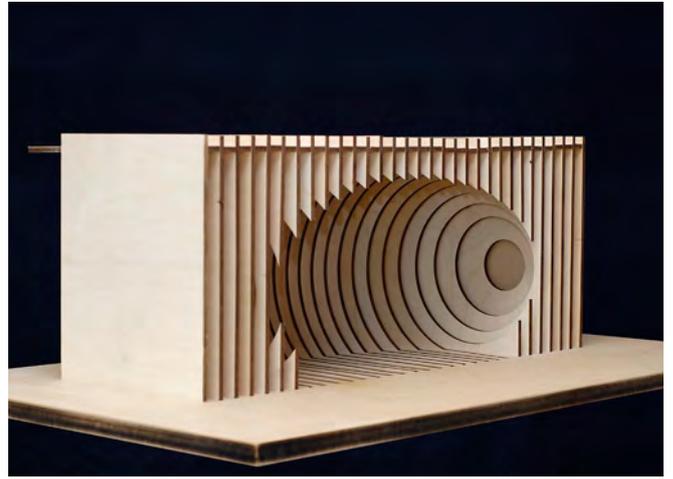
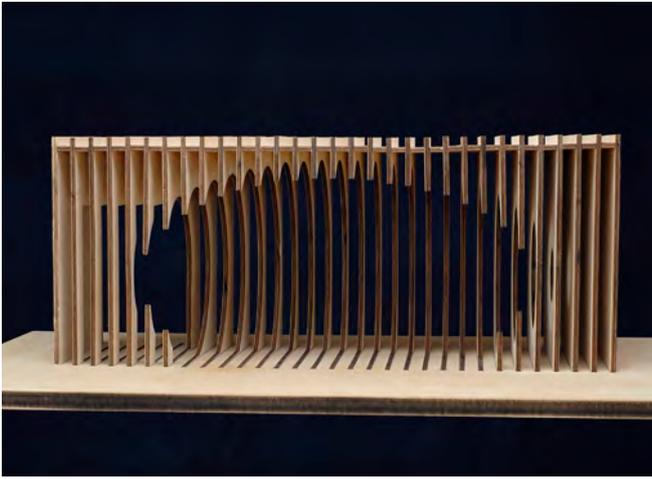
Grundriss



Ansicht Rückseite



Größerer Grundriss Ausschnitt



Modell Foto 1:20 M



Blick von der Straße Seite. Nacht



Tag Perspektive