# Vorstellung im Bau- und Vergabeausschuss 22.06.2017







Neubau Jugendhilfezentrum und Erziehungsberatungsstelle Rhein-Sieg-Kreis

## Übersicht

- Aktuelle Situation
- Besonderheiten des Projektes
- Entwurfsvorstellung





# Übersicht

- Aktuelle Situation
- Besonderheiten des Projektes
- Entwurfsvorstellung





Aktuelle bauliche Situation Lageplan Eitorf





Bahnhof



Bahnhof



# Übersicht

- Aktuelle Situation
- Besonderheiten des Projektes
- Entwurfsvorstellung

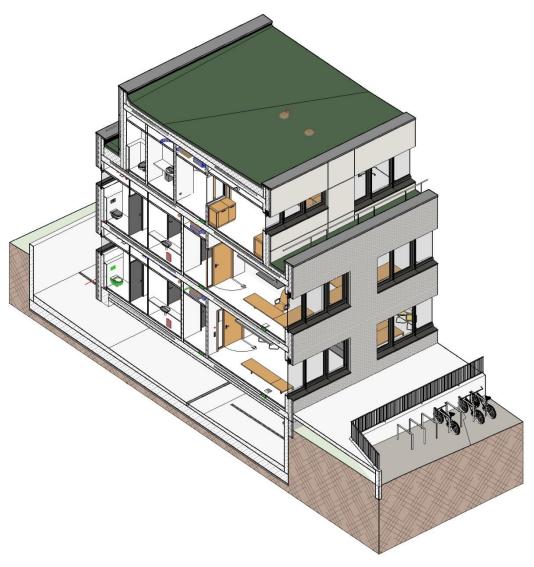




#### Besonderheiten des Projektes

- Hochwassergebiet
  Höhe 100jähriges Hochwasser 87,29 m ü. NN
  Höhe OKFFB 88,00m ü. NN
- BIM (Building Information Modeling)







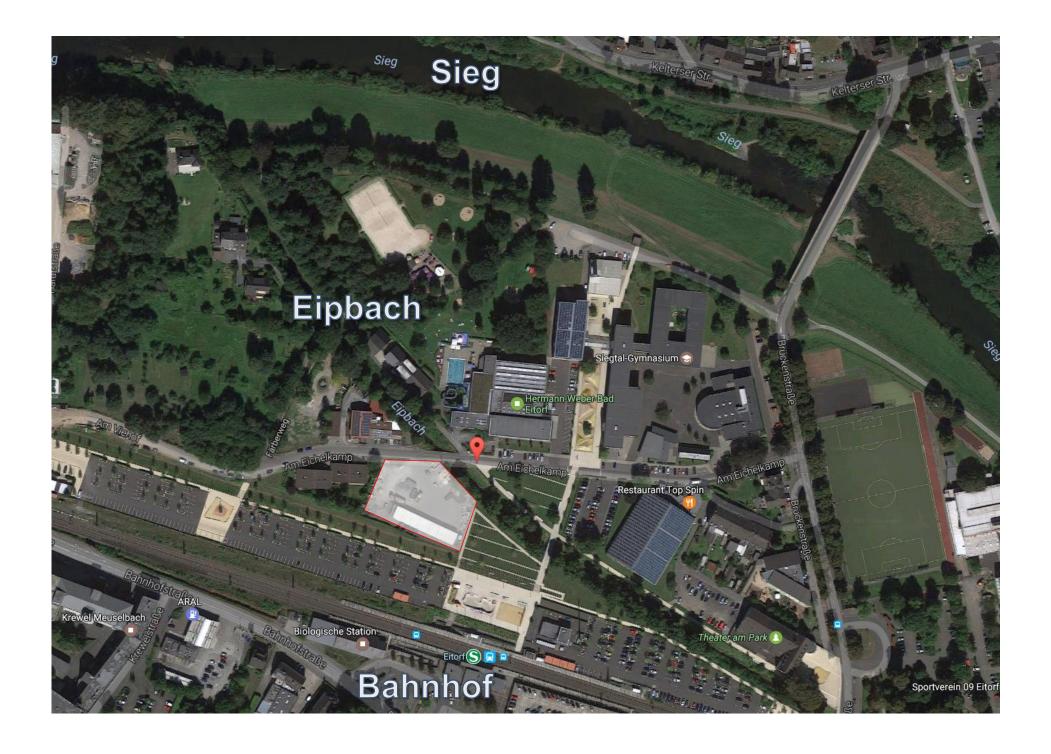
# Übersicht

- Aktuelle Situation
- Besonderheiten des Projektes
- Entwurfsvorstellung





Entwurfsvorstellung Lageplan

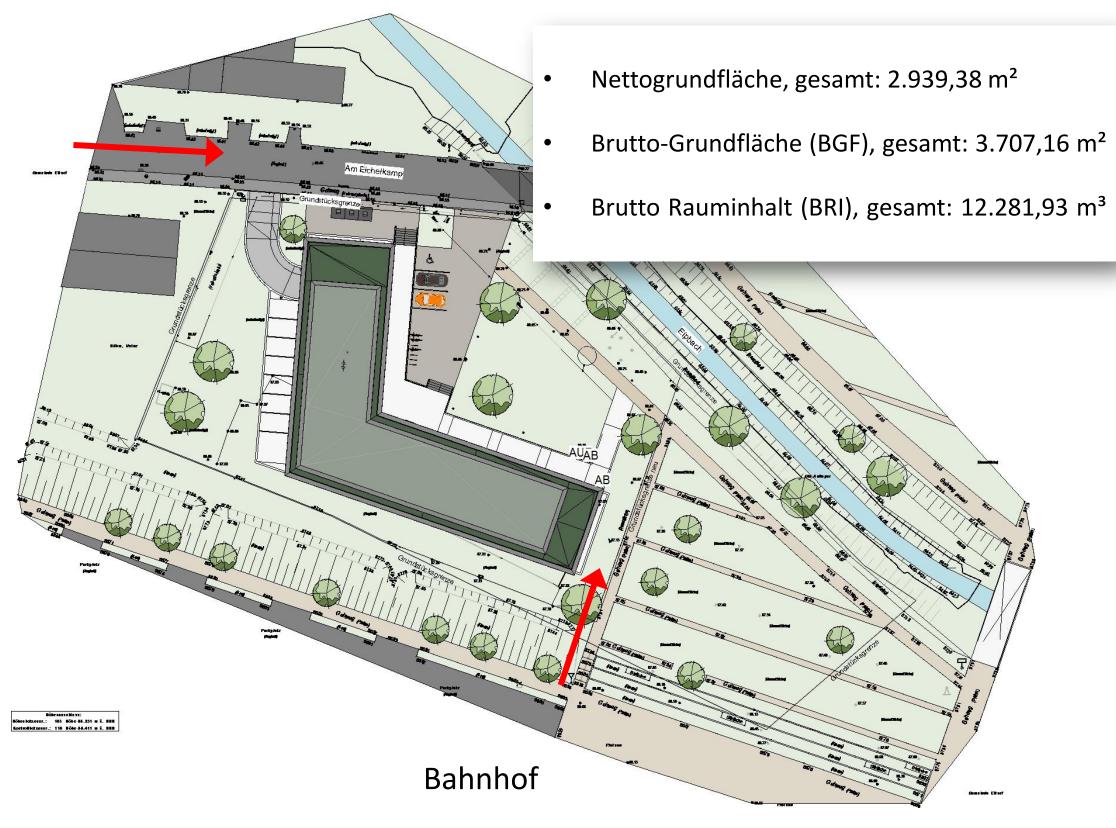


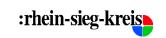


Entwurfsvorstellung Lageplan



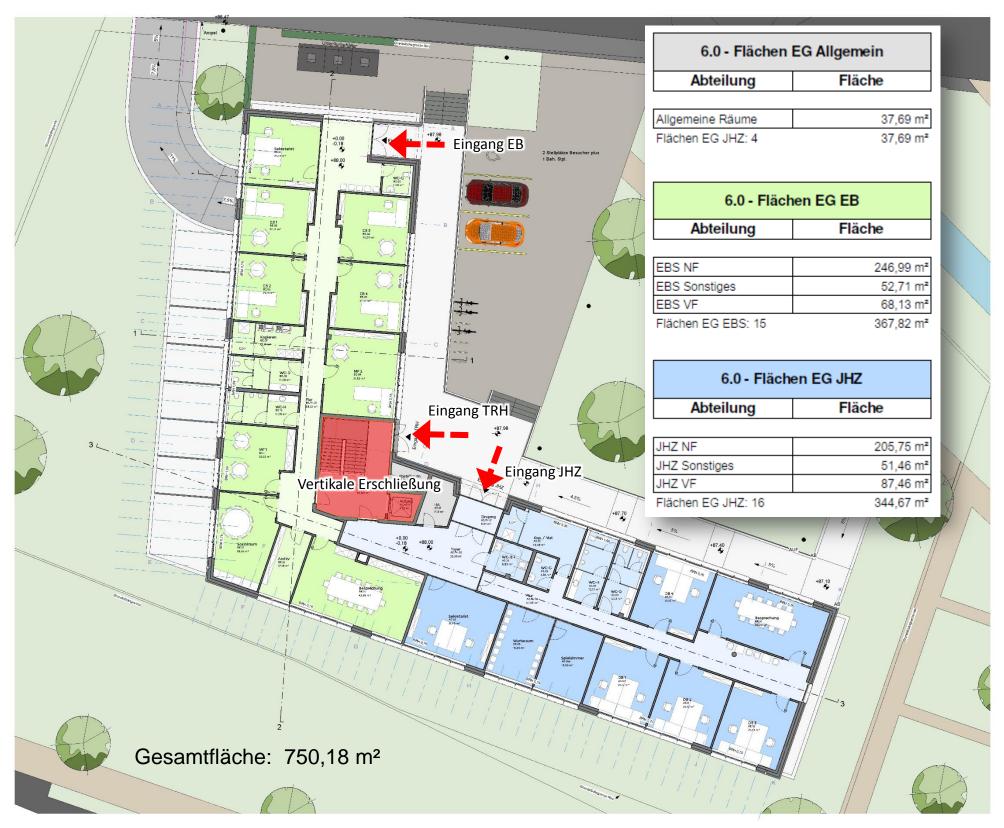


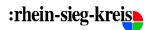






#### **Grundriss Erdgeschoss\_Erschließung**







#### **Grundriss Erdgeschoss\_Sichtbeziehungen**

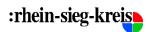






## **Grundriss Erdgeschoss\_Wartebereiche**







## **Grundriss Erdgeschoss\_Büros**

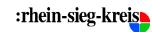






#### **Grundriss Erdgeschoss\_Besprechungsräume**





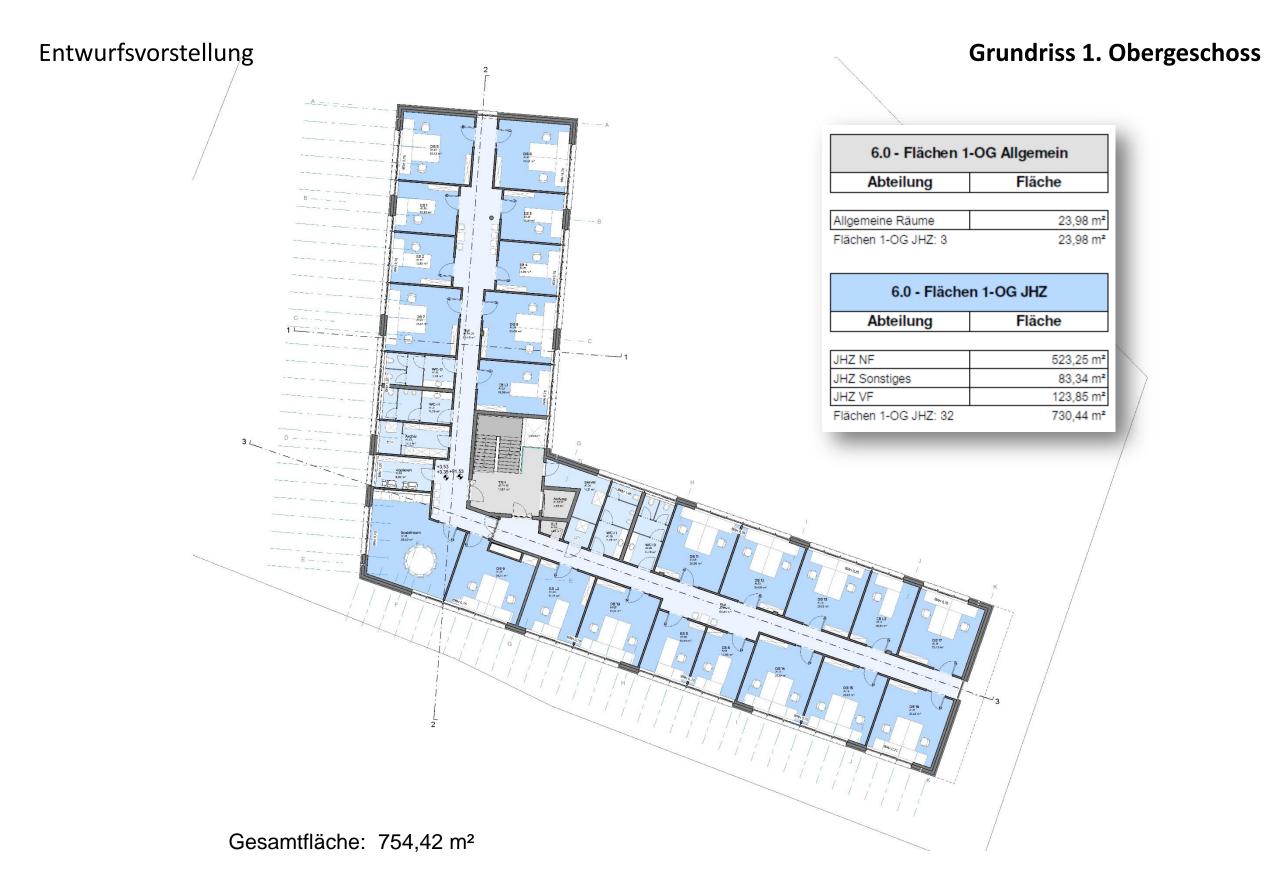


#### **Grundriss Erdgeschoss\_Funktionalräume**











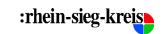










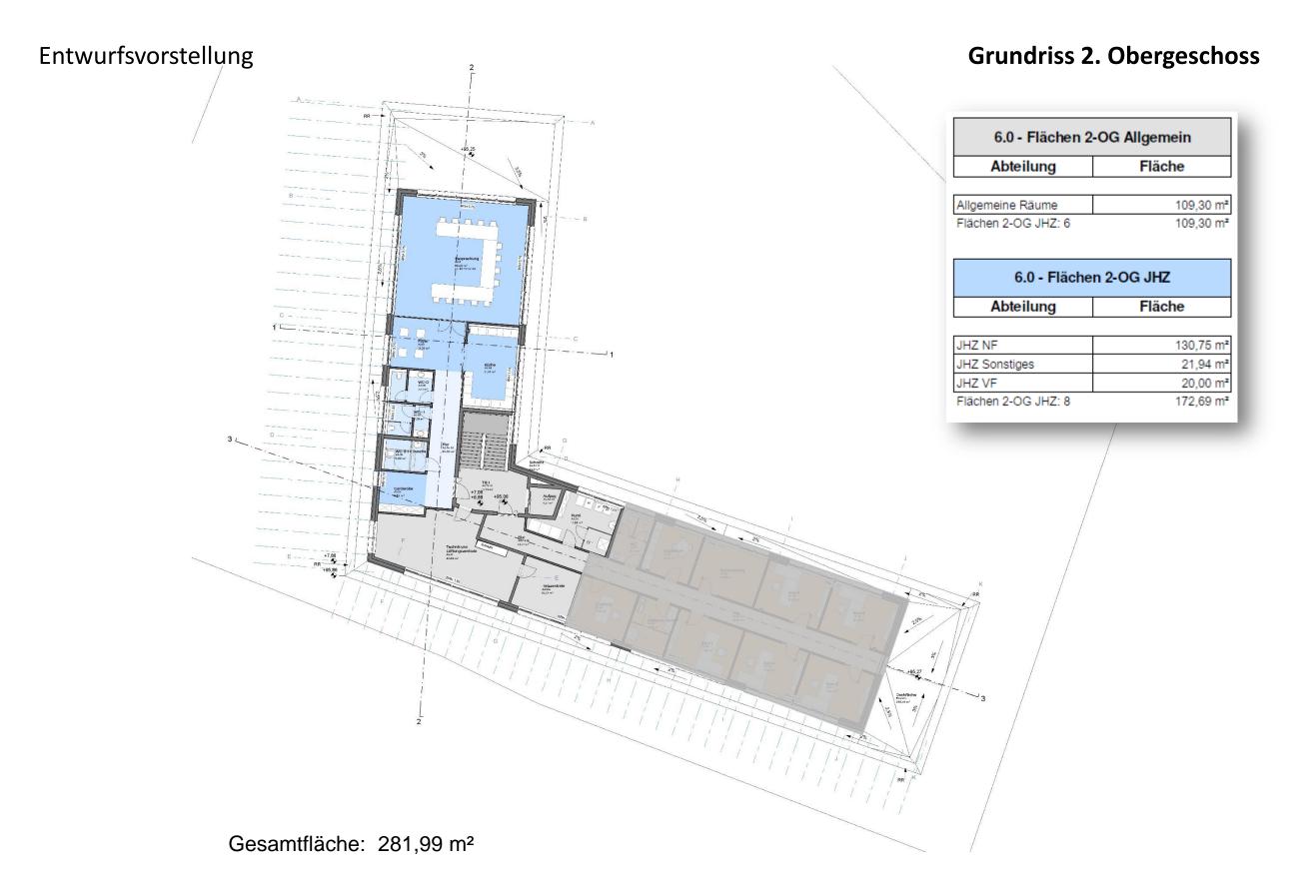




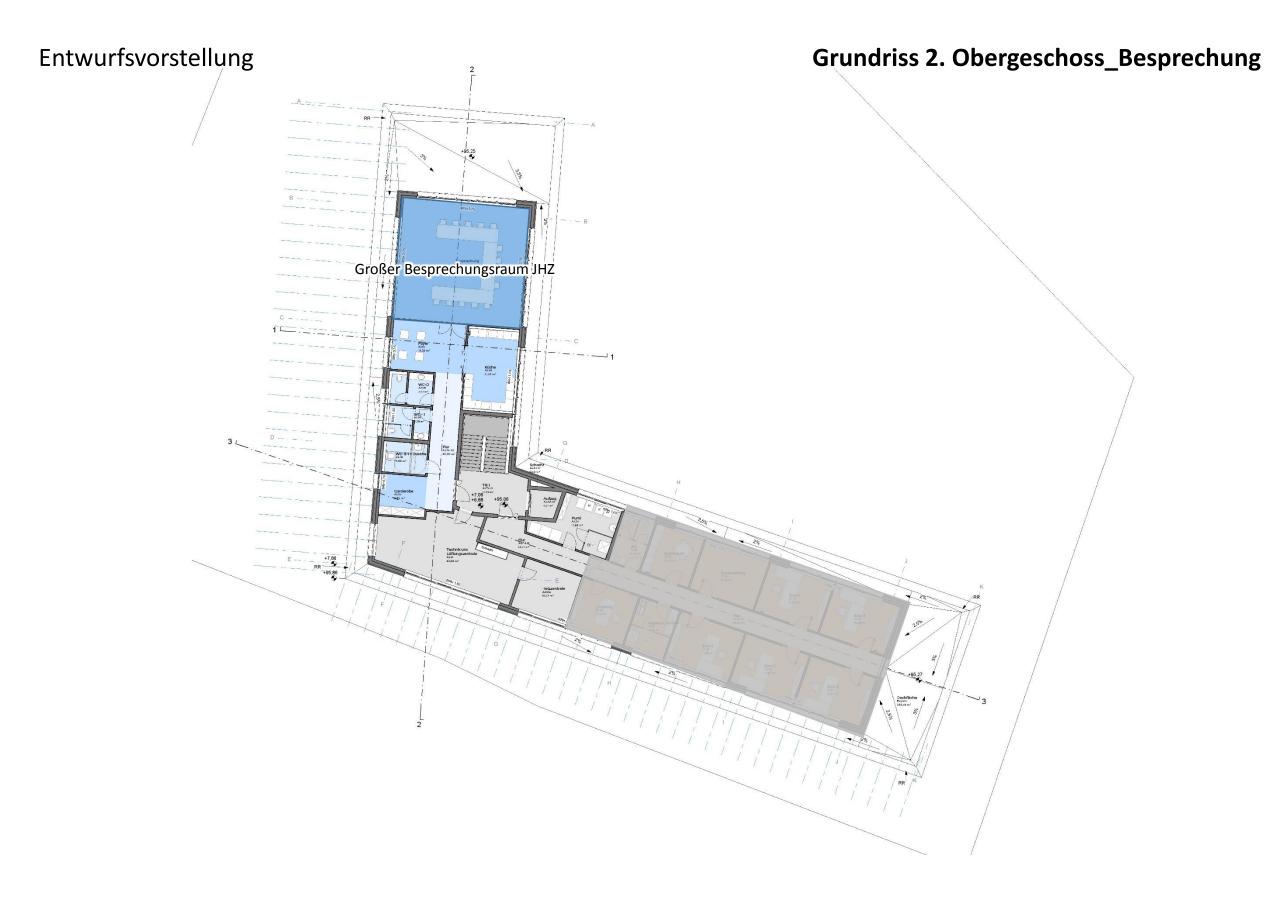






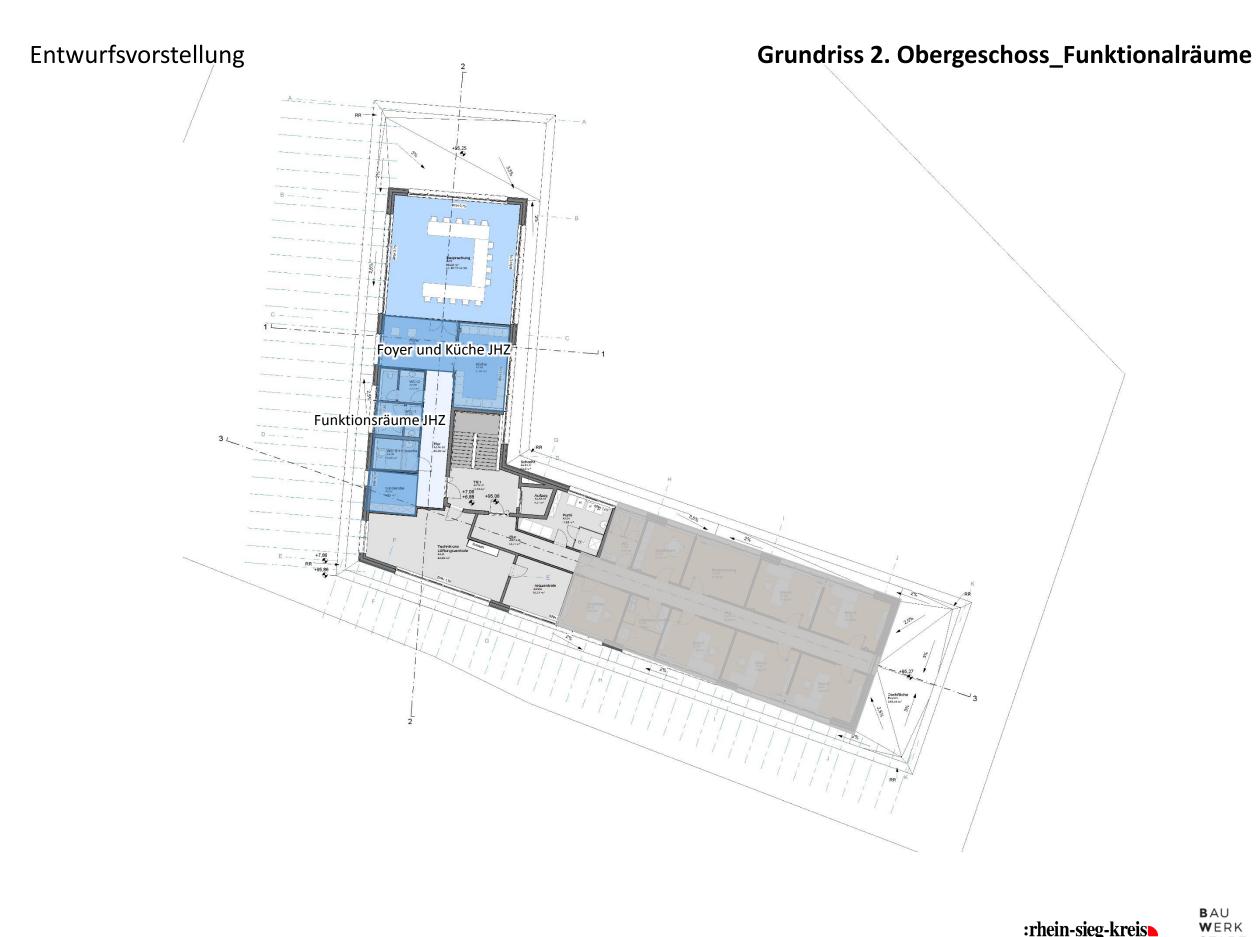








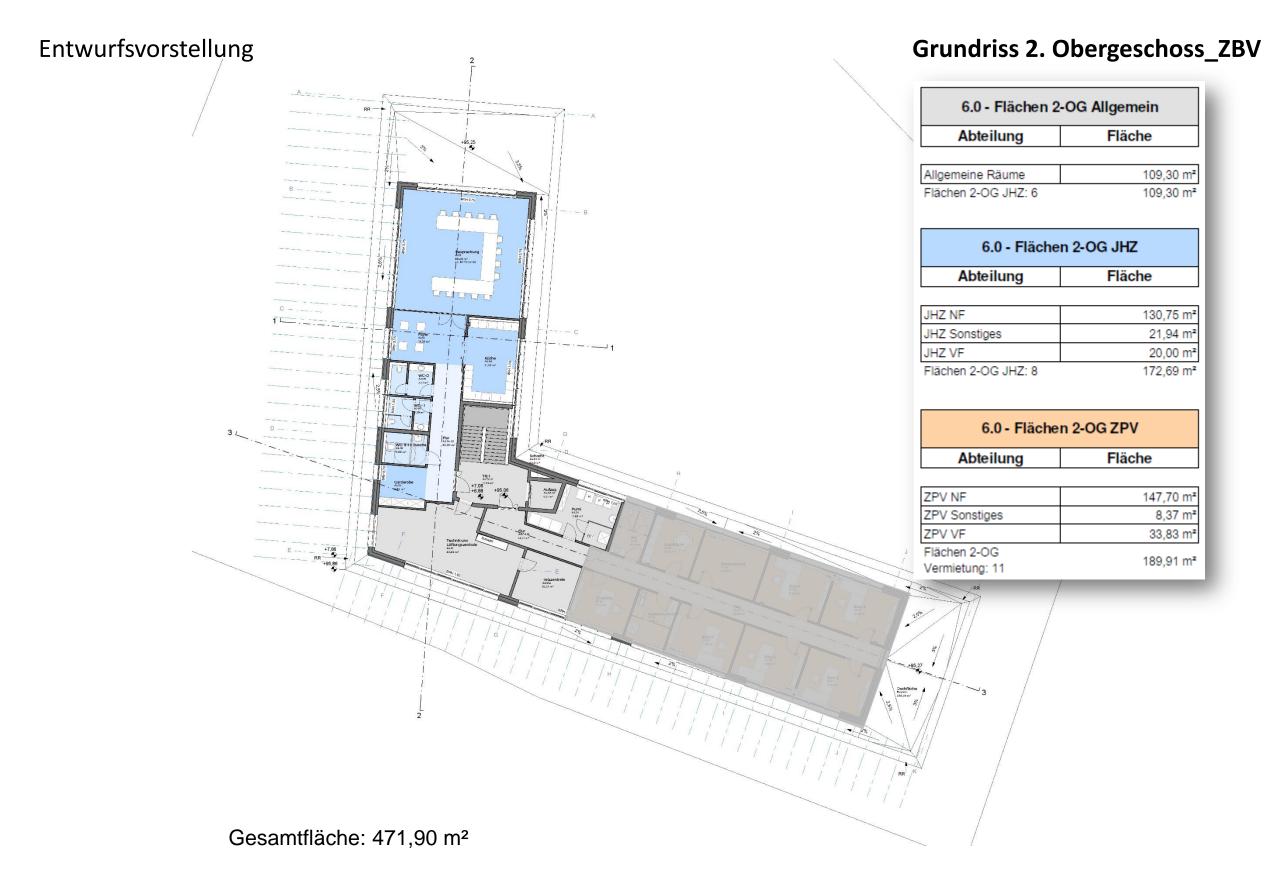




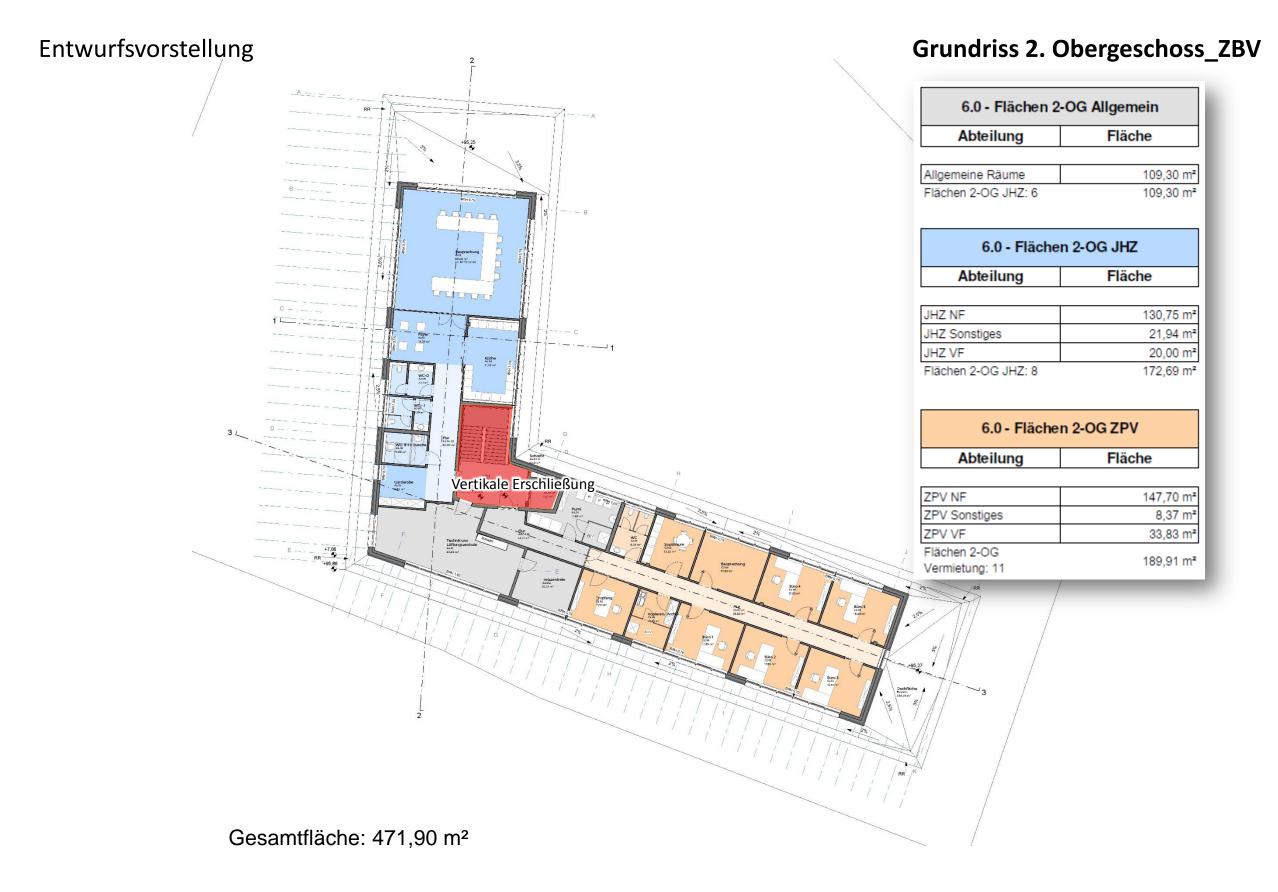




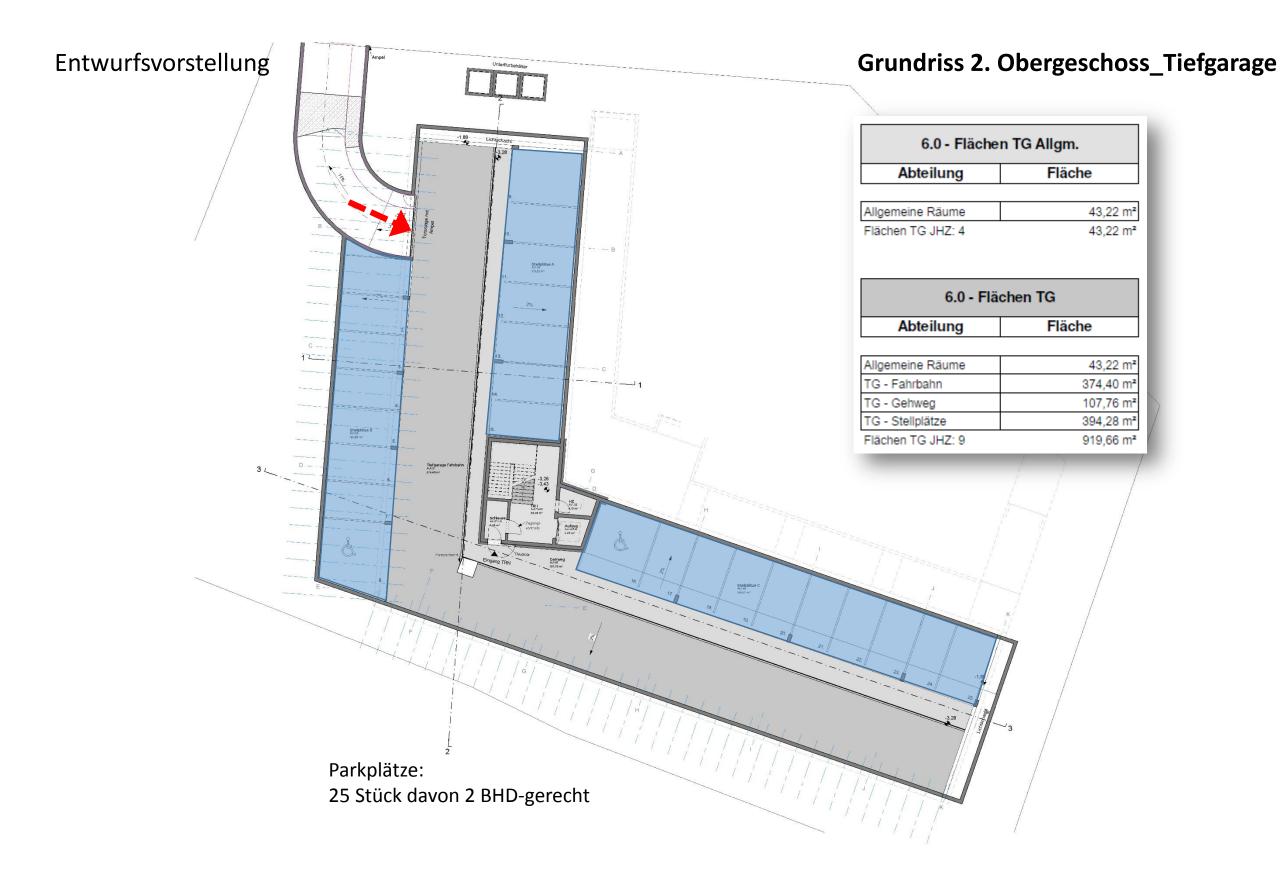








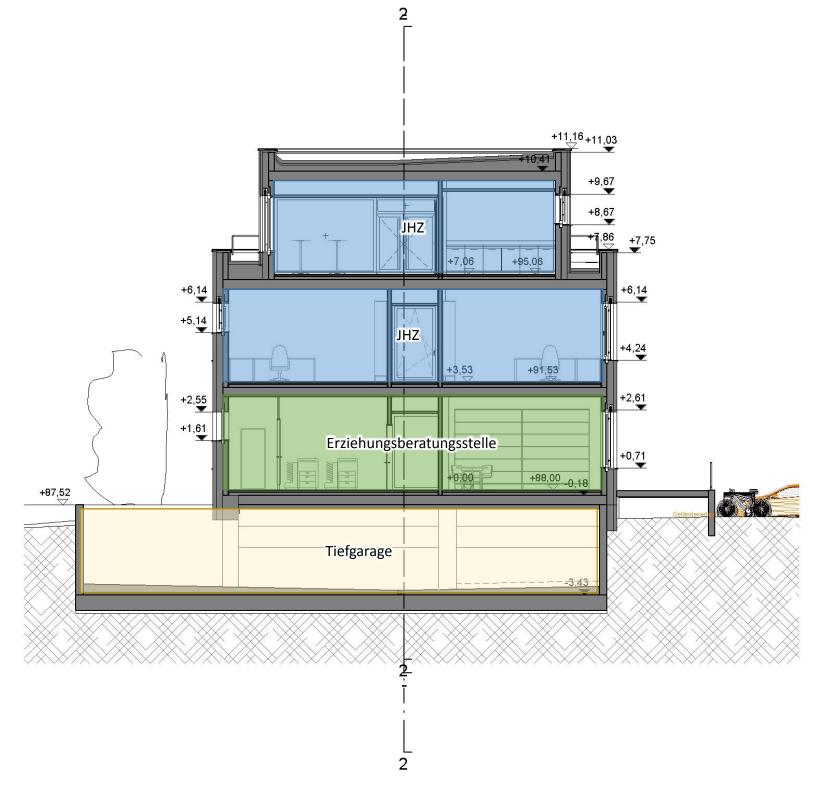




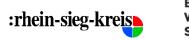


## Entwurfsvorstellung

## Systemschnitt



Schnitt 1





Entwurfsvorstellung Perspektive 1





Entwurfsvorstellung Perspektive 2





Entwurfsvorstellung Animation 1



Walkthrough EG JHZ



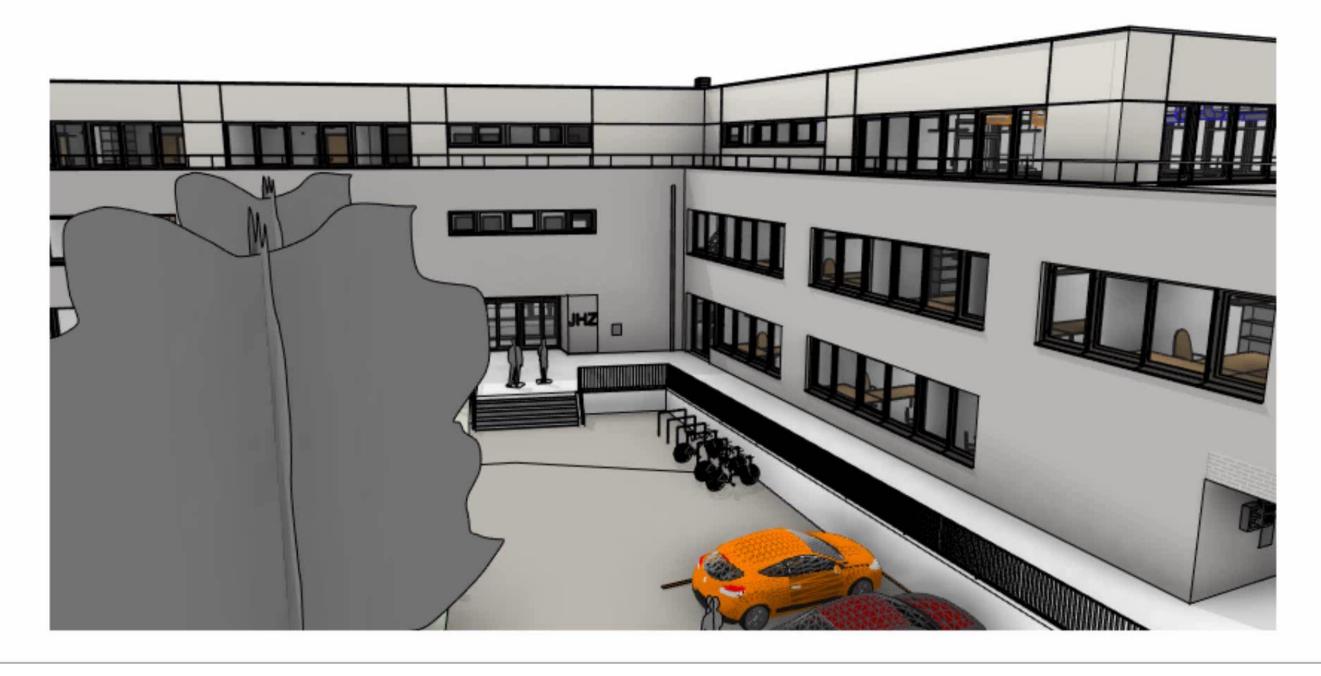
Entwurfsvorstellung Animation 2



Walkthrough EG EB



Entwurfsvorstellung Animation 3



Walkthrough Gebäude Außen







