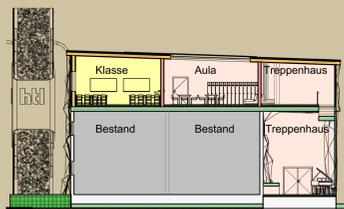


Durch das Projekt „Zubau Airlab“ wird ein bereits bestehender Teil der HTBLuVA Wiener Neustadt erweitert, um so in der Zukunft mehr Schülern eine Ausbildung zu bieten. Die große Herausforderung liegt dabei, das vorhandene Gebäude in die Neugestaltung zu integrieren. Um den Neubau und den alten Teil miteinander zu verbinden, wird mit einer dreidimensionalen Fassade gearbeitet. Diese ist mit sandfarbenen und roten, grünen, blauen und gelben Dreiecken geschmückt, welche die Farben der HTL widerspiegeln, welche im Obergeschoß aufsplintern. Zusätzlich ist das Obergeschoß, bestehend aus Holzriegelbau-Wänden, von außen mit Holz bedeckt, um den Fokus auf die Nachhaltigkeit zu zeigen. Weiters wird der ehemalige Heizturm des Airlabs als Werbeturm genutzt und mit Bepflanzung und Photovoltaik-Platten verziert.

Im Innenraum werden drei neue Klassenräume, mit Platz für jeweils 36 Schüler, geplant und die große Aula bieten den Schülern die Möglichkeit, in Freistunden und Pausen zu relaxen. Zusätzlich gibt es auch einen Computerraum, der für die Schüler frei zugänglich ist, um an Projekten weiterzuarbeiten oder ihre Kenntnisse in den jeweiligen Programmen zu schärfen.

Das gläserne Treppenhaus mit Aufzug, um die Barrierefreiheit zu gewährleisten, gibt dem Ganzen ein modernes Flair. Weitere Annehmlichkeiten sind eine Rampe, ein Spind für jeden Schüler, Fahrradstellplätze und ein Außenbereich, welcher als Klassenzimmer im Freien genutzt werden kann.



Schnitt
Maßstab 1:200



Grundriss Obergeschoss
Maßstab 1:200



Maßstab 1:200



Schaubild außen



Schaubild außen



Schaubild innen



Schaubild außen



Schaubild außen

- Planea Sunset 832
- Planea Jungle 532
- Planea Dragon 332
- Zenor 41055
- Gravial Anthracite 3020
- Reflex Ivory 4092



Gesamtdicke: 38,5 cm



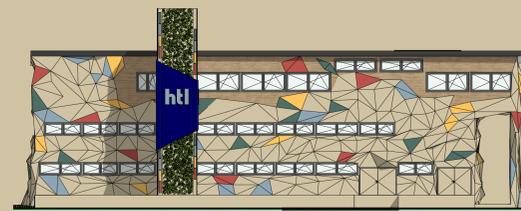
Maßstab 1:20



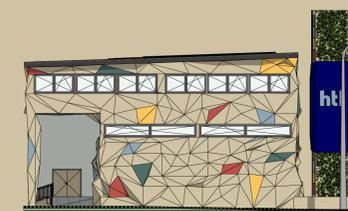
Nord-Ansicht
Maßstab 1:200



Ost-Ansicht
Maßstab 1:200



Süd-Ansicht
Maßstab 1:200



West-Ansicht
Maßstab 1:200