



Sara Selmani



small portfolio

WS 2020/21



wird geladen...



Fishdom



Starfish



Rheinniederungskanal



Lesen Routine



Schmuckherstellung



Fotografie



Zeichnen

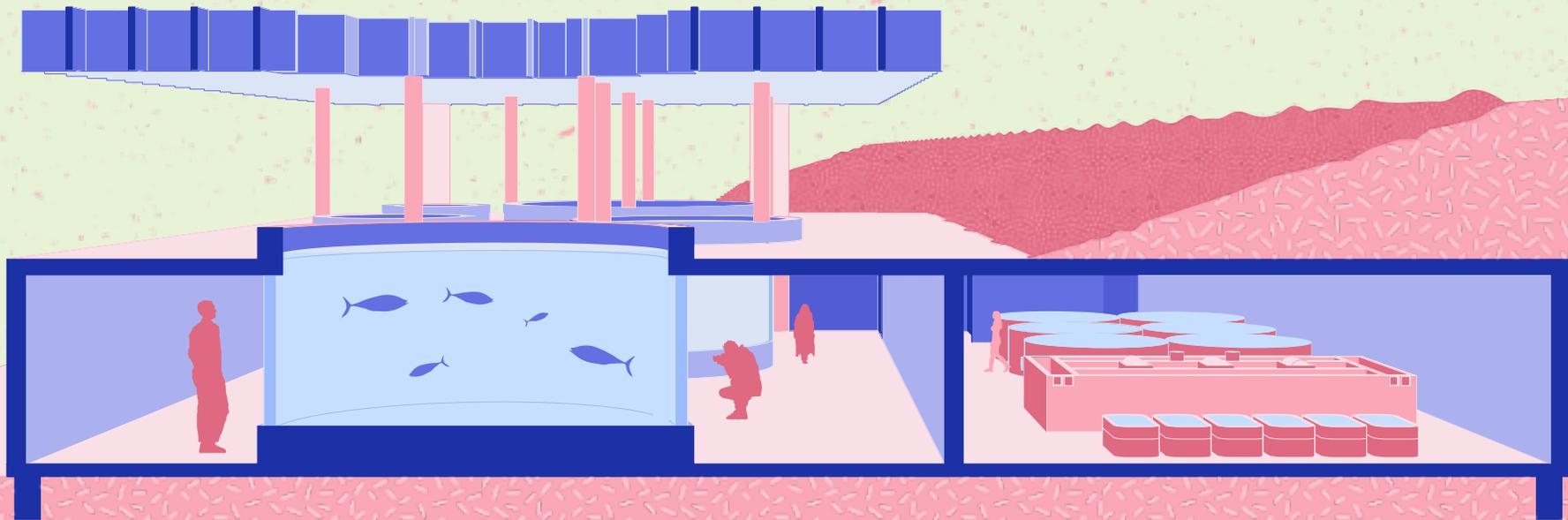


Malen



Fish Dom

Das Gebäude befindet sich im Zentrum der Ile de Rohrschollen in der Nähe des Straßburger Staudamm- und Wasserkraftwerkskomplexes. Der Zweck des Gebäudes ist es, ein Erholungsobjekt zu sein und gleichzeitig zur Aufklärung und Sensibilisierung der Bevölkerung oder der Touristen in Bezug auf bestimmte seltene Fische beizutragen.

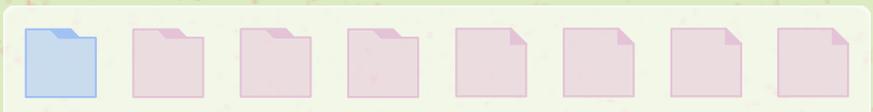




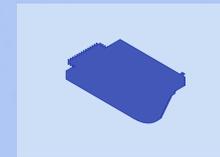
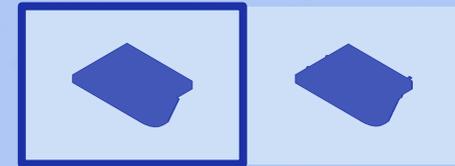
Das Gebäude verfügt über ausreichend Platz für den Fischanbau, klassifiziert nach Typ, Überwachung der Fischkultur durch Spezialisten, ständige Wasserversorgung aus dem Fluss sowie Bewunderung der Sichtweisen der Besucher. Die feinen Gebäudestrukturen fügen sich in die Landschaft ein und bieten den Besuchern einen entspannenden Blickwinkel.



Untergeschoss



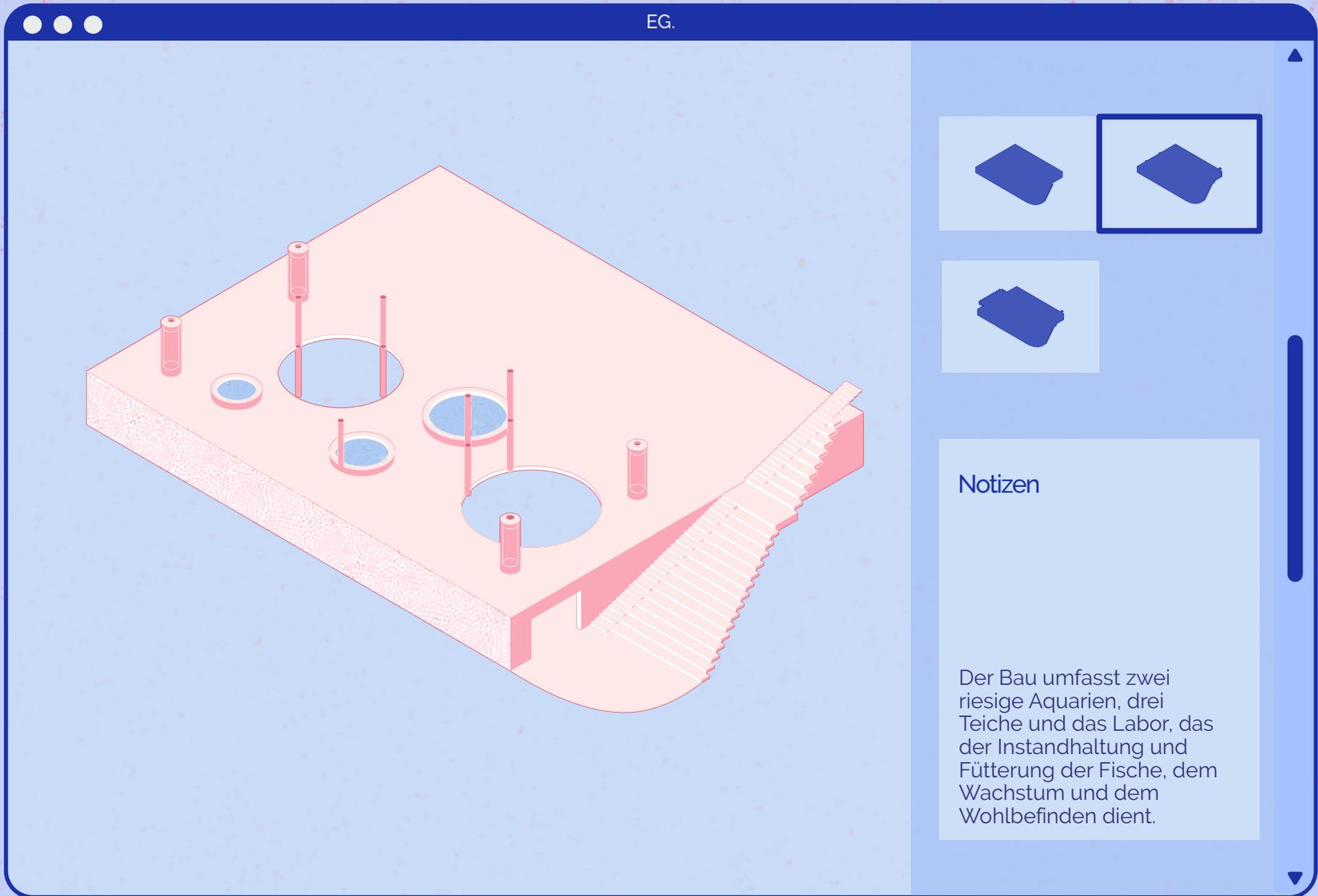
UG.



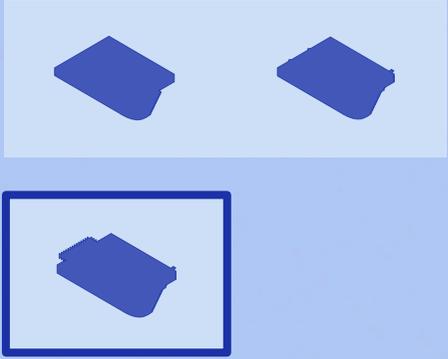
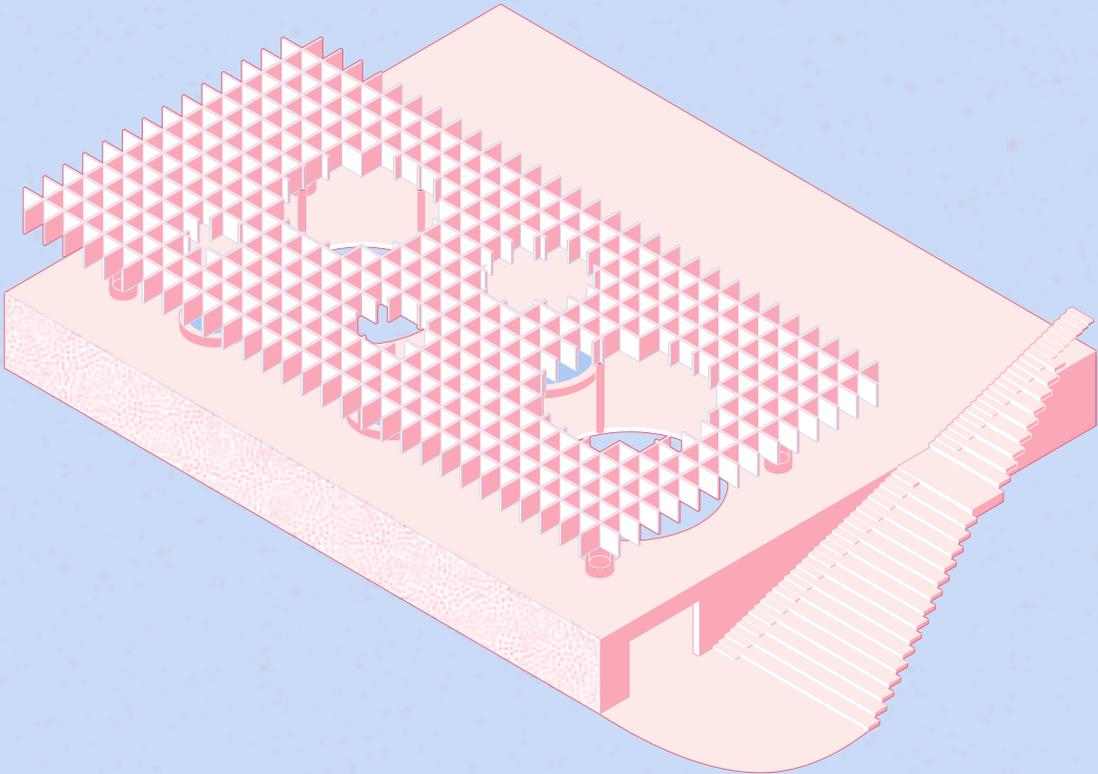
Notizen

Die Struktur ist äußerst umweltfreundlich, da ein RAS-System verwendet wird, das die direkte Freisetzung der gewachsenen und gesunden Fische im Hauptreservoir ermöglicht. Das Labor befindet sich im Inneren des Gebäudes und ermöglicht eine ganztägige Überwachung der Fischkultur in Teichen und Aquarien.





Dach



Notizen

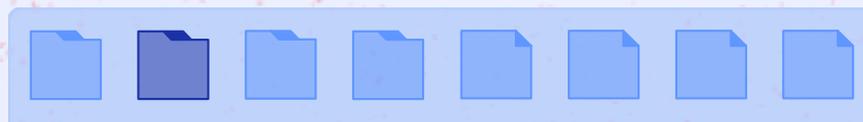
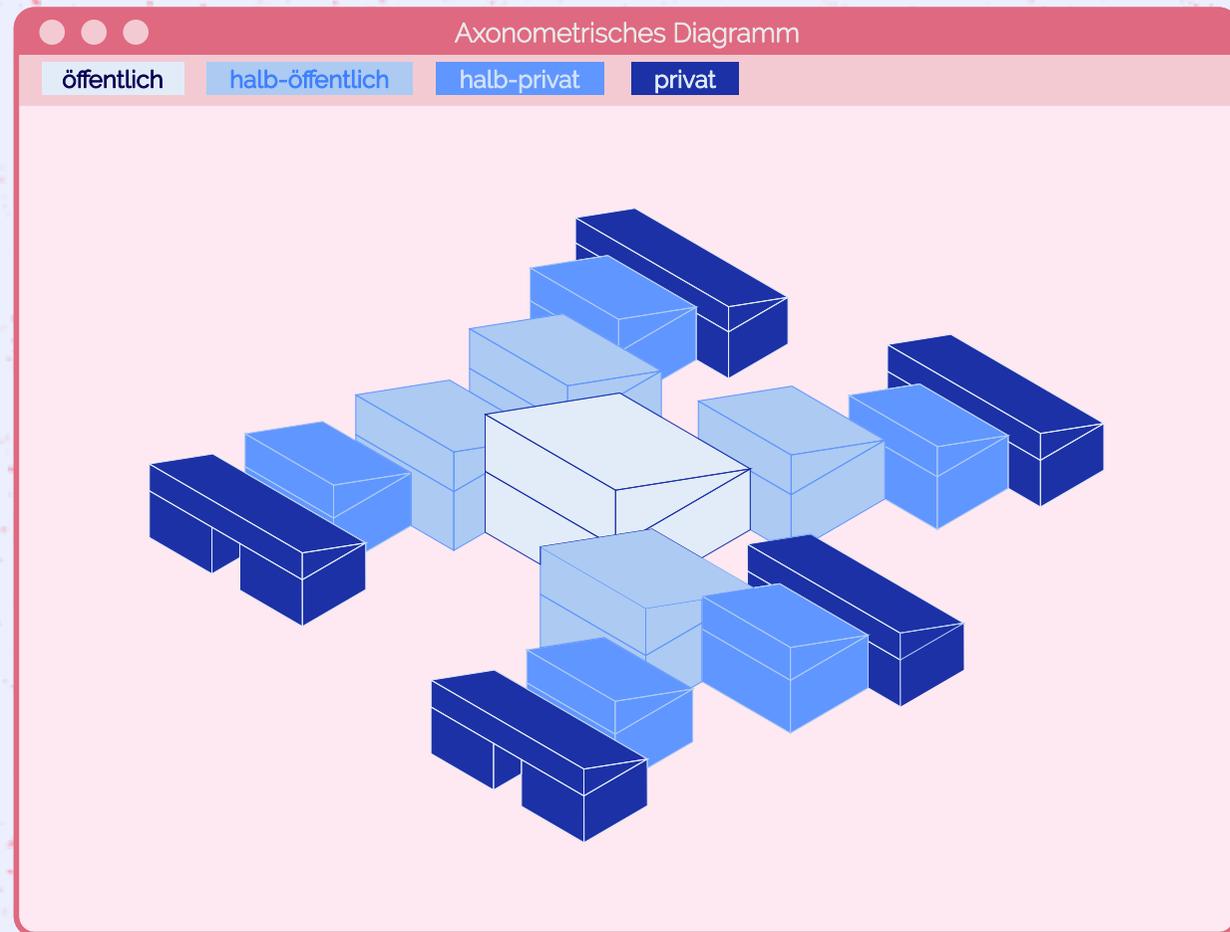
Das Gebäude ist als offener Pavillon konzipiert, der sich gut in die Umgebung der Landschaft einfügt. Es ist als Erweiterung der bestehenden Konstruktionen der Zone und zur Förderung der Fauna gedacht.

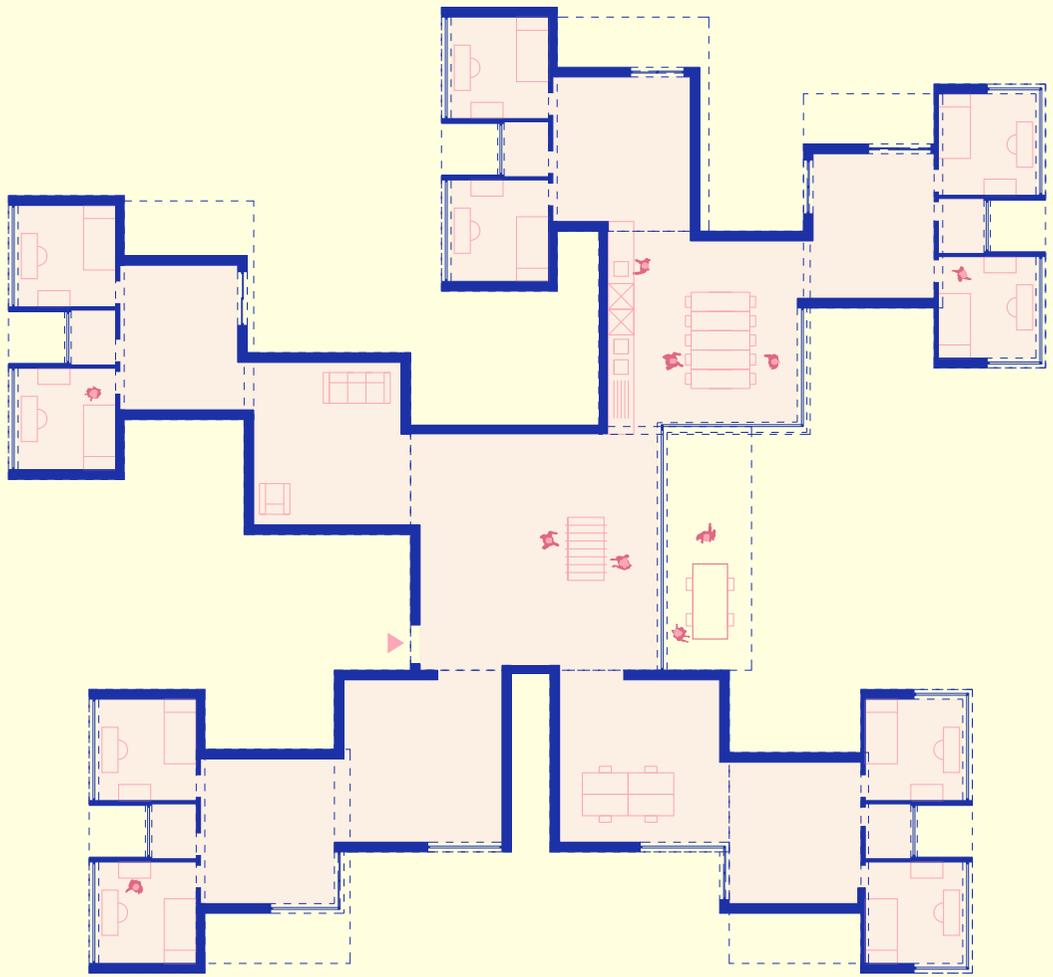


Wohnhaus für zehn Personen mit gemeinsamen und individuellen Räumen neben dem KIT Campus Süd. Die Konstruktion mit schrägen Dächern hat einen Pixel-förmigen Grundriss, der der Struktur eines Seesterns ähnelt. Insbesondere im Dachbereich wird eine beträchtliche Menge Glas verwendet, um das warme Sonnenlicht einzufangen, der Rest ist Beton.

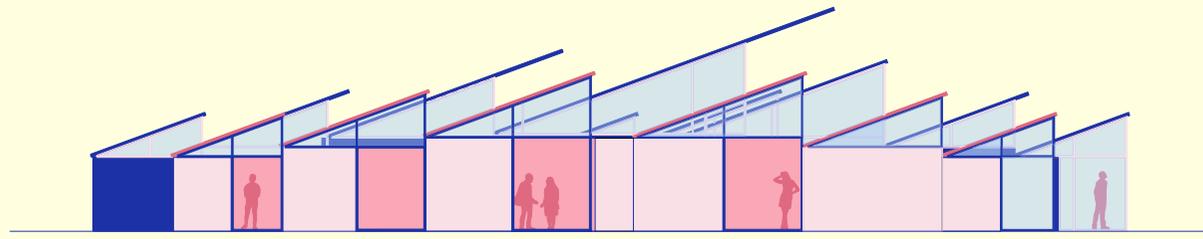
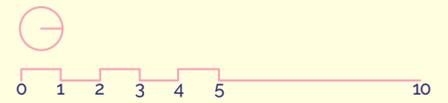
In der Konstruktion gibt es eine hierarchische Einstellung, die dem öffentlich-privaten Status jedes Raums entspricht: Je mehr Personen, desto höher der Raum, wodurch eine Übereinstimmung des Gebäudes mit der Umgebung entsteht.

Starfish Wohnhaus





Grundriss



Ansicht West

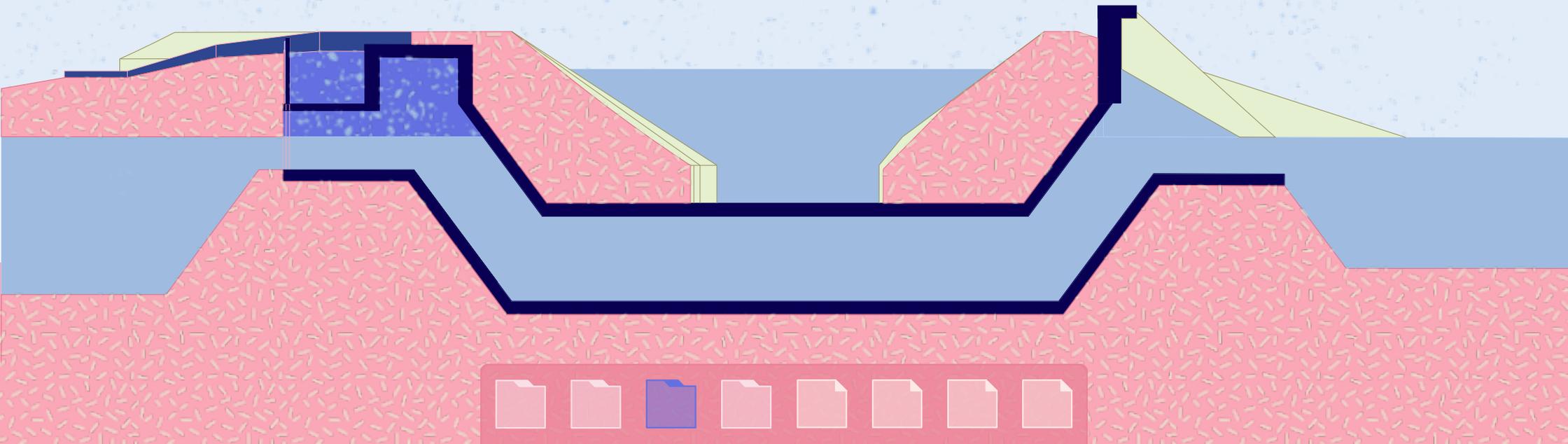


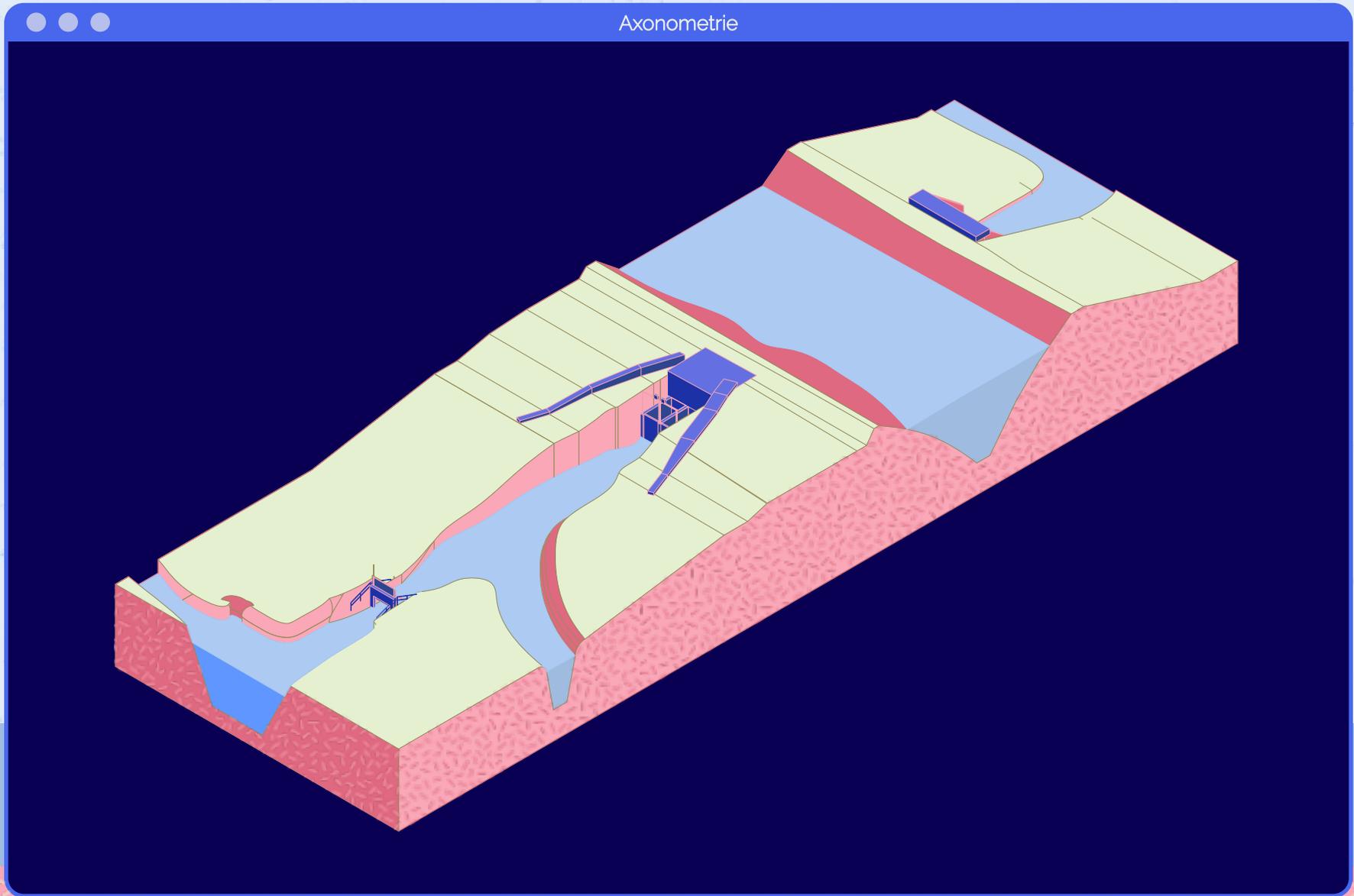
Der Rheinniederungskanal zweigt vom Alten Rhein ab und fließt auf deutscher Seite in zwei Teilen durch das Rheintal, von Rheinau nach Iffezheim und im Norden von Karlsruhe von Leopoldsstett nach Philippsburg. Der Kanal dient als Wasserquelle für die umliegende landwirtschaftliche Bewässerung (z. B. Stengels Beerenkulturen) und leitet das Wasser der zusammenfließenden Bäche in den Alten Rhein. Im Abschnitt des Wehrs wird die Struktur und die Art und Weise gezeigt, wie das Tor nach oben gleitet, um den kanalsicheren Wasserstand aufrechtzuerhalten,

um die Entwässerung aus fließendem Wasser zur Bewässerung oder zum Hochwasserschutz zu regulieren. Das Wasser von oben fließt aus dem Saalbachkanal und mündet in das Wasser des Rheinniederungskanals bis zu seiner Verbindung mit dem Altrhein in Philippsburg. Der Kanal wird als Bewässerungssystem verwendet.

Rheinniederungskanal

Außerdem befindet sich neben der Wehr ein Durchlass. Das Wasser fließt in zwei Toren unter dem Saalbachkanal und setzt seinen Lauf bis nach Altrhein Philippsburg fort. Das Wasser im Kanal wird an jeder Ecke des Systems ausgeglichen.





Plexiglas Modell

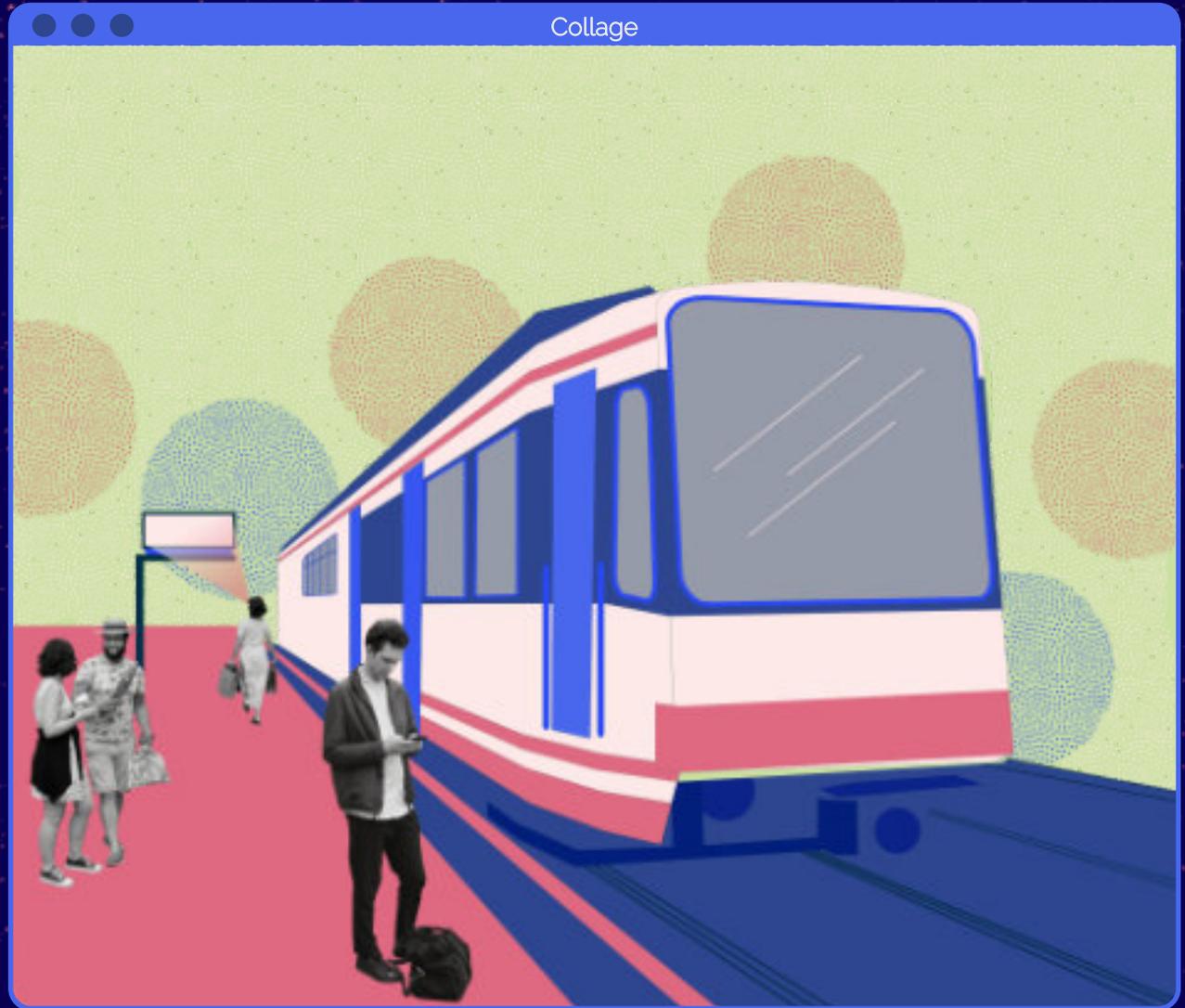
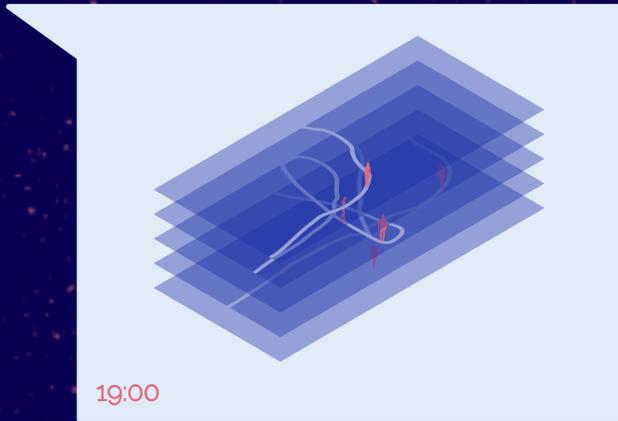
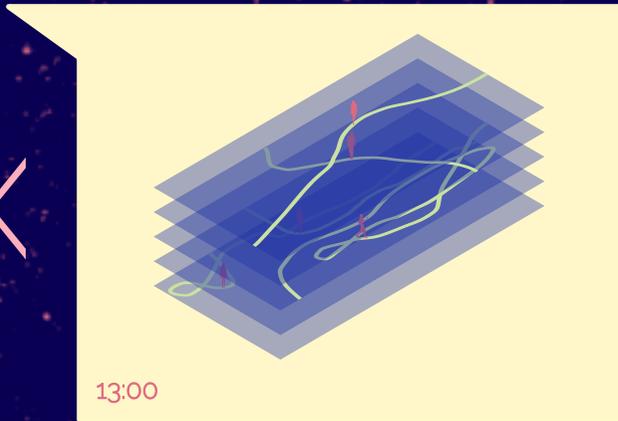
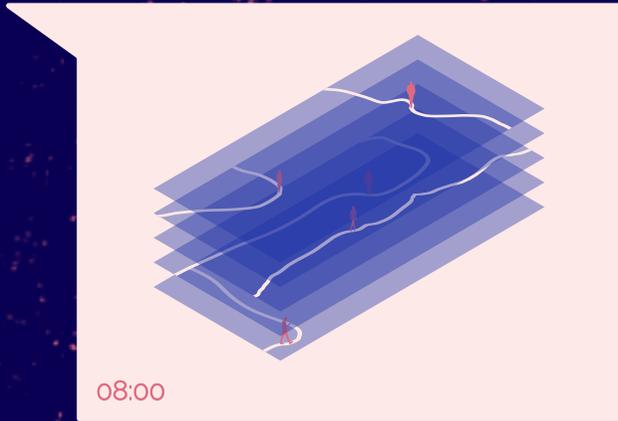


Lesen Routine

Die Übung besteht aus einer Analyse von Situationen, die in einer räumlichen Einheit erstellt wurden, in diesem Fall in einer Bahnstation in Karlsruhe. Die gewählte Routine des Lesens kann in vielen alltäglichen Situationen wahrgenommen werden, aber eine wichtige wäre der Fahrpläne.

Vom Moment des Lesens bis zum Ende eines Satzes gibt es eine bestimmte Flugbahn, die durch das Lesen durch die Augen entsteht und nicht gemessen, sondern nur vermutet werden kann. Die Modelle zeigen die Bewegung von Menschen im Raum und ihre imaginäre Lesebahn in einem Intervall von einer Minute für jeden Teil des Tages: morgens, mittags und abends.

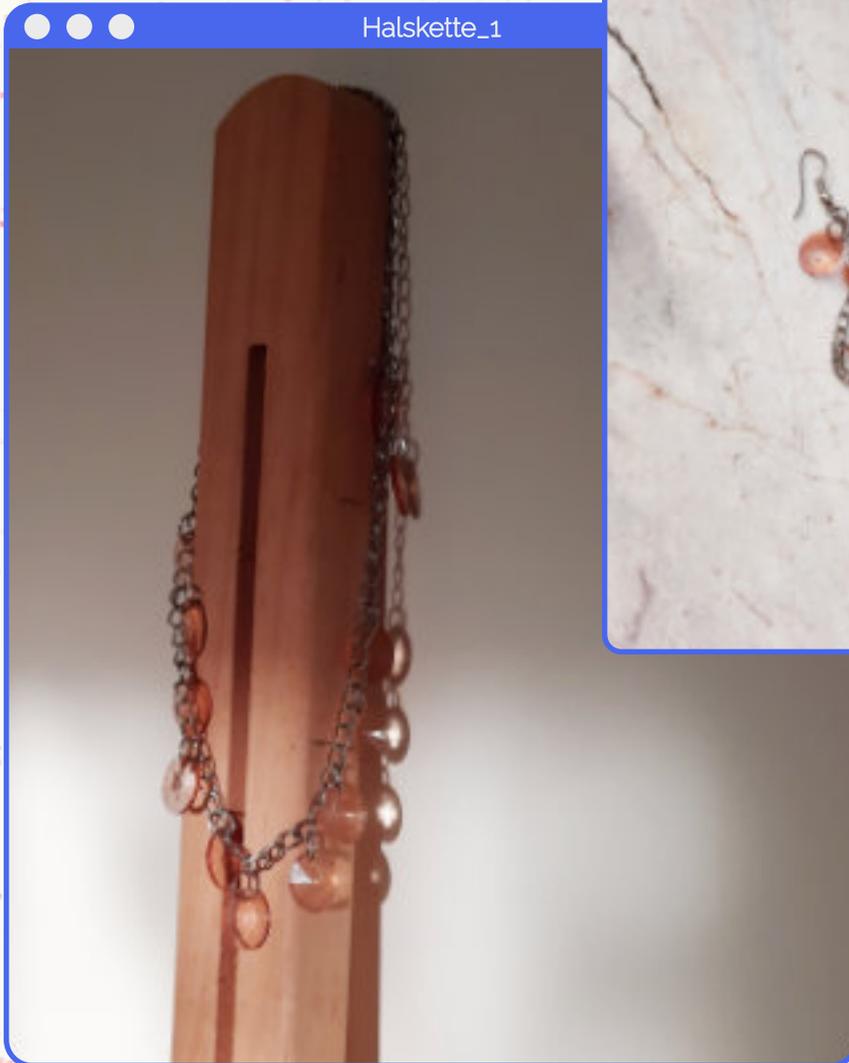




Schmuckherstellung

In meiner Freizeit mache und repariere ich manchmal alten Schmuck für Freunde, Familie und mich. Handgefertigte Dinge und Heimwerkerprojekte waren schon immer ein großes Interesse von mir.

Halskette_1

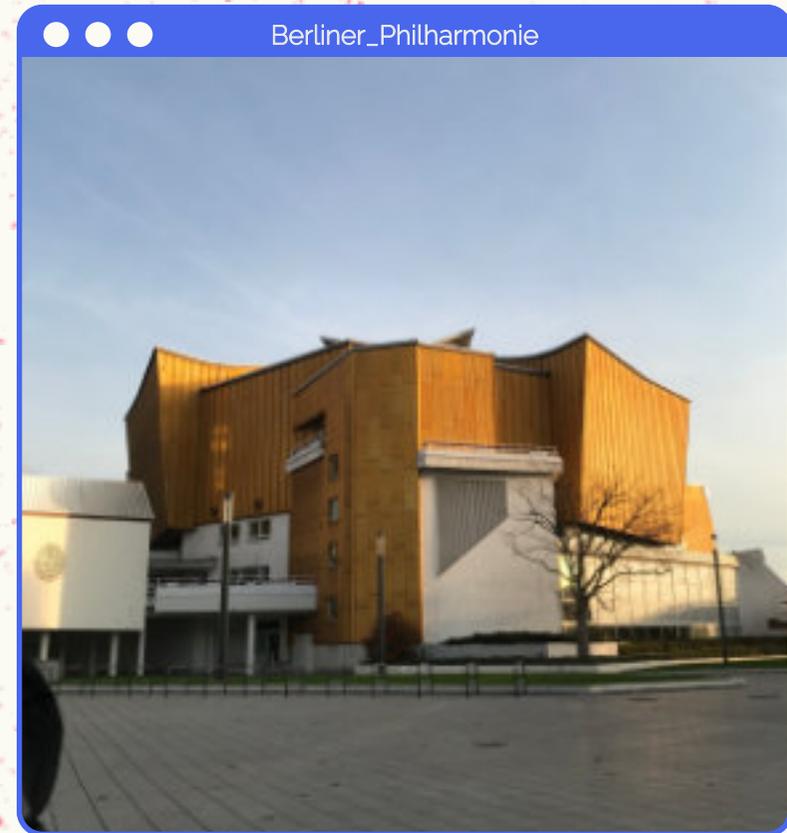


Ohring



Halskette_2

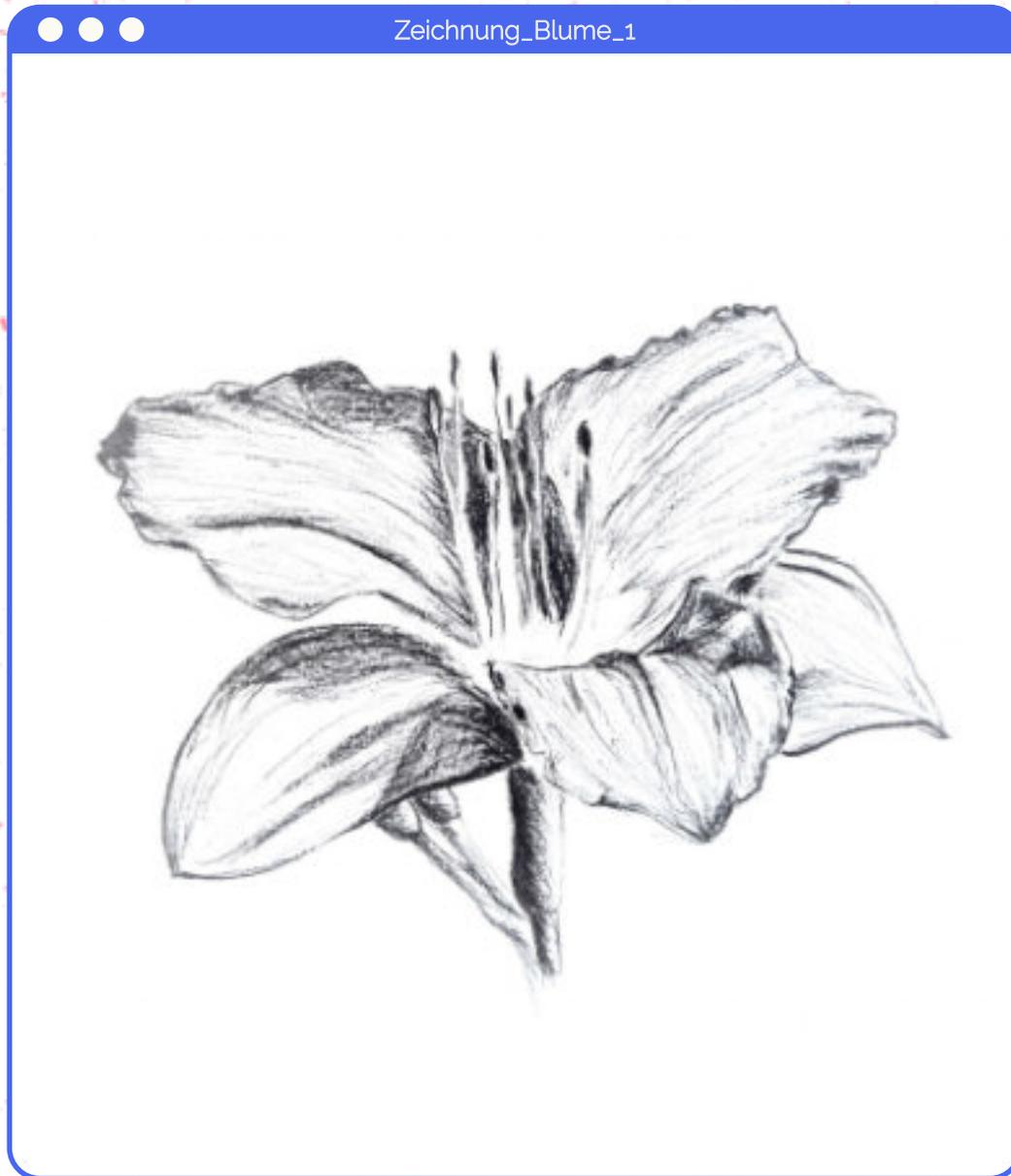




Fotographie

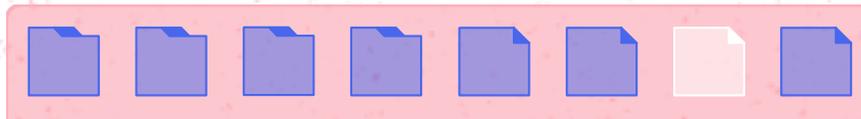
Der Alltag ist voller atemberaubender Landschaften, die ich von Zeit zu Zeit gerne dokumentiere und auch in meinen sozialen Medien poste. Hier einige Bilder von meinem Ausflug 2019 in Berlin.





Zeichnen ist meine Lieblingshobby, da ich es als Reflexionszeit betrachte. Selbst wenn ich arbeite, ziehe ich es vor, meine Gedanken als Analyseprozess in Linien zu setzen. Die gezeigten Kohlezeichnungen stammen von Blumen in der Natur.

Zeichnung

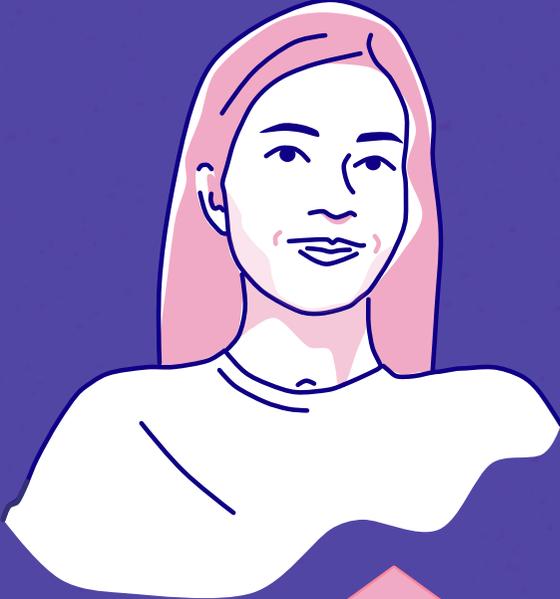


Malerei

Wie das Zeichnen ist das Malen seit meiner Kindheit eine meiner Lieblingsbeschäftigungen, und ich gebe meine Gefühle und Wahrnehmungen immer noch weiter, fast wie ein Tagebuch.



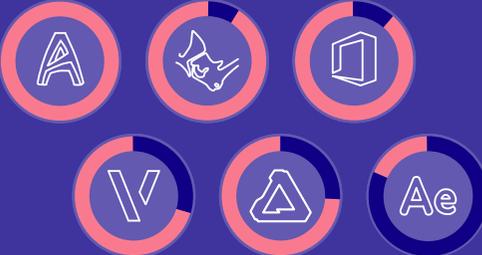
Über_mich



Eine leidenschaftliche Architekturstudentin mit viel Energie und Kreativität.

Fähigkeiten

FÄHIGKEITEN



- Teamarbeit
- Zeitorganisation
- Kommunikation
- Problemlösung
- Datenverarbeitung
- Forschung

Erziehung

ERZIEHUNG

2016-2019	Gymnasium Sami Frashëri
seit 2019	Architektur B.Sc. Karlsruher Institut für Technologie (KIT)



Erfahrungen

ERFAHRUNGEN

- Energie Effizienz Projekt**
 Projekt für Energieeffizienz der Lampen von Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ)
Tirana, Albanien
- Künstlerische Zeichnenkursen**
 narrative Ideen, kollaborative Projekte und konzeptuelle Kunsttechniken
Tirana, Albanien
- Darstellende Geometrie Zeichnenkursen**
 Orthografischen Projektionen und Bildzeichnungen, Schnittansichten, Hilfsansichten und Konventionen
Tirana, Albanien
- AutoCAD 2D & 3D**
 Harry Fultz Institute (Community College)
Tirana, Albanien
- Certificate of Appreciation**
The World Through Our Eyes EXPO Tirana, Albanien
- Intern Studentin**
 Praktikum bei S.P.I.T. Ltd Eisenbau- und Konstruktionsunternehmen
Tirana, Albanien

Sprachen

SPRACHEN

- Albanisch 
- Deutsch 
- Englisch 
- Französisch 

Zertifikaten

ZERTIFIKATEN

- Test für Ausländische Studierende
- Zertifikat Deutscheolympiade
- 1. Platz Volleyball Meisterschaft (Alter 13-14)






Small Portfolio

