

Beilage zur Schulentwicklungsplanung für die

Stadt Wuppertal

Ergebnisse der Begehung mit
Raumoptimierungen:

Stadtteil **Oberbarmen**



biregio

Projektgruppe - Bildung und Region

Dürenstraße 40 · 53173 Bonn

Telefon: 0 22 8 - 35 55 12

0 22 8 - 36 30 04

Telefax: 0 22 8 - 36 30 01

E-Mail: info@biregio.de

Internet: www.biregio.de

August 2022

(letzte Änderungen Februar 2023)

Wolf Krämer-Mandau
Marvin Schlicht

Autor
Autor

kraemer-mandau@biregio.de
schlicht@biregio.de
info@biregio.de

Dokumentation der Begehungen

Im Mai 2022 fanden Begehungen in den Schulen der Stadt Wuppertal durch *biregio* statt. Die nun vorliegenden Raumpläne wurden auf Grundlage der Begehungsergebnisse und somit auf dem aktuellen Stand der Schulraumnutzungen erstellt. Ziel der Optimierungen ist eine Überprüfung der künftigen Raumauslastung. Einige Varianten bzw. vorgeschlagene Maßnahmen geben Vorschläge zu einer generell besseren Nutzung der Schulgebäude. Die Herangehensweise ist dabei maßgeblich durch die Bestandsgebäude vorgegeben. Alle Optimierungsvorschläge sind als Optionen zu verstehen.

Lesehinweis

Nachfolgend sind für die begangenen Schulstandorte Raumpläne zu finden. Dabei bedeuten in den Plänen rote Räume = Klassenräume, blaue Räume = Fachräume, grüne Räume = Verwaltungsräume, gelbe Räume = Putzen / WC, türkisfarbene Räume = Sport, violette Räume = Betreuung. In allen Nutzungskategorien stellen die heller dargestellten Räume jeweils Nebenräume dar (Gruppenräume, Sammlungen, ...). Mehrfach genutzte Räume werden jeweils einer Nutzung zugeordnet. Eine Farblegende am unteren Seitenrand begleitet die Grundrisszeichnungen.

In den Raumskizzen befindet sich neben dem Kürzel jeweils die Raumgröße in Quadratmetern.

Inhaltsverzeichnis

Legende	3
GGrS Friedhofstraße	4
GGrS Germanenstraße	7
GGrS Haarhausen	9
GGrS Haselrain	11
GGrS Hottenstein	14
GGrS Liegnitzer Str	16
GGrS Matthäusstraße	19
KGrS Wichlinghauser Straße	21



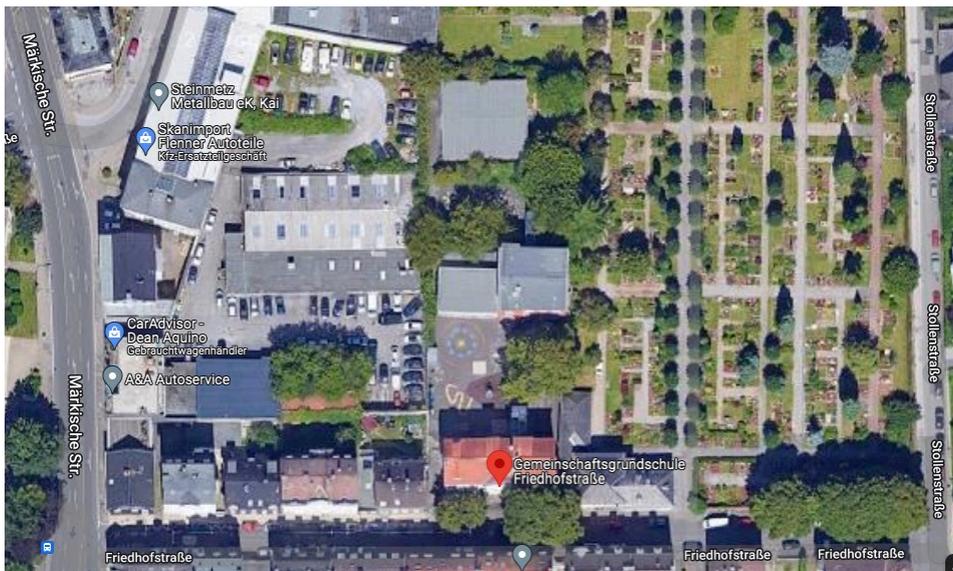
Legende

Diff	Differenzierungsraum
Gr	Gruppenraum/Differenzierungsraum
KR/KI	Klassenraum
FR	Fachunterrichtsraum
MZR	Mehrzweckraum
A	Erste-Hilfe-Raum
BIB	Bücherei
Besp	Besprechungsraum
BoB	Berufsorientierungsbüro
Bü	Büro
Elt	Elternsprechzimmer
Gard	Garderobe
Gerät	Geräteraum Sport
GT	Ganztags-/Betreuungs-/Aufenthaltsraum
Gymn	Gymnastikraum
HM	Hausmeister
Konf	Konferenzzimmer
Kop	Kopierraum
Ku	Kunstunterrichtsraum
La	Lager/Abstellraum
LAB	Lehrerarbeitsraum
LK	Lehrküche
LM	Lehrmittelraum
LZ	Lehrerzimmer
Masch	Maschinenraum (zu T/W)
Medien	Medienraum
Mensa	Mensa
Mu	Musikunterrichtsraum
NR/Nr	Nebenraum
NW	Naturwissenschaftsraum
OGS	Offener Ganzttag
PC / IT	Computerraum/EDV-Raum
Pu	Putzmittelraum
Sa	Sammlung
Sek	Sekretariat
Serv	Server-/Technikraum
SL	Schulleiter
SLZ	Selbstlernzentrum
sSL	stellvertretender Schulleiter
Sopä	Sonderpädagoge
Soz	Sozialarbeiter
Speise	Speise-/Theorieraum (zu HW)
Sport	Sportbereich/Sporthalle
SV	Schülervertretungsraum
TG	Unterrichtsraum für Textiles Gestalten
TGA	Technikraum (Heizung, Hausanschluss, etc.)
Tk	Teeküche
T/W	Unterrichtsraum für Technik/Werken
TH	Turnhalle
Umkl	Umkleide Sporthalle
Vorb	Vorbereitung
VW	Verwaltungsraum



GGrS Friedhofstraße

Friedhofstraße 11, 42277 Wuppertal

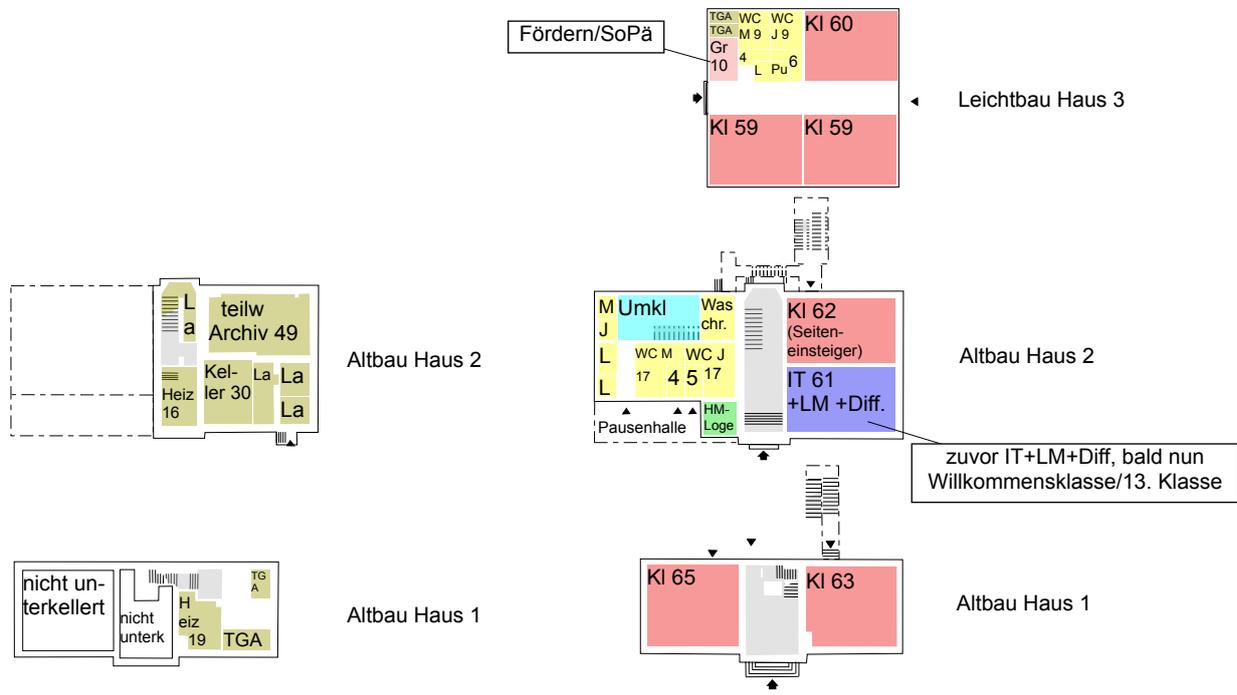




Raum-optimierung

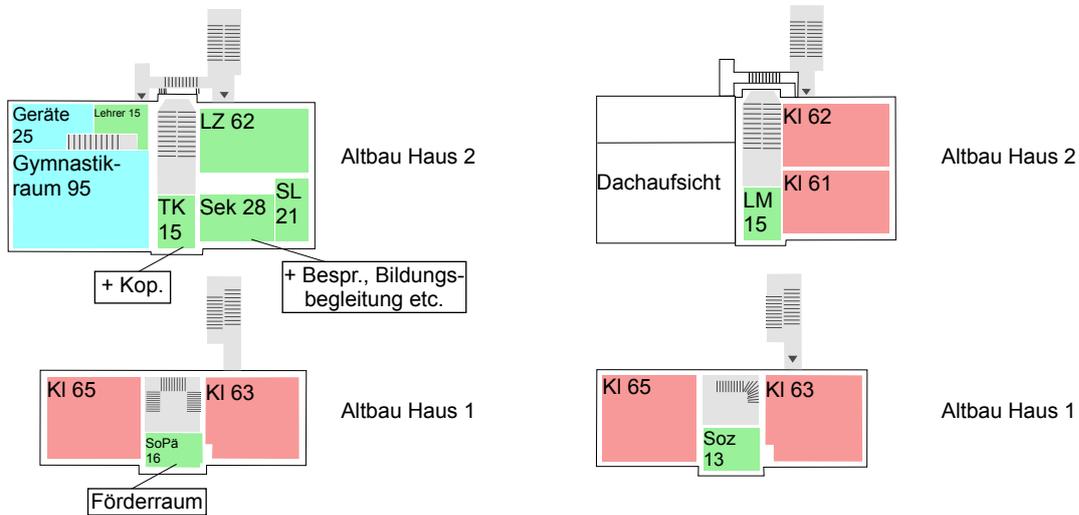
1. Untergeschoss

Erdgeschoss



1. Obergeschoss

2. Obergeschoss



Farblegende: Klasse (rot) Gruppe (orange) Fachraum (blau) Nebenraum (hellblau) Betreuung (rosa) Verwaltung (hellgrün) WC/Putzmittel (gelb) Haustechnik usw. (dunkelgrün)

GGrS Friedhofstraße

Friedhofstraße 11, 42277 Wuppertal

Raum-
optimierung

OGS			
kleinere Flächen		größere Flächen	
Krativraum	20	Bewegung	140
Clubraum	45	Mensa	50
		Saal	120
		Gruppe	50

Einschätzung und Bewertung:

Die Schule wurde im Mai 2022 von biregio begangen.

Sie verfügt über 12 Klassen-, 1 Fach-/Mehrzweckraum mit der IT, keine Ganztags-/Betreuungs- und keine separaten kleinen Differenzierungsräume, bis auf die sehr kleinen Büros der Sozialarbeit und der Sozialpädagogik, in denen gefördert wird (summiert: 13 große Räume). Der Bestand entspricht auch ohne OGS-Räume nicht einem Raumprogramm einer 3-zügigen Schule, hinzu kämen zusätzlich benötigte Räume für Seiteneinsteiger-/Willkommensklassen.

Die Ganztagsräume sind mit der OGS ausgelagert, eine "8 bis 1"-Betreuung gibt es an diesem Standort nicht. Die OGS wird voraussichtlich von 3 auf 4 Gruppen aufgestockt. Zu den derzeit 11 Klassen kommt eine Seiteneinsteigerklasse hinzu. Zudem soll die Schule zeitnah eine Willkommensklasse aufnehmen, wodurch der letzte verbliebene Fachraum-IT dafür genutzt werden muss. Perspektivisch ist an diesem Standort wieder mit der vollen 3-Zügigkeit zu rechnen, wodurch ein weiterer Raum benötigt wird.

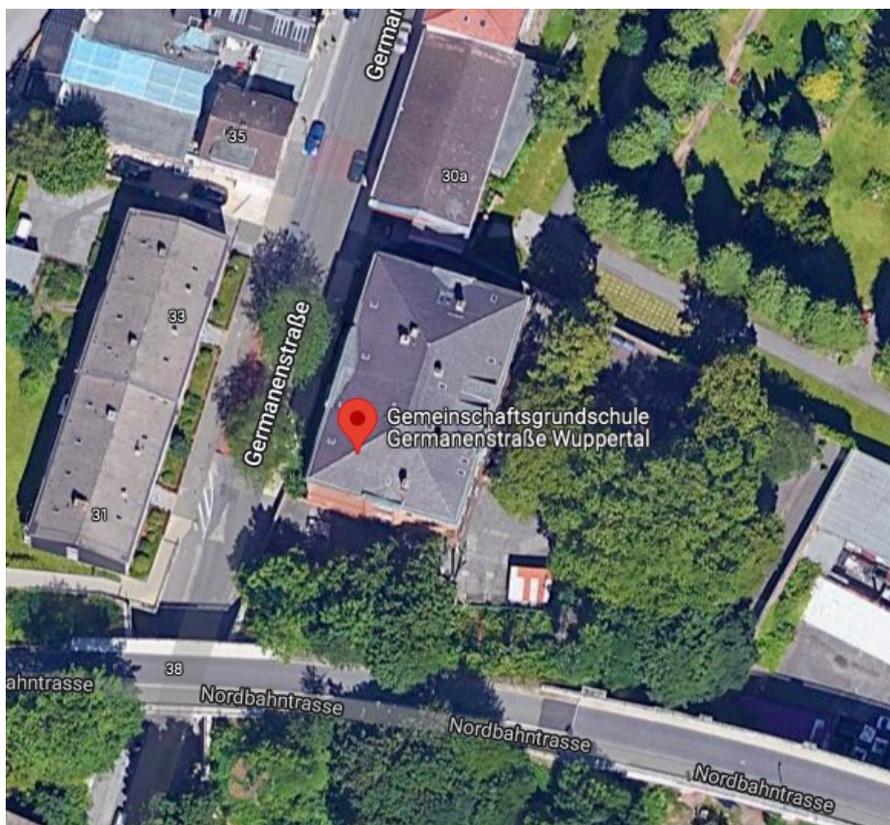
Die größten Bedarfe bestehen im Bereich der Fach-/Mehrzweckräume und Differenzierungsräume, es gibt zudem keinen Besprechungsraum oder Lehrerarbeitsplätze und die Verwaltungsräume sind in der Fläche insgesamt sehr klein. Auch im Bereich "8 bis 1" bestünde ein Bedarf, der nicht bedient werden kann. Nur durch die Mitnutzung der Turnhalle des Ganztages können die Sportstunden nach Lehrplan erreicht werden.

Das Grundstück ist stark ausgeschöpft. Eine Aufstockbarkeit des Haus 3 könnte geprüft werden. Der vorhandene Dachboden ist aus brandschutztechnischen Gründen wohl nicht ausbaubar.

Farblegende: Klasse Gruppe Fachraum Nebenraum Betreuung Verwaltung WC/Putzmittel Haustechnik usw.

GGrS Germanenstraße

Germanenstraße 36, 42277 Wuppertal

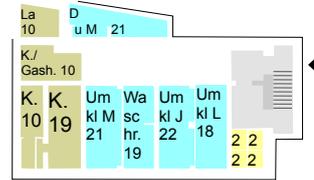
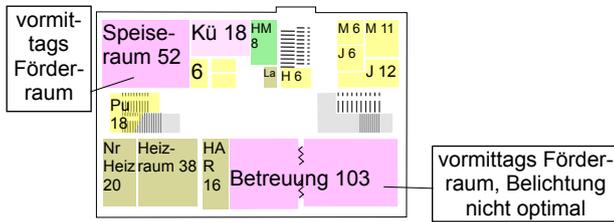




Raum-optimierung

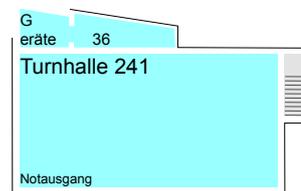
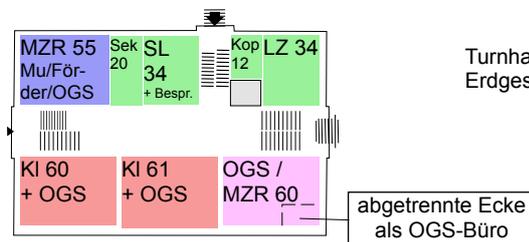
1. Untergeschoss

Turnhalle
1. Untergeschoss



Erdgeschoss

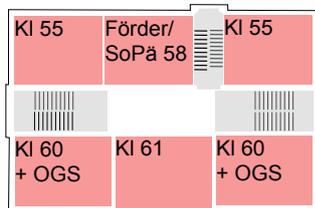
Turnhalle
Erdgeschoss



Einschätzung und Bewertung:

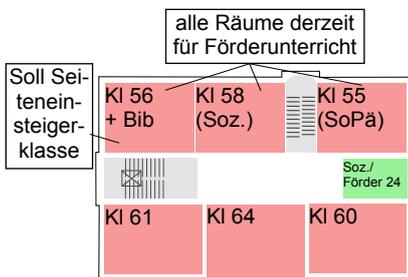
1. Obergeschoss

Die Schule wurde im Mai 2022 von biregio begangen. Aktuelle Nutzungen und geplante Änderungen wurden aufgenommen.



Sie verfügt über 14 Klassen-, 1 Fach-/Mehrzweck-, 3 Ganztags-/Betreuungs- und keine separaten kleinen Differenzierungsräume (summiert: 18 große Räume), wobei viele klassenraumgroße auch zur Differenzierung genutzt werden. Die Schule führt derzeit 10 Klassen und bekommt eine Seiteneinsteigerklasse. Der Bestand entspricht von der Anzahl der Räume dem Raumprogramm einer 2,5-zügigen Schule knapp, dem einer 3-zügigen Schule nicht. Dennoch ist für die Schulleitung auch eine 3-Zügigkeit vorstellbar, die Ganztagskapazitäten wären dann aber weiter begrenzt.

2. Obergeschoss



Die Bedarfe in der OGS können nicht bedient werden, es besteht bei einem offenen Konzept ein Bedarf für etwa 2 weitere Gruppen.

Die Raumbedarfe betreffen die Raumgrößen, die Größe des Speiseraums, die Größe des Verwaltungsbereiches (z.B. Besprechungs-/Lehrerarbeitsplätze/OGS-Büro) und je nach Zügigkeit auch große Betreuungs- sowie Fach-, Mehrzweck- und Differenzierungsräume.

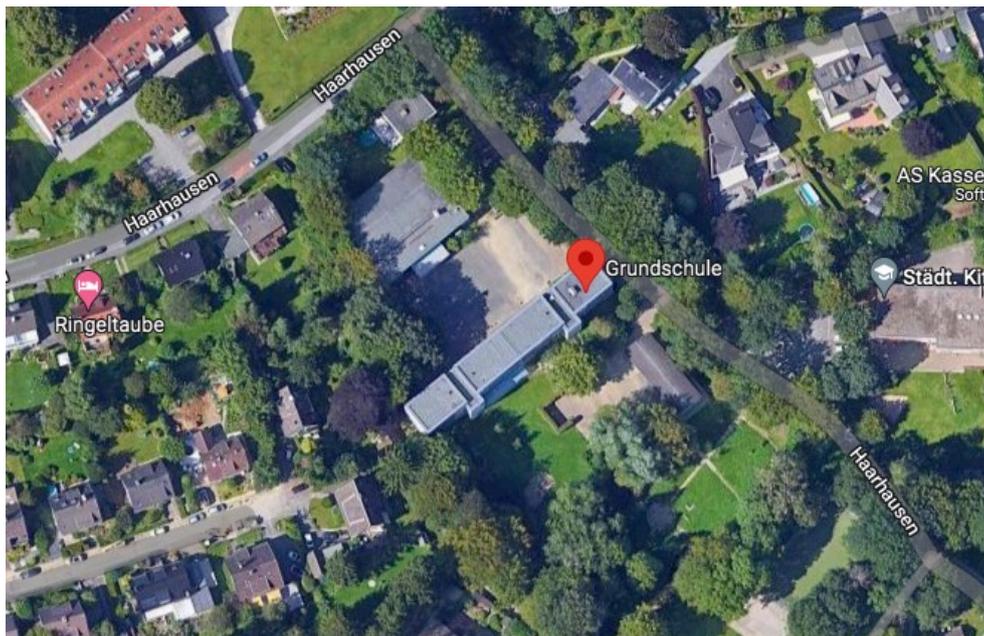
Die Schule wünscht sich vor allem eine Kontinuität in der Zügigkeit. Für 2 Züge wäre die Schule räumlich gut aufgestellt mit entsprechenden Bedarfen im Detail. Für 3 Züge würde das Raumprogramm nicht erreicht.

Außerdem wären Sitzmöglichkeiten und eine Umgestaltung auf dem Schulhof oder eine Ausweitung für die Pausensituation eine Hilfe, da das denkmalgeschützte Gebäude baulich bereits ausgeschöpft ist.

Farblegende: Klasse (rot), Gruppe (rosa), Fachraum (blau), Nebenraum (hellblau), Betreuung (lila), Verwaltung (grün), WC/Putzmittel (gelb), Haustechnik usw. (weiß)

GGrS Haarhausen

Haarhausen 22/24 A, 42279 Wuppertal



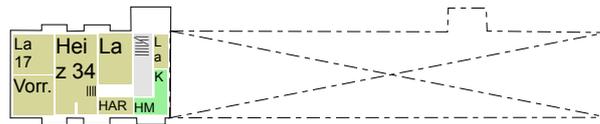


Raum-
optimierung

Einschätzung und Bewertung:

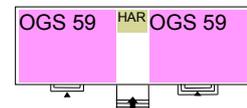
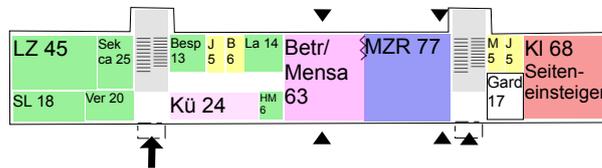
Die Grundschule sollte eine Mensa erhalten. Die heutige hat keinen Kontakt zur Küche und blockiert die Mensa sowie den MZR. Die Mensa könnte vor der Sporthalle (ausgehend von dem Eingangspodest der Turnhalle) über das Holzhaus hinaus reichen und sich "um die Halle" ordnen (s.u.). Die Fenster bei der SL und der Küche sind 2 Meter über dem Boden.

1. Untergeschoss

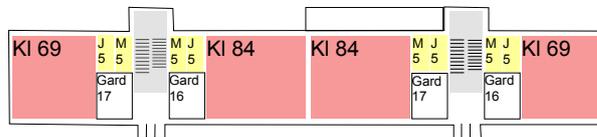


Erdgeschoss

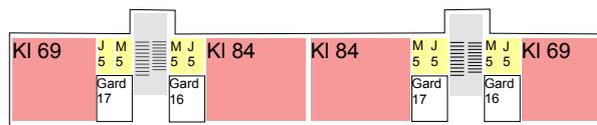
Erweiterung Erdgeschoss



1. Obergeschoss

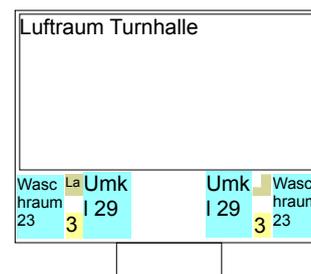
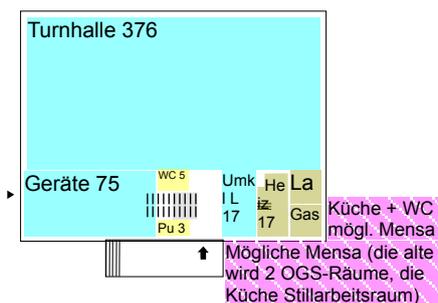


2.. Obergeschoss



Turnhalle Erdgeschoss

Turnhalle 1. Obergeschoss



Farblegende: Klasse (red), Gruppe (orange), Fachraum (blue), Nebenraum (purple), Betreuung (pink), Verwaltung (green), WC/Putzmittel (yellow), Haustechnik usw. (grey)

GGrS Haselrain

Haselrain 38, 42279 Wuppertal

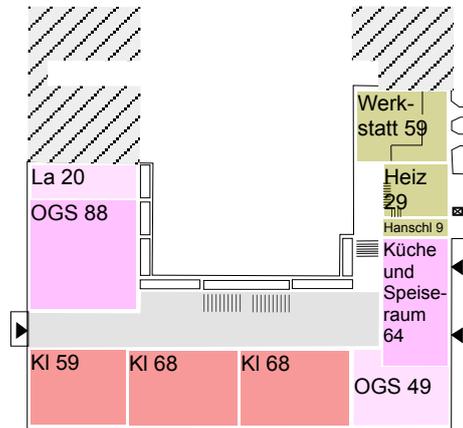




Raum-
optimierung

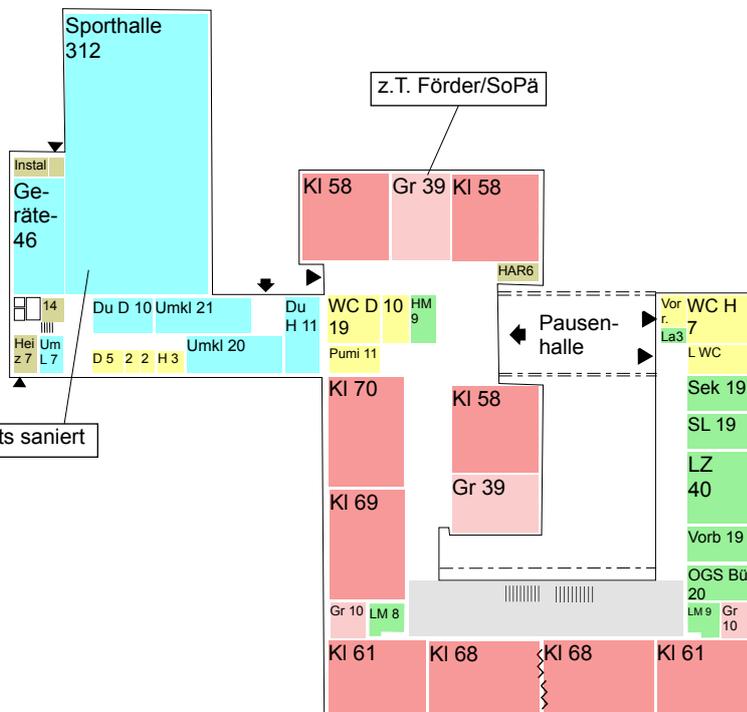
1. Untergeschoss

Bestandsgebäude



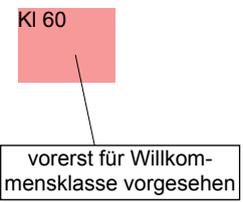
Erdgeschoss

Bestandsgebäude



Erdgeschoss

Container Schulhof



Farblegende:	Klasse	Gruppe	Fachraum	Nebenraum	Betreuung	Verwaltung	WC/Putzmittel	Haustechnik usw.
--------------	--------	--------	----------	-----------	-----------	------------	---------------	------------------

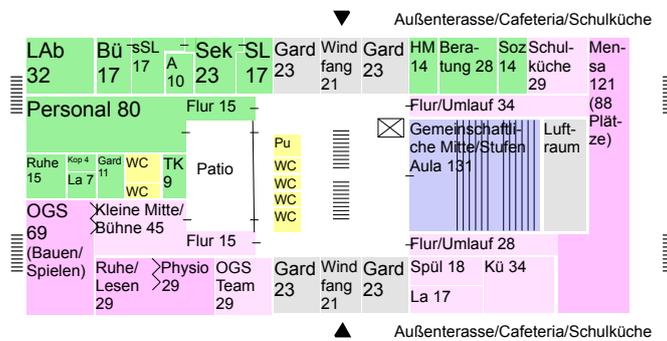


Raum-
optimierung

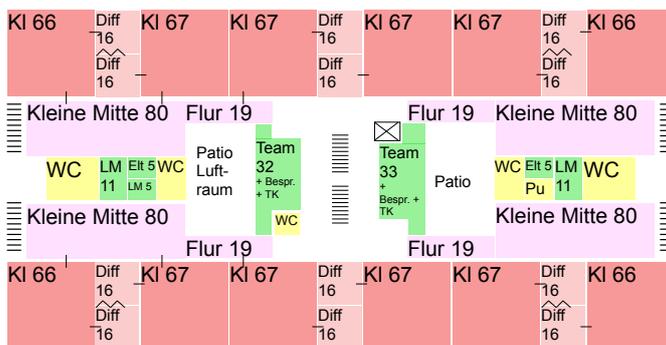
1. Untergeschoss
Neubau



Erdgeschoss
Neubau



1. Obergeschoss
Neubau



Einschätzung und Bewertung:

Die GGrS Haselrain wird derzeit neu gebaut. Die Sporthalle wurde bereits vor kurzem saniert.

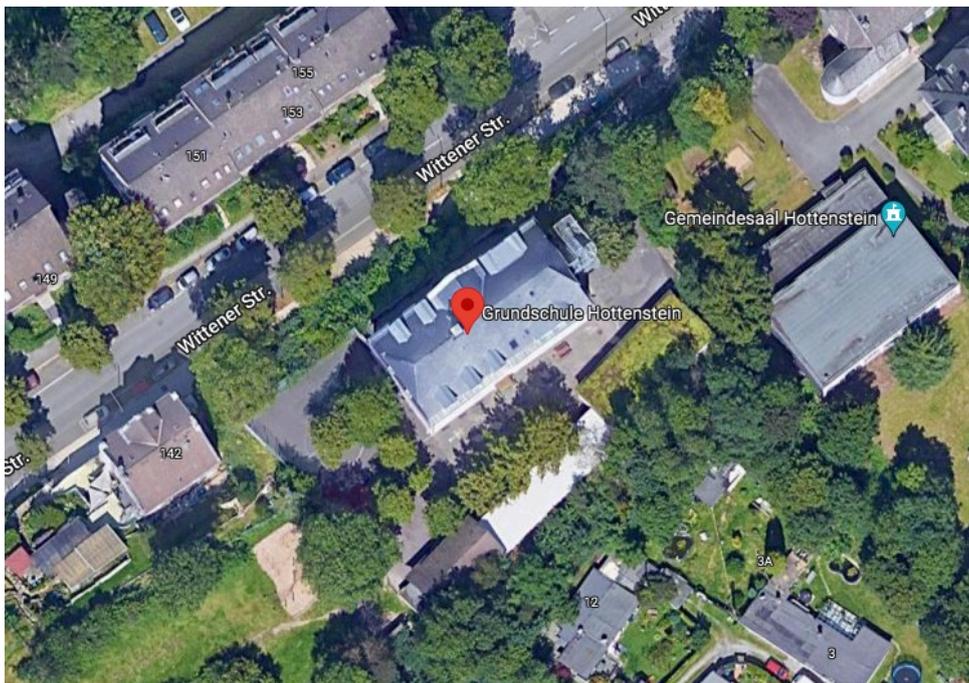
Für die weiterhin erwartete 3-Zügigkeit ist die Schule mit dann 12 Klassenräumen, 2 Fach- bzw. Mehrzweckräumen, 3 Raumeinheiten für den Ganzttag sowie die 4 eingeplanten zentralen Räume in den Raumclustern sowie die dazugehörigen Differenzierungsräume gut ausgestattet. Selbstredend wird sich der Schulalltag durch die neuen multifunktionellen Raumstrukturen verändern.

Wahrscheinlich bekommt die Schule demnächst eine Willkommensklasse. Die Unterbringung von Zusatzklassen wäre im Neubau nur noch durch streichen eines Fachraumes oder via Modulbau möglich.

Farblegende:	Klasse	Gruppe	Fachraum	Nebenraum	Betreuung	Verwaltung	WC/Putzmittel	Haustechnik usw.
--------------	--------	--------	----------	-----------	-----------	------------	---------------	------------------

GGrS Hottenstein

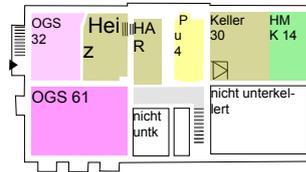
Wittener Str. 144, 42279 Wuppertal



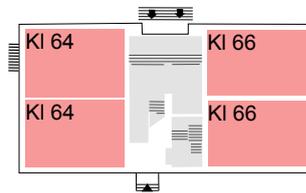


Raum-
optimierung

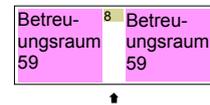
1. Untergeschoss



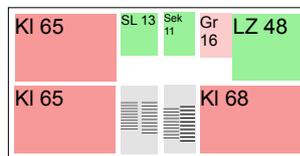
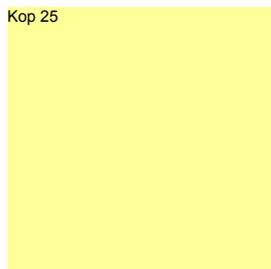
Erdgeschoss



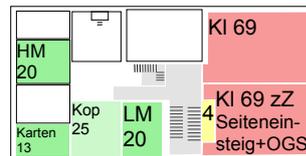
Erweiterungsbau
Erdgeschoss



1. Obergeschoss



2.. Obergeschoss



Einschätzung und Bewertung:

Die Grundschule sollte rasch in die verbindliche (!) Betreuung wechseln und dazu auch eine Mensa erhalten, um Kindern konkrete sowie differenzierte Angebote in den anderen drei Räumen zu unterbreiten. Der Betreuungsraum im Keller sollte ausgeräumt werden, um vollumfänglich nutzbar zu sein.

Farblegende:	Klasse	Gruppe	Fachraum	Nebenraum	Betreuung	Verwaltung	WC/Putzmittel	Haustechnik usw.
--------------	--------	--------	----------	-----------	-----------	------------	---------------	------------------

GGrS Liegnitzer Straße

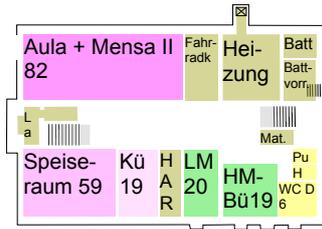
Liegnitzer Str. 62, 42277 Wuppertal



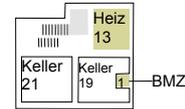


Raum-optimierung

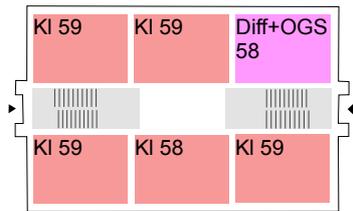
1. Untergeschoss



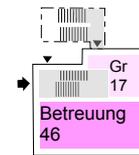
Betreuung
1. Untergeschoss



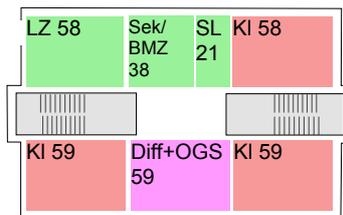
Erdgeschoss



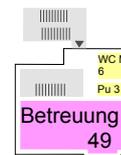
Betreuung
Erdgeschoss



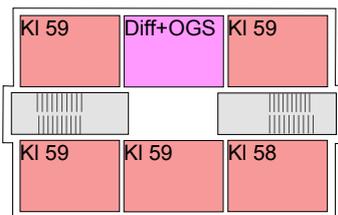
1. Obergeschoss



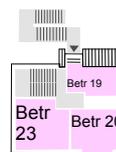
Betreuung
1. Obergeschoss



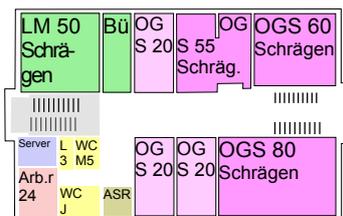
2.. Obergeschoss



Betreuung
1. Obergeschoss



3. Obergeschoss

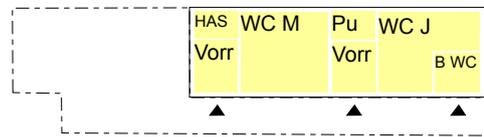


Farblegende: Klasse (red), Gruppe (orange), Fachraum (blue), Nebenraum (light blue), Betreuung (pink), Verwaltung (green), WC/Putzmittel (yellow), Haustechnik usw. (grey)



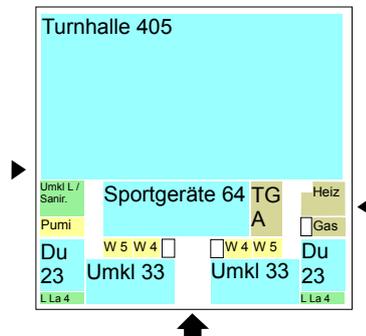
Raum-optimierung

Toilettengeb. mit Pausenhalle
Erdgeschoss



keine Raumgrößen vorhanden!

Turnhalle Erdgeschoss



Einschätzung und Bewertung:

Die Grundschule kann bleiben wie sie ist. Es besteht nur ein geringer Handlungsbedarf in puncto Instandhaltung.

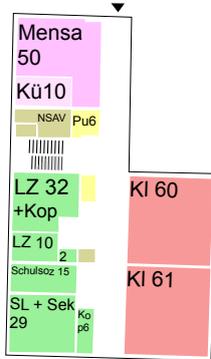
GGrS Matthäusstraße

Matthäusstr. 24, 42277 Wuppertal

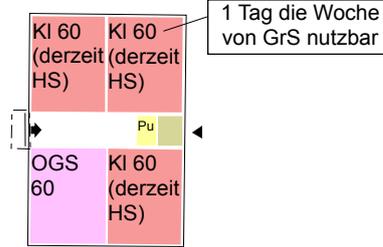




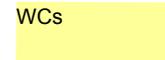
Erdgeschoss



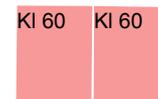
Erdgeschoss
Gebäude Hauptschule



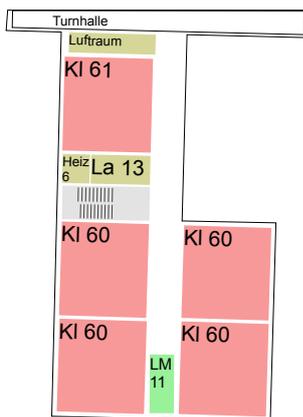
WCs in Container



Modulbauten zum
neuen Schuljahr



1. Obergeschoss



Einschätzung und Bewertung:

Die Schule wurde im Mai 2022 von biregio begangen.

Die Schule ist in ihrer Interimslösung eine der Raumengsten der Stadt Wuppertal. Im nächsten Schuljahr führt sie 7 Klassen, im nächsten Schuljahr 9 Klassen in insgesamt nur 11 Räumen. Aufgrund der fehlenden Räume können sehr viele Kinder keinen OGS-Platz bekommen, die "8 bis 1"-Betreuung ist ebenfalls nicht möglich.

Bedarfe bestehen in nahezu allen Bereichen. Der Umzug der Hauptschule sollte so schnell wie möglich forciert werden, um zunächst den Pavillon komplett und damit 3 große Räume mehr für die Grundschule nutzen zu können. Auch die Container sollten dann zunächst weiter stehen bleiben.

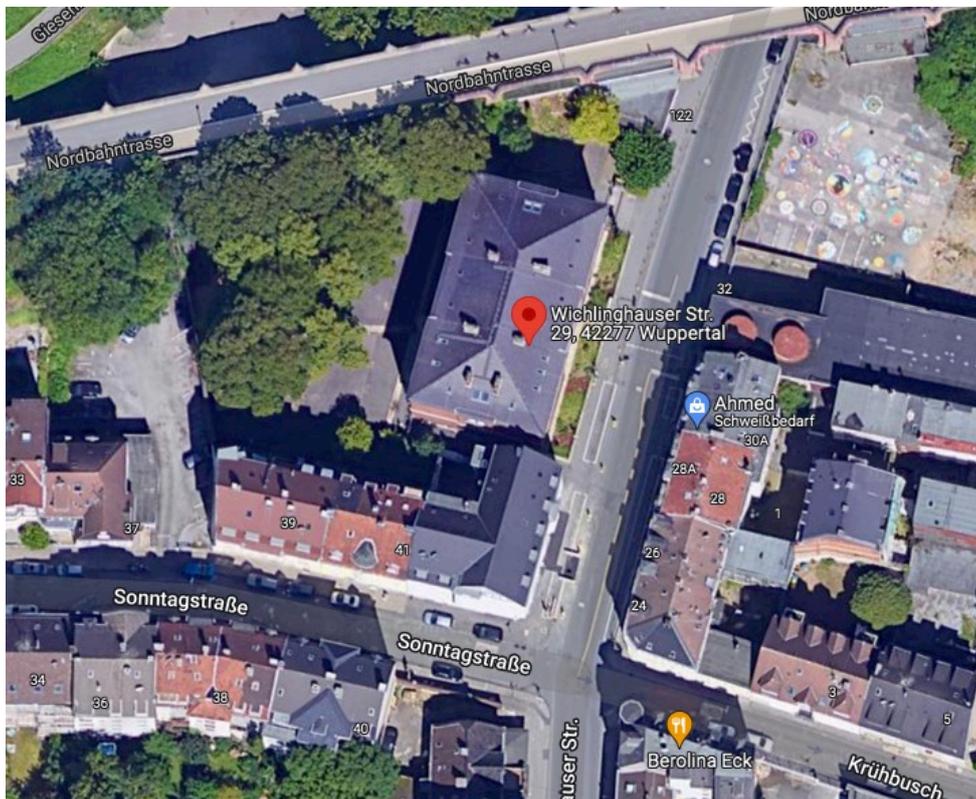
Die zusätzlichen Räume aus dem Hauptschulpavillon werden voraussichtlich ab 2023 für die Grundschule nutzbar sein. Sie werden hier bereits der Grundschule zugerechnet und entsprechend bilanziert.

Im Anschluss benötigt die Schule dennoch sobald wie möglich den angedachten Neubau, um den Anforderungen an moderne Pädagogik ausreichend entsprechen zu können und durch eine 3-Zügigkeit die anderen Standorte im Stadtteil weiter zu entlasten.

Farblegende:	Klasse	Gruppe	Fachraum	Nebenraum	Betreuung	Verwaltung	WC/Putzmittel	Haustechnik usw.
--------------	--------	--------	----------	-----------	-----------	------------	---------------	------------------

KGrS Wichlinghauser Straße

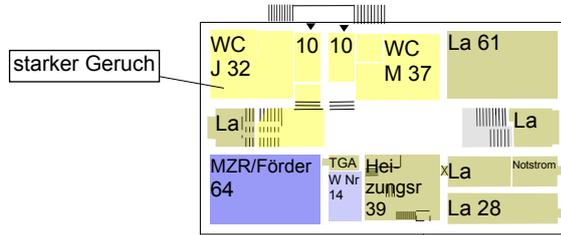
Wichlinghauser Str. 29, 42277 Wuppertal



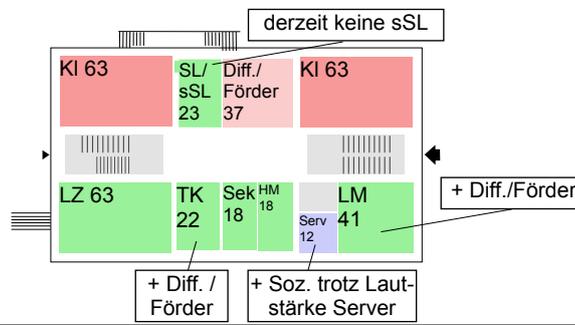


Raum-
optimierung

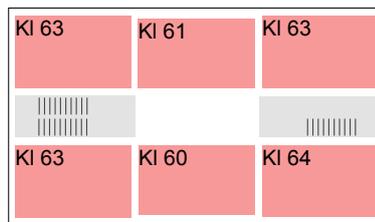
1. Untergeschoss



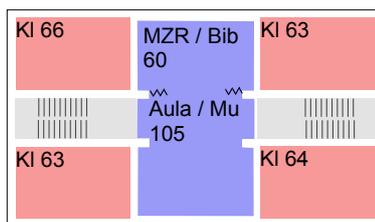
Erdgeschoss



1. Obergeschoss



2.. Obergeschoss



Zudem gibt es einen Dachboden, der über eine Holztreppe nur auf einer Seite des Gebäudes erreichbar ist. Dieser ist nicht ausgebaut.

Die Ganztagsräume für zukünftig 7 Gruppen sind ausgelagert.

Farblegende: Klasse Gruppe Fachraum Nebenraum Betreuung Verwaltung WC/Putzmittel Haustechnik usw.



Auslagerung	
OGS	
kleinere Flächen	größere Flächen
	Mensa 60
	Gruppe 60
	Gruppe 60
	Gruppe 60
	Gruppe 60
	Gruppe 60
	Gruppe 60
	Gruppe 60

Einschätzung und Bewertung:

Die Schule wurde im Mai 2022 von biregio begangen. Aktuelle Nutzungen und geplante Änderungen wurden aufgenommen.

Sie verfügt über 12 Klassen-, 3 Fach-/Mehrzweck-, 0 Ganztags-/Betreuungs- und 1 kleinen Differenzierungsraum (summiert: 15 große Räume). Die Schule führt derzeit 12 Klassen. Der Bestand entspricht, wenn man die Ganztagsräume ausklammert, bei der Anzahl der großen Räume dem Raumprogramm einer 3-zügigen Schule. Allerdings sind dennoch diverse Bedarfe festzustellen und in der Fläche sind die Räume und die Schule nicht einem vergleichbaren Raumprogramm entsprechend.

Das Lehrerzimmer ist relativ klein. Für Besprechungen wird auf die bestehenden Räume ausgewichen. Der größte Bedarf besteht definitiv in den fehlenden Differenzierungsmöglichkeiten, die in der Anzahl zur gering und nicht nahe der Klassen zur Verfügung stehen. Dabei bestehen als GL-Schule und in einem vom Sozialindex schwierigen Stadtteil diverse Bedarfe.

Die Ganztagsnutzungen sind ausgelagert. Derzeit gibt es Platz für 5 OGS-Gruppen in einem Gebäude des CJVM in direkter Nähe. Mit Beginn des nächsten Schuljahres können 2 weitere Gruppen im BOB Campus durch Anmietung untergebracht werden. Die Ganztagsbedarfe sind dadurch aus Sicht der Schulleitung zunächst grundsätzlich gedeckt, wie sich die Bedarfssituation mit dem Rechtsanspruch ändert bleibt abzuwarten. Eine "8 bis 1"-Betreuung wird nicht angeboten.

Ein Raumpotenzial besteht auf dem Dachboden der Schule. Diese Option wurde bereits geprüft und ist aufgrund des fehlenden 2. Fluchtweges, der Höhe des Gebäudes und den Ausbaubedarfen nur sehr schwer möglich. Hinzu kommt der Denkmalschutz des Gebäudes.

Ansonsten ist das Grundstück stark ausgelastet und auch im denkmalgeschützten Bestand sind alle Räume ausgereizt.