

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten- schätzung	Förder- maßnahme	Sachstand	Ratsbe- schluss vom	Stand					Laufzeit
						Entwurfs- planung	Genehmigungs- /Ausführungs- planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	
Alt-Oberhausen											
Adolf-Feld-Schule	Errichtung Anbau	in Ermittlung	HH-Mittel	Aufgrund der Schulentwicklungszahlen im Innenstadtbereich werden Differenzierungsmöglichkeiten, die auch als Klassenraum fungieren können benötigt. Eine Planung befindet sich hinsichtlich Ausfertigung und Standort im Abstimmungsprozess mit der Unteren Denkmalbehörde und der übrigen Beteiligten. Sobald die Planungen für eine Kostenberechnung fortgeschritten sind, wird eine Vorlage erstellt. Die Ausschreibungen für die Tragwerksplanung und der weiteren Architekturleistungen blieben angebotslos. Eine freihändige Vergabe wird durchgeführt.							2022-2023
Astrid-Lindgren-Schule	Erweiterung OGS	6.326.000 EUR	KIF II	Der Raumbedarf wurde anhand der Schulbauleitlinie angepasst. Ein Architekturbüro hat verschiedene Vorplanungen erstellt. Die allgemeine Bebaubarkeit der Flächen wurde mit der Stadtplanung abgestimmt. Eine Abstimmung mit der Schule ist erfolgt. Die Fachplaner haben erste Untersuchungen vorgenommen. Vorlage liegt vor. Die Ausführungsplanung ist abgeschlossen. Die Leistungsverzeichnisse werden weiter geschrieben während erste Ausschreibungen veröffentlicht werden.	28.06.2021						Frühjahr 2022 - Herbst 2023
	Anbau Sonnenschutz	von 165.500 EUR auf 170.000 EUR	KInvFG	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Die Lieferung und Anbringung befindet sich in der Ausführung.	16.12.2019						2021
Bismarckschule	Umbau Klassenräume zu Mensa	550.000 €	beschleunigter Infrastrukturausbau der OGS	Umbau im Erdgeschoss zugunsten einer hygienegerechten Mensa sind in der Ausführungsplanung. Bisher besteht nur eine Kostenannahme. Der Bauantrag wurde gestellt. Die Arbeiten beginnen im Juni. Durch Schadstofffunde wurde eine entsprechende Sanierung den Arbeiten vorgeschaltet. Eine Fertigstellung der Baumaßnahme erfolgt Ende des Jahres. Die Abrechnungen werden förderkonform zum Teil erst in 2022 angewiesen können.	11.03.2021						2021

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Brüder-Grimm-Schule	Umbau ehem. KTE zu OGS	von 475.000 auf 437.320 EUR	GS 2020	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	18.11.2020				✓	✓	2019-2020
	Anbau Sonnenschutz	238.700 €	KInvFG	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Die Lieferung und Anbringung befindet sich in der Ausführung.	16.12.2019						2021
Concordiaschule	Anbau Sonnenschutz	von 115.885 auf 160.000 EUR	KInvFG	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Die Lieferung und Anbringung befindet sich in der Ausführung.	16.12.2019						2021
Falkensteinschule	Umbau OGS und Errichtung Anbau	1.700.000 €	KInvFG II	Antrag auf KInvFöG II wurde vom Fördergeber angenommen und die Maßnahme anschließend "laufend" gestellt. Der Bauantrag ist bewilligt. Im Bodengutachten wurden statische Probleme aufgezeigt. Durch zusätzlich notwendige Rüttelstopfsäulen kann die Problematik gelöst werden. Ein Großteil der Vergaben ist erfolgt. Derzeit mussten für den Kampfmittelräumdienst weitere Bohrungen erfolgen, um Gefährdungen auszuschließen. Die Überprüfung konnte nicht abgeschlossen werden, weitere Bohrungen nach einer weiteren abzutragenden Erdschicht wurde angewiesen. Alle Gewerke wurden ausgeschrieben und vergeben, der Rohbau wird aktuell erstellt. Durch die Verzögerungen finden Abstimmungsgespräche mit den diversen Firmen hinsichtlich der Ausführungszeiträume statt.	19.11.2018						Sommer 2021 - Oktober 2022
	Umbau Bestand		HH-Mittel	Die derzeitige Mensa und OGS-Räume werden nach Fertigstellung des Anbaus verlagert. Ein Umbau des Bestands ist anschließend vorzunehmen. Die Planungen werden in 2022 aufgenommen.							Oktober 2022 - Februar 2023

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Havensteinschule	Errichtung Mensa	300.000 €	beschleunigter Infra-strukturaus-bau der OGS	Eine Planung zur Installation der hygienegerechten Mensa an der derzeitigen Stelle wurde erstellt. Allerdings wird eine Verlagerung der Mensa aus dem Obergeschoss in das Erdgeschoss durch den Schulträger befürwortet. Eine entsprechende Machbarkeit wird kurzfristig geprüft. Eine Planung zur Errichtung der Mensa in der ehem. HTD-Wohnung wurde abgestimmt. Die Umsetzung wird im Juni noch beginnen. Durch Schadstofffunde wurde eine entsprechende Sanierung der Arbeiten vorgeschaltet. Eine Fertigstellung der Baumaßnahme erfolgt Ende des Jahres. Die Abrechnungen werden förderkonform zum Teil erst in 2022 angewiesen können.	03.07.2017						Juni - Herbst 2021
Landweherschule	Umbau Förderschulbereich für Grundschule	200.000 €	HH-Mittel	Nach der Fertigstellung der Mensa, müssen nun weitere Bereich für die Grundschule nutzbar gemacht werden. Die Verwaltung soll verlagert werden hierfür ist noch ein NW-Raum in ein Lehrerzimmer umzugestalten. Die Planungen sind aufgenommen worden. Die Maßnahme wurde umgesetzt. Die Endabrechnung steht noch aus.					✓		2021/2022
	Anbau Sonnenschutz	112.860 €		Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Eine förderkonforme Umsetzung in 2021 ist nicht mehr möglich.	16.12.2019						

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Luisenschule	Erweiterung Gruppenräume	1.100.000 €	KInvFG II	Planung wird überarbeitet und im Gestaltungsbeirat am 17.12.2019 vorgestellt. Aufgrund der Kritik aus dem Gestaltungsbeirat werden gestalterische Änderungen z. B. am Dach und Treppengerüst geprüft. Das Brandschutzgutachten sieht die Nähe zum Bestandsgebäude kritisch. Die neue Etage ist auf das WC-Gebäude zu versetzen, um den notwendigen Abstand einzuhalten. Die Umplanung wurde vorgenommen. Der Bauantrag wird erstellt. Der Baubeginn wird in Absprache mit der Schulleitung auf Sommer 2021 verschoben. Die Baugenehmigung wurde erteilt, so dass die Ausschreibungen begonnen wurde. Aufgrund Schwierigkeiten bei der Materiallieferung ist eine Vergabe und damit Baubeginn noch nicht möglich. Eine neuer Baubeginn ist für Anfang 2022 vorgesehen.	16.12.2019						Frühjahr 2022 - Anfang 2023
Marienschule	Umbau HTD-Wohnung	85.000 €	HH-Mittel	Die Verwaltung ist zu klein. Die Schulleitung hat einen Arbeitsplatz im Sekretariat. Aufgrund dieser Situation soll die Verwaltung verlagert werden. Im Bestand steht nur die HTD-Wohnung zur Verfügung. Eine Kündigung der Wohnung zum Sommer ist erfolgt. Lärmintensive Arbeiten wurden in den Sommerferien ausgeführt. Eine Fortsetzung erfolgte ab den Herbstferien. Eine Fertigstellung wird im Dezember 2021 erfolgen.							2021
	Anbau Sonnenschutz	von 169.000 € auf 210.237 €	KInvFG	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	16.12.2019						2020-2021
Rolandschule	Neubau Mensa	910.000 €	KInvFG II	Planung zum Umbau der Küche hat ergeben, dass ein Neubau erforderlich ist. Das Planungsgelände wird aufgemessen, um einen amtlichen Lageplan für den Bauantrag zu haben. Bodenproben hinsichtlich der Tragfähigkeit wurden genommen. Ein Bodengutachten wird erstellt. Antrag auf KInvFöG II wurde vom Fördergeber angenommen und die Maßnahme anschließend "laufend" gestellt. Die Rohbauarbeiten wurden aufgenommen und fertig gestellt. Die Dachdecker- und Fensterarbeiten sind vergeben, der Innenausbau erfolgt. Der Einbau einer Lüftungsanlage über ein neues Förderprogramm wird erfolgen.	19.11.2018						März 2021- Frühjahr 2022

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Rolandschule	Anbau Sonnenschutz	121.000 € auf 109.512 €	KInvFG	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	16.12.2019				✓	✓	2020-2021
Ruhrschule	Anbau Sonnenschutz	von 112.860 € auf 187.000 €	KInvFG	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Die Lieferung und Anbringung befindet sich in der Ausführung.	16.12.2019						2021
Schule am Froschenteich	Neubau Räume	2.827.000 €	HH-Mittel	Planung ist komplett in Abstimmung mit der Schule für die nebenstehenden Maßnahmen erfolgt. Es erfolgt eine Aufstockung des Gebäudes um zusätzliche Klassen unter Beachtung der Barrierefreiheit. Die Baugenehmigung wurde erteilt. Entsprechend der Ausführungsplanung müssen im laufenden Betrieb 6 Klassen ausgelagert werden. In Absprache mit der Schulleitung erfolgt diese Auslagerung ab August 2022 (siehe Baumaßnahme Käthe-Kollwitz-Berufskolleg) in die Dep. des Käthe-Kollwitz-Berufskollegs, da zu diesem Zeitpunkt der Neubau fertig gestellt ist. Hierdurch kann die Baumaßnahme schneller durchgeführt werden und ein Unterricht ohne Störung durch Baulärm wird ermöglicht.	18.11.2019						2022-2023
	Umbau Mensa/Klassenräume										
	Umbau HTD-Wohnung	130.000 €	beschleunigter Infra-strukturausbau der OGS	Die Hausmeisterwohnung steht leer. Für den Ganzttag können dort ein Büro und Kleingruppenräume gebildet werden. Der Umbau beginnt im Juni und ist weitestgehend fertig gestellt.	11.03.2021						2021

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Wunderschule	Erweiterung Mensa			Die Planungen wurde den aktuellen Anforderungen entsprechend aufgenommen. Ein erster Entwurf wurde verwaltungsintern geprüft. Änderungen werden derzeit durch das Architekturbüro vorgenommen. In Klärung ist auch ein Verbleib des Jugendhofs. Die bisherige freigegebene Fläche zum Anbau genügt nicht, um eine Mensa mit der notwendigen Größe für eine vierzügige Grundschule zu errichten. Die planungsrechtlichen Vorgaben werden nochmals erörtert. Ein B-Plan ist notwendig geworden. Eine Umsetzung innerhalb des Förderzeitraumes von KInvFöG II ist damit nicht mehr gegeben.							
	Anbau Sonnenschutz	von 175.400 € auf 182.770 €	KInvFG	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	16.12.2019				✓	✓	2021
Anne-Frank-Realschule	Erneuerung Lüftungsanlage	447.000 €	KInvFG	Aufgrund der Probleme bei der Erneuerung der Lüftungsanlage am Sophie-Scholl-Gymnasium erfolgt auch hier eine Umplanung. Das Leistungsverzeichnis für die Ausschreibung wird derzeit erstellt. Die Arbeiten wurden beauftragt und werden in 2021 abgeschlossen.	24.09.2018						2021
	Sanierung Fachräume	444.000 €	HH-Mittel	Eine Beauftragung zur Durchführung ist erfolgt. Die Planungen werden aktualisiert und mit der Schule abgesprochen. Verschiebung des 3. Bauabschnitts auf 2022.							2022
Bertha-von-Suttner-Gymnasium	Sanierung Fachräume	376.500 €	GS 2020	Die OGM wurde mit der Umsetzung entsprechend des Ratsbeschlusses vom 01.04.2019 beauftragt. Das Ausschreibungsverfahren ist im Gange. Die Submission ist erfolgt. Derzeit werden die Angebote ausgewertet. Die Lieferzeit beträgt 6 Monate. Eine Umsetzung erfolgt umgehend nach Lieferung. Durch statische Probleme im Bereich der Decke haben sich die Arbeiten verzögert. Die Ausstattung ist eingebaut. Die Maßnahme befindet sich in der Abrechnung.	03.07.2017 01.04.2019				✓		2019-2020

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Bertha-von-Suttner-Gymnasium	energetische Sanierung der Hochhausfassade -Ost -	250.000 €	KInFG	Die Sanierung ist notwendig um Energie einzusparen. Die Westfassade wurde bereits vor einigen Jahren saniert. Da ein Relief die Fassade ziert, finden Prüfungen hinsichtlich des Schutzes dieses Kunstwerkes statt. Das Relief ist kein Kunstobjekt. Dementsprechend kann eine Fassadensanierung erfolgen. Der Antrag auf Zuschussmittel wurde vom Fördergeber bewilligt. Die Submission ist erfolgt. Die eingegangenen Angebote werden geprüft. Der Ausgleich der Fassadenschichten ist erfolgt. Die Wärmedämmarbeiten sind in der Ausführung.	16.12.2019						2021
	Neubau Räume		Rückkehr G9	Aufgrund des Umgebungsschutzes der benachbarten denkmalgeschützten Kirche, sind die Pläne und ggfs. der Standort zu überarbeiten. Das Raumbuch wurde nochmals überarbeitet. Die Planung des beauftragten Architekturbüros soll unter Beachtung der pädagogischen Aspekte der Schule aktualisiert werden. Der Standort kann dann abschließend städtebaulich und denkmalrechtlich geprüft werden.							
Elsa-Brändström-Gymnasium	Sanierung Fachräume	302.500 € auf 306.991 €	GS 2020	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	03.07.2017				✓		2020-2021
	Neubau Räume und Mensa		Rückkehr G9	Der Raumbedarf wurde erfasst und mit der Schulleitung abgestimmt. Neben zusätzlichen Räumen benötigt die Schule eine Mensa, da das bisherige Cafe Lunchström auf der Elsässer Str. nicht ausreicht. Die Entwurfsplanungen wurden beauftragt.							

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Elsa-Brändström-Gymnasium	Fassadensanierung Gebäudeteil A	2.900.000 €	KInvFG	Ausführungsplanung hat begonnen. Umsetzung ab 47./48. KW 2019. Die Vergabe der Fassade ist durch Dringlichkeitsentscheidung erfolgt. Letzte Abstimmungen mit der Schule und der Schulverwaltung finden derzeit statt. Da zeitgleich 6 Räume während der Arbeiten nicht nutzbar sind, wird auf dem Schulhof der Unterstufe eine Raumzellenanlage mit 4 Klassenräumen für die Zeit der Arbeiten beauftragt. Die Raumzellen wurden im April geliefert und ist betriebsbereit. Bei der Öffnung der Fassade wurden gebundene Schadstoffe entdeckt. Durch die zusätzlichen Arbeiten kommt es bei der Umsetzung zu Verzögerungen. Die notwendige Schadstoffsanierung führt zwar zu Mehrkosten, diese sind aber nach Rücksprache mit der BZR Düsseldorf ebenfalls förderfähig. Die überplanmäßigen Mittel aufgrund der Mehrkosten durch die Schadstoffsanierung wurden per Dringlichkeitsentscheidung bereitgestellt. Der erste Bauabschnitt wurde fertiggestellt sein. Die Westfassade wurde nun ebenfalls fertig gestellt. Es fehlen nur noch Restarbeiten im Erdgeschoss.	24.09.2018						2019-2021
Heinrich-Heine-Gymnasium	Sanierung Fachräume	128.500 €	HH-Mittel	Eine Beauftragung zur Durchführung ist erfolgt. Die Planungen werden aktualisiert und mit der Schule abgesprochen. Verschiebung des 3. Bauabschnitts auf 2022.	03.07.2017						2021
	Neubau Räume und Umbau HTD Wohnung		Rückkehr G9	Der Raumbedarf wurde erfasst und mit der Schulleitung abgestimmt. Die Hausmeisterwohnung ist frei stehend und kann für einen Teil des Bedarfs umgebaut werden. Die Entwurfsplanungen wurden beauftragt.							
	Erneuerung Lüftungsanlage	754.950 €	KInvFG	Aufgrund der Probleme bei der Erneuerung der Lüftungsanlage am Sophie-Scholl-Gymnasium erfolgt auch hier eine Umplanung. Das Leistungsverzeichnis für die Ausschreibung wird derzeit erstellt. Die Lüftungsanlage wurde seitens des Anbieters bestellt. Eine Lieferung innerhalb des Förderzeitraumes ist nicht sicher gestellt. Eine Umsetzung ist allerdings zwingend erforderlich.	24.09.2018						2021-2022

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Fasia-Jansen-Gesamtschule	Sanierung Fachräume	284.000 € auf 337.934 €	GS 2020	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	03.07.2017				✓		2020-2021
Hans-Böckler-Berufskolleg	Sanierung Fachräume	von 250.000 € auf 202.535 €	HH-Mittel	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	16.12.2019				✓		2020-2021
Hans-Sachs-Berufskolleg	Sanierung Fachräume	447.500 €	GS 2020	OGM wurde mit der Umsetzung entsprechend des Ratsbeschlusses vom 01.04.2019 beauftragt. Das Ausschreibungsverfahren ist im Gange. Die Submission ist erfolgt. Derzeit werden die Angebote ausgewertet. Die Lieferzeit beträgt 6 Monate. Eine Umsetzung erfolgt umgehend nach Lieferung. Die Baumaßnahme der NW-Räume ist abgeschlossen. Für das Kfz-Labor fehlt noch die Lieferung der technischen Ausstattung. Die Restlieferungen erfolgen in der Zeit vom 30.06. bis 30.09.21.	03.07.2017 01.04.2019				✓		2019-2020
	Umbau Talentwerkstatt	220.000 €	HH-Mittel	Das Hans-Sachs-Berufskolleg ist zur Talentschule ernannt worden. Hierfür werden zwei Werkstatträume zu einer Talentwerkstatt umgebaut. Weiterhin entstehen ein Besprechungs- und Beratungszimmer für die Sozialarbeit. Die Planung wurde aufgenommen. Die Umbaumaßnahme wurde in den Herbstferien begonnen.							2021-2022
	Anbau Außenaufzüge	1.000.000 €	Inklusions-pauschale	Inklusions- und brandschutztechnisch bedingt ist der Anbau von zwei Außenaufzügen erforderlich. Die Planungen waren wegen des Brandschutzgutachtens zu überarbeiten. Eine Umsetzung kann erst in 2022 aufgrund der Lieferdauer und Einholung der Baugenehmigung erfolgen.							2021-2022

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten- schätzung	Förder- maßnahme	Sachstand	Ratsbe- schluss vom	Entwurfs- planung	Genehmigungs- /Ausführungs- planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Sterkrade											
Alsfeldschule	Umbau HTD-Wohnung	130.000 €	beschleunigter Infra- strukturaus- bau der OGS	An der Alsfeldschule sind zwei Wohnungen. Die ehemalige Hausmeisterwohnung steht frei. Die Schule hat Bedarf an beiden Wohnungen angemeldet, wobei ein Zugriff auf die zweite Wohnung rechtlich überprüft wird. Zumindest die leerstehende Wohnung wird für die schulischen Zwecke umgebaut. Der Umbau beginnt im Juni.	11.03.2021						2021
Grundschule Buschhausen	Umbau Küche			Schulentwicklung ist abzuwarten - Umsetzung zuletzt	03.07.2017						2019-2021
	Zusammenlegung der Standorte			Standortprüfungen für Neubau sind anhängig - Planungskosten für 2019 sind angemeldet worden. Eine erste Besichtigung des Außengeländes ist erfolgt. Anhand des Raumbuches ist eine erste Prüfung hinsichtlich des benötigten Flächenbedarfs erfolgt. Eine Abstimmung mit der Stadtplanung/der Bauordnung hat zu erfolgen. Durch das Architekturbüro wurden Grundrisspläne erstellt, die in der Abstimmung mit Schulleitung und Verwaltung sind. Diese Pläne werden weiter konkretisiert.							2019-2023
Hartmannschule				Derzeit sind keine Maßnahmen in Planung oder Umsetzung.							
Hirschkamp- schule	Zusammenlegung der Standorte			Ein Umbau mit gleichzeitiger Sanierung der Dependence Heinrich-Böll-Gesamtschule wurden geprüft. Die Verwaltung sieht noch Änderungsbedarf aufgrund hohem Kostenvolumen bei den bisherigen Planungen. Zudem sind Standortprüfungen noch nicht abgeschlossen.	BV4 aus BP						
	Umbau Küche		KInvFöG II	Schulentwicklung ist abzuwarten - für einen Kostenvergleich zwischen Zusammenlegung und notwendigem Ausbau an den Standorten ist eine Begehung der Schulen erfolgt, um den Aufwand für die Küchen zu ermitteln. Erste Pläne liegen vor. Für eine Gesamtbetrachtung der Situation (Zusammenlegung oder Standorte anpassen) werden noch Kosten zusammengetragen. Eine Überarbeitung des Raumbuches erfolgt. Eine erste Abstimmung mit der Schulleitung ist erfolgt. Für den Hauptstandort Ravenhorst ist die Planung nicht zielführend und muss überarbeitet werden.	03.07.2017						2020-2021

Schule	Maßnahmen	Kosten- schätzung	Förder- maßnahme	Sachstand	Ratsbe- schluss vom	Entwurfs- planung	Genehmigungs- /Ausführungs- planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Hirschkamp- schule	Anbau Sonnenschutz	von 180.200 € auf 102.000 €	KInvFG	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Die Lieferung und Anbringung für den Hauptstandort befindet sich in der Ausführung.	16.12.2019						2021
Kastellschule	Anbau Sonnenschutz	von 90.200 € auf 130.000 €	KInvFG	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung ist online eingestellt. Die Lieferung und Anbringung befindet sich in der Ausführung.	16.12.2019						2021
Königschule	Anbau Sonnenschutz	90.200 €	KInvFG	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Lieferung und Anbringung befindet sich in der Ausführung.	16.12.2019						2021
Melanchthon- schule	Abriss des Klassencontainers und Neubau von 2 Klassenräumen und einem Nebenraum sowie des Sanitärtrakts	in Ermittlung		Pavillon- & WC-Ersatzbau zzgl. Neubau von Klassenräumen - Planungen eines Pavillonersatzgebäudes über KInvFöG I wurden aufgenommen. Beschluss nach dem Kommunalinvestitionsförderungsgesetz (KInvFG), Kapitel 1, wurde am 16.12.2019 im Rat getroffen. Die Planung muss aus Kostengründen und höherem Raumbedarf nochmals überarbeitet werden und aus dem Zuschussprogramm herausgenommen werden. Eine aktuelle Planung wurde vom Architektenbüro erbeten.							2022-2024

Schule	Maßnahmen	Kosten- schätzung	Förder- maßnahme	Sachstand	Ratsbe- schluss vom	Entwurfs- planung	Genehmigungs- /Ausführungs- planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Postwegschule	Neubau Mensa			Planung zum Umbau der Küche hat ergeben, dass ein Neubau erforderlich ist. Umsetzung über KInvFöG II vorgesehen. Die Planungen werden jetzt weiter forciert. Eine Begehung mit einem Architekturbüro ist erfolgt. Ein Entwurf wurde abgestimmt. Die Tragwerksplanung wurde eingeschaltet. Sobald die Kostenberechnung erstellt wurde, wird eine Vorlage erstellt.							2021-2023
	Umbau Hausmeisterwohnung	in Ermittlung	KInvFG II	Die Hausmeisterin ist ausgezogen. Die Schule hat einen Bedarf an zusätzlichen Räumen. Eine Begehung der Hausmeisterwohnung hat stattgefunden. In Absprache mit der komm. Schulleitung wurde eine Variante zum Umbau gewählt. Die SBO zieht derzeit Angebote ein und prüft die Kosten. Aufgrund des Brandschutzgutachtens ist der Einbau einer Hausalarmierungsanlage zwingend erforderlich. Der Mehraufwand wurde beauftragt. Der Innenausbau schreitet plangemäß voran. Eine Fertigstellung wird noch in 2021 sein.							
		230.000 €	HH-Mittel								2021
Schule an der Oranienstraße	Anbau Sonnenschutz	150.600 €		Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Eine förderkonforme Umsetzung in 2021 ist nicht mehr möglich.	16.12.2019						
Schwarze-Heide-Schule	Neubau Mensa (Planung)		beschleunigter Infrastrukturausbau der OGS	Ein Architektenwettbewerb zur Errichtung einer Mensa und 2 Klassen- bzw. Gruppenräumen wird organisiert. Die Planungen sind in Arbeit.							2021
	Anbau Sonnenschutz	108.200 €	KInvFG	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Eine förderkonforme Umsetzung in 2021 ist nicht mehr möglich.	16.12.2019						

Schule	Maßnahmen	Kosten- schätzung	Förder- maßnahme	Sachstand	Ratsbe- schluss vom	Entwurfs- planung	Genehmigungs- /Ausführungs- planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Steinbrickschule	Aufstockung & Erweiterung OGS	2.500.000 €	KInvFG II	Umsetzung ab 2019 über KInvFöG II. Weitere Änderungswünsche durch den Gestaltungsbeirat wurden ohne Mehrkosten eingearbeitet. Der Bauantrag wurde genehmigt. Antrag auf KInvFöG II wurde vom Fördergeber angenommen und die Maßnahme anschließend "laufend" gestellt. Die geschätzte Bauzeit beträgt 12 Monate ab einem Baubeginn im Frühjahr 2020. Der Abbruch des Daches ist abgeschlossen. Beim Abriss des Daches ist ein Wasserschaden entstanden. Die Folgen werden noch ermittelt. Der Anbau im EG wird derzeit fertiggestellt. Der Innenausbau wird umgesetzt. Das Gebäude ist fertig gestellt und eine Inbetriebnahme erfolgt im November. Die Küche wird allerdings erst Anfang 2022 geliefert.	19.11.2018						2019 - Anfang 2022
	Schulhofgestaltung		Integriertes Handlungs- konzept Innenstadt Sterkrade	Ein wettbewerbliches Verfahren zur Erarbeitung von Konzeptideen für die Umgestaltung des Schulhofareals durch drei parallel beauftragte Landschaftsarchitekturbüros findet statt. Eine Jury tagt im Juli. Das Gewinner-Büro nimmt die detailliertere Planung auf.							
Glück-Auf-Schule	Herrichtung Otfried-Preußler- Schule als Dependance der Glück-Auf-Schule	2.361.900 €	HH-Mittel	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	16.12.2019				✓	✓	Februar - Juli 2020
	Anbau an Dependance Teutoburger Straße	3.200.000 €	HH-Mittel	Zur Erweiterung der Dependance wurde die Ausführungsplanung durch das Architekturbüro aufgenommen. Der Bauantrag ist gestellt. Zum Ausschluss von Kampfmitteln müssen Bohrungen vorgenommen werden. Erst nach Freigabe kann ein Baubeginn erfolgen. Hierfür ist zuvor das Toilettenhaus abzurechen. Dies erfolgt Anfang der Sommerferien. Erst nach Freigabe kann der Baubeginn erfolgen. Der Abbruch des Toilettenhauses ist erfolgt. Die Ausschreibung der Rohbauarbeiten erbrachte kein abschließendes Ergebnis. Die Arbeiten wurden freihändig durchgeführt.	16.12.2019						2021 - 2023

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Friedrich-Ebert-Realschule	Sanierung Fachräume	282.500 €	HH-Mittel	Eine Beauftragung zur Durchführung ist erfolgt. Die Planungen werden aktualisiert und mit der Schule abgesprochen. Verschiebung des 3. Bauabschnitts auf 2022.	03.07.2017						2021-2022
	Erneuerung Lüftungsanlage	490.000 €		Aufgrund der Probleme bei der Erneuerung der Lüftungsanlage am Sophie-Scholl-Gymnasium erfolgt auch hier eine Umplanung. Durch den Brandschaden in der Turnhalle verzögert sich die Möglichkeit zur Umsetzung, da die Lüftung auch die Turnhalle versorgt. Eine förderkonforme Umsetzung ist zeitlich bedingt nicht möglich, weshalb das Vorhaben aus dem KIF - Programm genommen werden musste.	24.09.2018						
	Pavillonersatzbau	in Ermittlung		Die Machbarkeit eines Abrisses des abgängigen Pavillons und dessen Ersatz werden geprüft. Standortsuche (es kommen ein Ersatz am selben Standort, an anderer Stelle oder eine Aufstockung in Betracht) und Bedarfsermittlung sind in Planung. Eine Weiterführung der Planung wird aus finanziellen Gründen erst in 2022 fortgeführt.							
Heinrich-Böll-Gesamtschule				Derzeit sind keine Maßnahmen in Planung oder Umsetzung.							
Gesamtschule Weierheide	Sanierung Chemieraum	von 224.500 € auf 214.588 €	GS 2020	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	03.07.2017				✓		2020-2021
	Erweiterung Zügigkeit		HH-Mittel	Planungen zur Erweiterung der Gesamtschule Weierheide zur 6-zügigen Gesamtschule sind in Arbeit, um die Machbarkeit darzustellen. Erste Abstimmungsgespräche mit der Schulleitung sind erfolgt. Eine Vorlage im Rahmen einer neuen Schule wurde durch Bereich 3-3/ Schule erstellt. Eine gesonderte Vorlage mit einem abgesprochenen Entwurf wird bei entsprechenden Beschlüssen gefertigt. Eine aktualisierte Entwurfsplanung wurde nun vorgelegt, die mit den Beteiligten abgestimmt wird.							

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten- schätzung	Förder- maßnahme	Sachstand	Ratsbe- schluss vom	Entwurfs- planung	Genehmigungs- /Ausführungs- planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Freiherr-vom-Stein-Gymnasium	Neubau Räume	in Ermittlung	Rückkehr G9	Der Raumbedarf wurde erfasst und mit der Schulleitung abgestimmt. Die Entwurfsplanungen wurden beauftragt.							
Sophie-Scholl-Gymnasium	Sanierung Fachräume	268.500 €	HH-Mittel	Eine Beauftragung zur Durchführung ist erfolgt. Die Planungen werden aktualisiert und mit der Schule abgesprochen. Verschiebung des 3. Bauabschnitts auf 2022.	03.07.2017						2022
	Erneuerung Lüftungsanlage	288.680 €	KInvFG	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	24.09.2018				√	√	2019-2020
	Umbau Verwaltung / Neubau Klassenräume	in Ermittlung	Rückkehr G9	Änderungsbedarf und Fördermöglichkeiten hinsichtlich der Wiedereinführung G9 werden geprüft. Die Planungen sind an die neuen Bedarfe anzupassen. Weitere Abstimmungen mit der Schule hinsichtlich der Raumbedarfe sind terminiert. Ein Entwurf und eine Kostenschätzung werden erstellt.							

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten- schätzung	Förder- maßnahme	Sachstand	Ratsbe- schluss vom	Entwurfs- planung	Genehmigungs- /Ausführungs- planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Osterfeld											
Erich-Kästner- Schule	Anbau Sonnenschutz	von 95.000 € auf 215.000 €	KIF I	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Die Lieferung und Anbringung befindet sich in der Ausführung.	16.12.2019						2021
	Umbau OGS	100.000 €	beschleunigter Infrastrukturausbau der OGS	Die ehemalige Mensa wird zu einem Gruppenraum umgebaut. Die Planungen sind finalisiert. Der Umbau beginnt im Juni.	11.03.2021						2021
Jacobischule	Neubau Mensa	von 718.000 € auf 1.000.000 €	KInvFG II	Antrag auf KInvFöG II wurde vom Fördergeber angenommen und die Maßnahme anschließend "laufend" gestellt. Die Pläne wurden überarbeitet und im Gestaltungsbeirat Vorschläge zum Standort auf dem Schuhhof im Bezug auf das Bestandsgebäude. Der Neubau musste erneut überarbeitet werden. Sofern der Beschluss zur Vergabe der Rohbauarbeiten am 03.05.21 gefasst wird, kann direkt im Anschluss der Baubeginn erfolgen. Die benötigten Materialien haben eine verlängerte Lieferzeit. Ein Baubeginn kann erst August/September erfolgen. Der Baubeginn ist erfolgt.	19.11.2018						2021- August 2022
	Anbau Sonnenschutz	147.300 €		Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Eine förderkonforme Umsetzung in 2021 ist nicht mehr möglich.	16.12.2019						
Overbergschule	Anbau Sonnenschutz	von 167.200 € auf 173.000 €	KIF I	Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wurde veröffentlicht. Die Lieferung und Anbringung befindet sich in der Ausführung.	16.12.2019						2021

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Robert-Koch-Schule	Umbau Hauptschule Eisenheim	von 7.400.000 € auf 7.352.864 €	GS 2020	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	03.07.2017/ 19.03.2018 24.09.2018				✓	✓	2018- Juli 2020
	Umbau Turnhalle	von 320.000 € auf 387.128 €	HH-Mittel	Für die Sanierung der Turnhalle sind weitere Auflagen zu berücksichtigen. Ein Bauzeitenplan wird erstellt. Eine Fertigstellung wird wie die Sanierung der Fassade erst in 2021 erfolgen.					✓	✓	2020-2021
	Fassadensanierung	393.500 €	GS 2020	Die Fassade des Bestandsgebäudes ist zu sanieren, um den Standort in Gänze saniert zu haben. Aufgrund der Lieferschwierigkeiten bei Dämmmaterialien wurde die Maßnahme auf 2022 verschoben.							2022
Schule am Siedlerweg	Anbau Sonnenschutz	155.300 €		Durch einen Gutachter wurde die energetische Einsparung und damit die Förderfähigkeit ermittelt. Hierauf basiert die Möglichkeit zur Durchführung an 18 Schulen. Die Ausschreibung wird vorbereitet. Eine förderkonforme Umsetzung in 2021 ist nicht mehr möglich.	16.12.2019						
Schillerschule	Erneuerung Lüftungsanlage	392.000 €	KInvFG	Aufgrund der Probleme bei der Erneuerung der Lüftungsanlage am Sophie-Scholl-Gymnasium erfolgt auch hier eine Umplanung. Die ersten Submissionen und Vergaben sind erfolgt. Die Lüftungsanlage ist bestellt und kann frühestens in der 45. KW geliefert werden.	24.09.2018						2021
Theodor-Heuss-Realschule	Sanierung Fachräume	von 351.000 € auf 413.840 €	GS 2020	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	03.07.2017				✓		2020 - 2021

Sachstandsliste aller Baumaßnahmen und Planungen an Schulen

Sachstand: Oktober 2021

Schule	Maßnahmen	Kosten-schätzung	Förder-maßnahme	Sachstand	Ratsbe-schluss vom	Entwurfs-planung	Genehmigungs-/Ausführungs-planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Gesamtschule Osterfeld	Verlagerung Verwaltung	1.500.000 €	HH-Mittel	Damit das A-Gebäude zur Errichtung des Multiplex abgerissen werden kann, muss die Verwaltung umziehen. Der neue finale Standort wird die heutige Stadtteilbibliothek Osterfeld im Gebäude der GSO sein. Für den notwendigen Umbau wurden Pläne erstellt und mit der Schule abgesprochen. Zuletzt wurde die Farbgestaltung festgehalten. Der Umbau wird zur Zeit durchgeführt. Die gutachterlichen Abnahmen erfolgen Anfang Januar, so dass im Anschluss der Umzug erfolgen kann. Bei der Möbellieferung droht allerdings eine Verzögerung.	17.12.2018						2021 - Frühjahr 2022
Käthe-Kollwitz-Berufskolleg	Sanierung WC-Anlage und Umbau im Bestand aufgrund Zusammenlegung	1.000.000 €	HH-Mittel	Umsetzung erfolgt im Rahmen der Gesamtmaßnahme: Umbauarbeiten im Bestand. Aufgrund der Zusammenlegung der Standorte ist der Verwaltungsbereich umzubauen. Eine Sanierung der WC-Hauptanlage wird hierbei berücksichtigt. Die Verwaltung muss verlegt und dadurch erweitert werden. Die Cafeteria ist aufgrund höherer Schüleranzahl ebenfalls zu vergrößern. Die ersten Planungen wurden vorgenommen. Eine Abstimmung mit der Schulleitung ist erfolgt. Eine Umsetzung erfolgt in 2021. Die Arbeiten verlaufen plangemäß, jedoch sind die Arbeiten auf den Fortschritt des Neubaus anzupassen.							2021 - 2022
	Sanierung Fachräume	239.000 €	GS 2020	Die Maßnahme ist abgeschlossen.	03.07.2017 01.04.2019				✓		2019-2020

Schule	Maßnahmen	Kosten- schätzung	Förder- maßnahme	Sachstand	Ratsbe- schluss vom	Entwurfs- planung	Genehmigungs- /Ausführungs- planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
Käthe-Kollwitz- Berufskolleg	Zusammenlegung mit Dependance	von 5.500.000 € auf 6.200.000 €	KInvFG II	Ein Antrag auf KInvFG II wurde gestellt und wird vom Fördergeber geprüft. Da es sich bei der vorliegenden Maßnahme um einen Ersatzbau handelt, ist diese Prüfung langwieriger. Die Bezirksregierung hat den Antrag an das Ministerium weitergeleitet und inzwischen auch diese Maßnahme "laufend" gestellt. Eine Bauzeit von 18 Monaten wird angenommen. Zahlreiche Ausschreibungen sind in Bearbeitung bzw. für den Spezialtiefbau und die Erdarbeiten haben die Submissionen stattgefunden. Es wurde seitens des Bereichs 5-6 die Zufahrt zur Baustelle über die Ackerstraße festgelegt. Grundsteinlegung erfolgte am 26.03.2020. Die Bodenplatte ist fertig gestellt. Der Rohbau wurde Ende des Jahres 2020 abgeschlossen. Die Maßnahme befindet sich innerhalb des Zeit- und Kostenrahmens. Die Dachdeckerarbeiten sollen noch angepasst werden. Ein Gutachter wurde eingeschaltet. Mittlerweile ist dem Dachdeckerbetrieb gekündigt worden. Eine neue Ausschreibung wird durchgeführt. Die Mängelleistungen führten zu einem Wassereinbruch. Die aus dem Schaden (erneute Estrich- und Innenausbauarbeiten), der hieraus resultierenden Verzögerungen und die doppelten Dachdeckerkosten führen zu erheblichen Mehrkosten. Die nicht von der Versicherung übernommenen Kosten werden rechtlich gegen die Firma geltend gemacht. Ehe über eine Entschädigung entschieden ist, werden noch Jahre vergehen. Die Stadt Oberhausen wird in Vorleistung treten, um die Baumaßnahme abzuschließen. Durch diese Ereignisse verzögert sich der Fertigstellung auf die Sommerferien 2022.	19.03.2018						2018- Sommer 2022

Schule	Maßnahmen	Kosten- schätzung	Förder- maßnahme	Sachstand	Ratsbe- schluss vom	Entwurfs- planung	Genehmigungs- /Ausführungs- planung	im Bau	Bau abgeschlossen	Abrechnung erfolgt	Laufzeit
--------	-----------	----------------------	---------------------	-----------	---------------------------	----------------------	---	--------	----------------------	-----------------------	----------

Allgemeine Anmerkung hinsichtlich Materialknappheit

Aufgrund der derzeitigen Auftrags- und Pandemiesituation herrschen im Bausektor erhebliche Lieferschwierigkeiten an Baumaterialien (Holz, Wärmedämmung, Elektrokabel, Lüftungs- und Sonnenschutzanlagen). Diese sind derzeit zum Teil gar nicht lieferbar oder werden nur zu überhöhten Preisen angeboten. Hiervon sind insbesondere Baumaßnahmen betroffen, die erst begonnen werden. Betroffen sind insbesondere Die KIF-I Maßnahmen der Sonnenschutzanlagen als auch der Lüftungsanlagen.

Die Kosten des Sonnenschutzes liegen zum Teil 30-40 % über der Schätzungen aus 2019 und 2020. Aufgrund der Kostensteigerungen und der geringen Angebotsfindung können statt 18 nur noch 12 Anlagen in 2021 errichtet werden. In 2022 wird eine Fortführung aus HH-Mitteln geprüft.

Die Lieferzeiten der Lüftungsanlagen haben sich um mehrere Wochen verlängert, so dass förderkonforme Umsetzungen gefährdet sind.

Anmerkungen & Legende

Der Ratsbeschluss bezieht sich auf die Grundsatzentscheidung und nicht auf die notwendig folgenden finanziellen Beschlüsse, die zur Kreditantragstellung berechtigen.

Kostenschätzung: Bei der Kostenschätzung handelt es sich um Beträge, die

- bei vorliegendem Ratsbeschluss: dem Kreditantrag und dem Honorarvertrag mit der OGM zugrunde liegen
- bei fehlendem Ratsbeschluss: noch abschließend ermittelt werden müssen

Bauzeit: Ab Bauantragsstellung sind durchschnittlich 3 Monate bis zur Genehmigung zu rechnen. Die anschließende erste Ausschreibungsphase inkl. Ausführungsplanung dauert durchschnittlich 4 Monate. Die Bauzeit hängt von der Größe des Gebäudes und der Aufwendigkeit zur Errichtung ab. Mindestens wird eine Bauzeit von 9 Monaten angenommen.

Planungen = Der Bearbeitungsstand wird in Ampelform dargestellt.

grün = Planung abgeschlossen und mit den Beteiligten abgestimmt

gelb = Planungen der SBO und beauftragter Architekten laufen

rot = Planungen noch nicht begonnen

im Bau:

Grün = Die Lieferbestellungen der Firmen sind erfolgt, die Arbeiten gelten als aufgenommen.

Rot = Der Baubeginn steht noch aus.

Sobald eine Maßnahme abgeschlossen ist, wird dies in der Spalte "Sachstand" einmal in fett beziffert als auch durch einen Haken in der Spalte "Bau abgeschlossen" symbolisiert. Aus der nachfolgenden Liste wird die Maßnahme gestrichen, wenn die Abrechnung erfolgt ist.



„EXPERT*INNENDIALOGE IM SOZIALRAUM“

VORSTELLUNG DER STRATEGIEPAPIERE ALSTADEN/LIRICH, MITTE/STYRUM UND OBERHAUSEN-OST

VORTRAG FÜR DEN SCHULAUSSCHUSS OBERHAUSEN

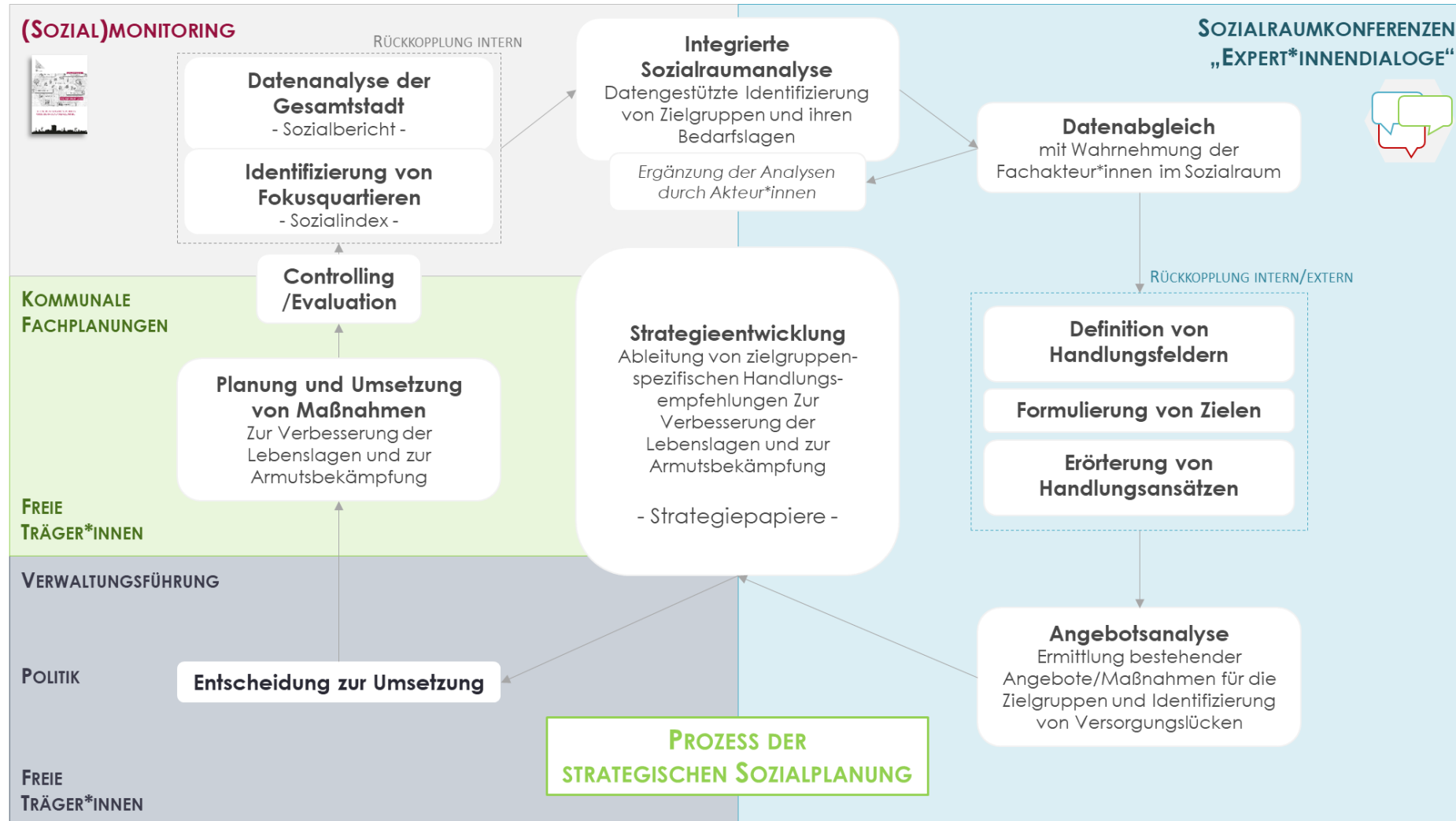
02.12.2021





1. STRATEGISCHE SOZIALPLANUNG
2. EXPERT*INNENDIALOGE IM SOZIALRAUM (SOZIALRAUMKONFERENZEN)
3. STRATEGIEPAPIERE
4. UMSETZUNG VON HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN
5. WEITERES VORGEHEN

STRATEGISCHE SOZIALPLANUNG

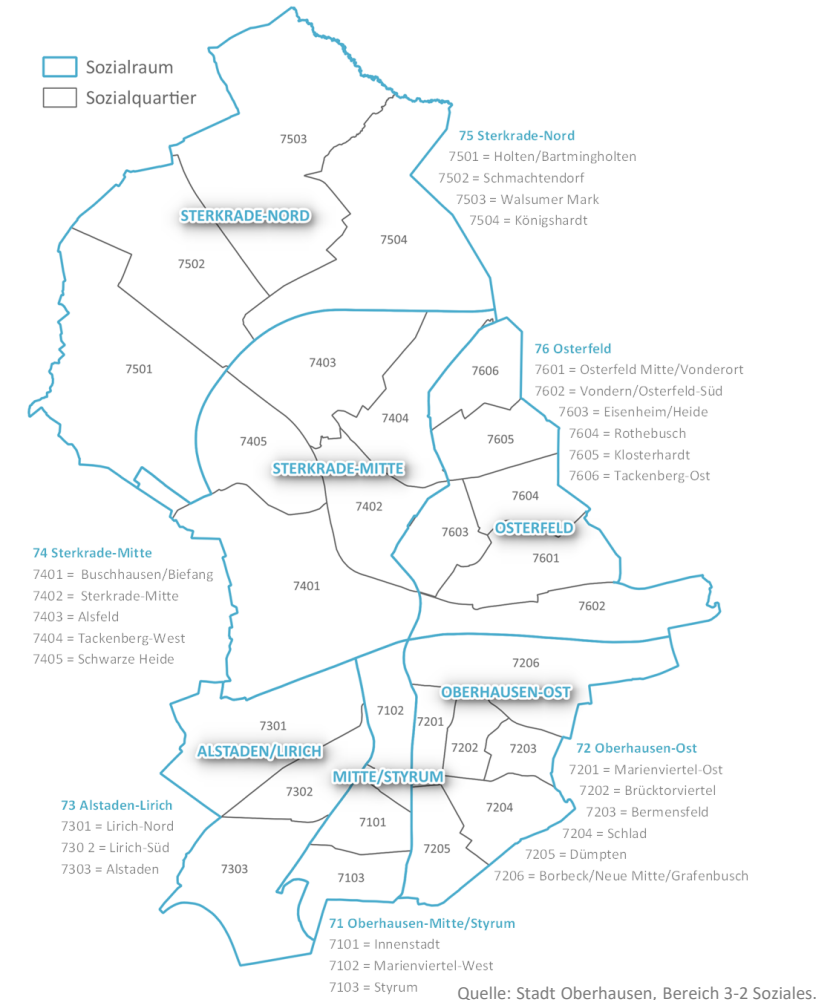


EXPERT*INNENDIALOGE IM SOZIALRAUM



KONZEPTION DER SOZIALRAUMKONFERENZEN

- Wiederaufnahme der früheren „Sozialraumgespräche“ mit neuer strategischer Ausrichtung und neuem Namen „Expert*innendialoge im Sozialraum“
- Förderung durch das Landesprogramm „Zusammen im Quartier – Kinder stärken – Zukunft sichern“ des Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales des Landes Nordrhein-Westfalen (MAGS NRW)
- Einrichtung einer zusätzlichen Vollzeitstelle, Einbringung einer eigenen halben Stelle als Geschäftsführung
- Unterstützt durch ein interdisziplinäres verwaltungsinternes „Organisationsteam“
- Begleitung durch das Team Armutsbekämpfung und Sozialplanung (TAS) der Gesellschaft für innovative Beschäftigungsförderung mbH (G.I.B.)
- Einbindung bestehender „Sozialraumgremien“
- Jährlich 6 Konferenzen, für jeden Sozialraum eine Konferenz



EXPERT*INNENDIALOGE IM SOZIALRAUM



INTERDISZIPLINÄRES ORGANISATIONSTEAM

- 0-4 Chancengleichheit
- 2-2 Umwelt
- 2-5 Sport
- 2-6 KI
- 3-1 Kinder, Jugend und Familie
- 3-2 Soziales
- 3-3 Schule
- 3-4 Gesundheit
- 3-5 Jobcenter
- 4-5 Statistik
- 5-1 Stadtplanung

Quelle: Stadt Oberhausen, Bereich 3-2 Soziales.



INHALT UND AUFBAU DER STRATEGIEPAPIERE

SOZIALRAUMANALYSE

- ◆ Sozialraumdaten (Daten aus der Statistik)
- ◆ Handlungsbedarfe
- ◆ Ziele
- ◆ (bestehende) Maßnahmen

MAßNAHMENSTECKBRIEFE

- ◆ Überwiegend bereits vorhandene Maßnahmen von Stadtverwaltung und freien Projektträger*innen
- ◆ Lokale aber auch sozialraumübergreifende /gesamtstädtische Maßnahmen
- ◆ Enthalten Beschreibungen mit Umsetzungsstand und Ansprechpartner*innen
- ◆ „Ampel-System“
- ◆ *Für Alt-Oberhausen 48 Maßnahmensteckbriefe*

HANDLUNGSEMPFEHLUNG

- ◆ Werden abgeleitet aus der Sozialraumanalyse und den Maßnahmen
- ◆ Abgestimmt, umsetzungsfähig, wissensbasiert
- ◆ Zentrales Kommunikationsinstrument
- ◆ Sollen sowohl Versorgungslücken schließen als auch Verstetigungen fördern
- ◆ Dienen als Anknüpfungspunkte für Fachbereiche und Projektträger*innen in der eigenen bzw. integrierten Planung (bspw. Förderanträge, Konzepte und Berichte)



ERKENNTNISSE DER STRATEGIEPAPIERE MITTE/STYRUM

- ◆ Rund 85 Institutionen identifiziert, die meisten in der Innenstadt
 - Viele Hauptsitze und/oder gebündelte Anlauf- und Beratungsstellen der Wohlfahrtsverbände in der Innenstadt
 - Sozialraumgremium „AK Soziales“
- ◆ 48 Maßnahmen identifiziert, Besonderheiten:
 - Projektgebiet „Brückenschlag“
 - 11 von 12 KTE sind Familienzentren
 - 11 von 12 KTE „plusKita“
 - 2 Familiengrundschulzentren (in der Planung)
 - Sehr aktives Stadtteilmanagement



ERKENNTNISSE DER STRATEGIEPAPIERE ALSTADEN/LIRICH

- ◆ Rund 60 Institutionen, die meisten in Lirich-Süd
 - Bündelungen mehrerer Institutionen am Zentrum Altenberg und im Wohnpark Bebelstraße
 - Zweiter Standort des Quartiersbüros für Senior*innen im Wohnpark als Folge des Expert*innendialoges
 - Keine weiterführende Schule
 - Sozialraumgremium „Alstaden/Lirich“
- ◆ 48 Maßnahmen identifiziert, Besonderheiten:
 - 8 von 10 KTE sind Familienzentren, in Lirich-Nord und -Süd alle
 - 2 Familiengrundschulzentren
 - Projektgebiet „Brückenschlag“



ERKENNTNISSE DER STRATEGIEPAPIERE OBERHAUSEN-OST

- ◆ 74 Institutionen identifiziert, gleichmäßig im SZ verteilt:
 - Bündelung von Anlaufstellen an der Mülheimer Straße
 - Ausschließlich kirchlich getragene Jugendeinrichtungen
 - Sozialraumgremium „Forum Oberhausen-Ost“
- ◆ 48 Maßnahmen identifiziert, Besonderheiten:
 - Umsetzung des Masterplans „Saubere Luft für Oberhausen“
 - Vielfältige Gesundheitspräventionsangebote für Kinder an Grundschulen vorhanden
 - 5 von 15 KTE sind Familienzentren



HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN

- ◆ Basis sind Sozialraumanalyse und bestehenden Maßnahmen
- ◆ Berücksichtigung bestehender Handlungsempfehlungen in Berichten der Fachverwaltung
- ◆ 31 Handlungsempfehlung mit unterschiedlichen Raumbezügen (gesamtstädtisch vs. sozialräumlich)
 - Handlungsbedarfe ähneln sich in den Sozialräumen
 - Individuelle Herleitung anhand der Daten



HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN

- ◆ Zielgruppe Kinder: u.a.
 - Förderung eines mindestens 2-jährigen KTE-Besuchs
 - Ausbau gesundheitsförderlicher Strukturen in KTE/Schule
- ◆ Zielgruppe Familien: u.a.
 - Etablierung von Lotsendiensten in Familienzentren und für die Arbeitsintegration („4 im Revier“; SITAO)
 - Ausweitung von Angeboten für Alleinerziehende
 - Ausweitung und Flexibilisierung von Kinderbetreuung
- ◆ Zielgruppe Menschen in Armutslagen: u.a.
 - Verbesserung der sozialen Teilhabe
 - Intensivierung der Beratungsanlaufstellen und Angebote



HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN

- ◆ Zielgruppe Kinder: u.a.
 - Förderung eines mindestens 2-jährigen KTE-Besuchs
 - Ausbau gesundheitsförderlicher Strukturen in KTE/Schule
- ◆ Zielgruppe Familien: u.a.
 - Etablierung von Lotsendiensten in Familienzentren und für die Arbeitsintegration („4 im Revier“; SITAO)
 - Ausweitung von Angeboten für Alleinerziehende
 - Ausweitung und Flexibilisierung von Kinderbetreuung
- ◆ Zielgruppe Menschen in Armutslagen: u.a.
 - Verbesserung der sozialen Teilhabe
 - Intensivierung der Beratungsanlaufstellen und Angebote



HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN

- ◆ Zielgruppe Senior*innen: u.a.
 - Entwicklung von Ansätzen zur besseren Erreichbarkeit von alleinlebenden Senior*innen (in Armutslagen)
 - Förderung bezahlbarer alternativer Wohnformen für ältere Menschen
- ◆ Zielgruppe Fachplanung: u.a.
 - Expert*innendialoge verstetigen
 - Erörterung von Lebenslagen von Alleinerziehenden
 - Schaffung von Bleibe- Anschlussperspektiven für Beschäftigte über das Teilhabechancengesetz
 - Entwicklung einer integrierten Online-Plattform zur Übersicht von Institutionen
 - Einbezug des Sozialindex in weitere Fachplanungen
 - Erstellung einer Übersicht der Kooperationen zwischen Sportvereinen/KTE/Grundschulen



POTENZIALE DER STRATEGIEPAPIERE

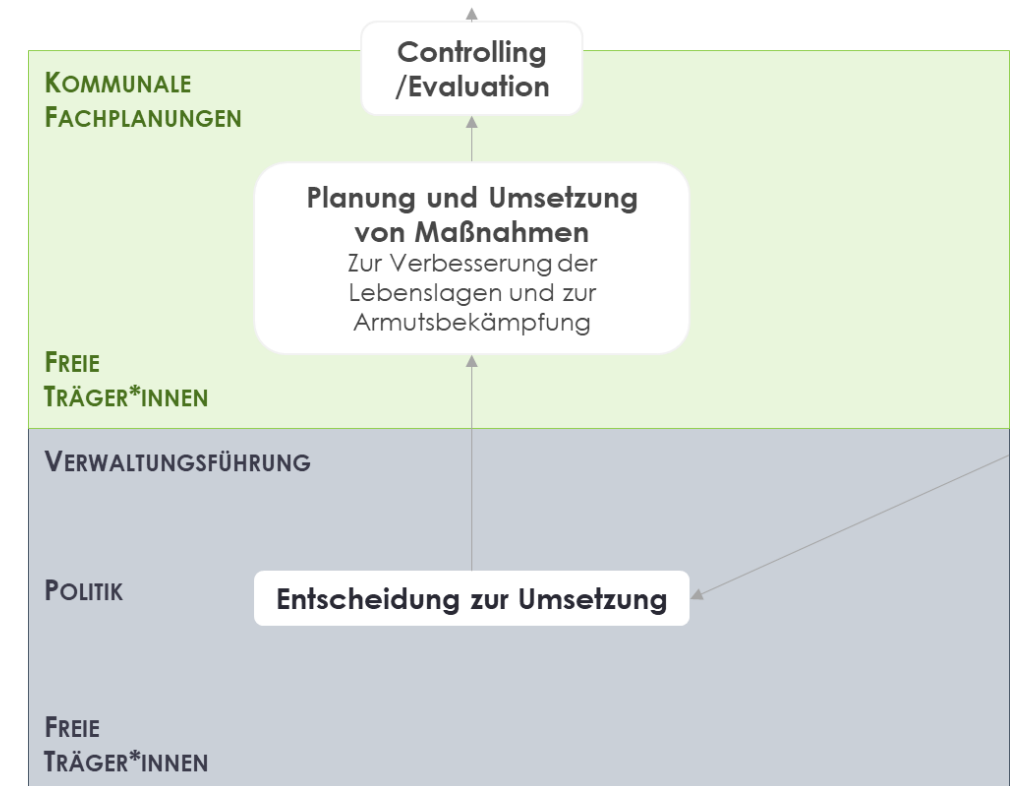
- ◆ Dezernatsübergreifende Steuerungsunterstützung
- ◆ Sozialraumscharfe, datengestützte Darstellung von Handlungsbedarfen zur Förderung gleichwertiger Lebensverhältnisse
- ◆ Schaffung von Transparenz (über ansässige Institutionen, Berichte, Zielgruppen, bestehende und ggf. fehlende Maßnahmen)
- ◆ Fundierte Datengrundlage für Förderanträge, politische Anträge der Fraktionen
- ◆ Berücksichtigung der Strategiepapiere in weiteren Fachplanungen (bspw. integriertes Stadtentwicklungskonzept)

UMSETZUNG VON HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN



BEGLEITUNG VON ENTSCHEIDUNG UND UMSETZUNG

- ◆ Handlungsempfehlungen dienen als Orientierungs- und Entscheidungshilfe für
 - Verwaltungsvorstand
 - Freie Träger*innen
 - Politik
- ◆ Dezentrale Entscheidungskompetenzen zur Umsetzung der Handlungsempfehlungen und Finanzierung von Maßnahmen
 - Bestehende Ressourcen nutzen / Angebote an Bedarfe anpassen
 - Grundlage für Förderanträge (*ZiQ, Aktiv, kinderstark*, etc.)
 - Grundlage für politische Anträge der Fraktionen
- ◆ Begleitung der Umsetzung der Handlungsempfehlungen durch Verstetigung der Expert*innendialoge und Fortschreibung der Strategiepapiere



WEITERES VORGEHEN



VERÖFFENTLICHUNG

- ◆ Vorstellung der Strategiepapiere und Handlungsempfehlung in den politischen Gremien
- ◆ Vorstellung der Strategiepapiere in Verwaltungsgremien und Arbeitskreisen (AG Strategische Planung, AG Wohlfahrt, ...)
- ◆ Vorstellung in den Sozialraumgremien

WEITERE VERANSTALTUNGEN

- ◆ Expert*innendialoge Sterkrade-Mitte 10.02.2022
- ◆ Expert*innendialoge Sterkrade-Nord 17.03.2022
- ◆ 2. Halbjahr 2022 Start nächste Runde der Expert*innendialoge

VIELEN DANK FÜR DIE AUFMERKSAMKEIT!



NACHFRAGEN ODER ANREGUNGEN?

Bereich 3-2 Soziales

Fachbereich 3-2-10/Finanzen/Controlling/Planung

Sozialraumkonferenzen

Jasmin Mannarino

Jasmin.Mannario@oberhausen.de

Tel. 0208 825-9054

Sozialraumkonferenzen

Rebecca Osono

Rebecca.Osono@oberhausen.de

Tel. 0208 825-9068

Sozialplanung

Carolin Trappmann

Carolin.Trappmann@oberhausen.de

Tel. 0208 825-9067

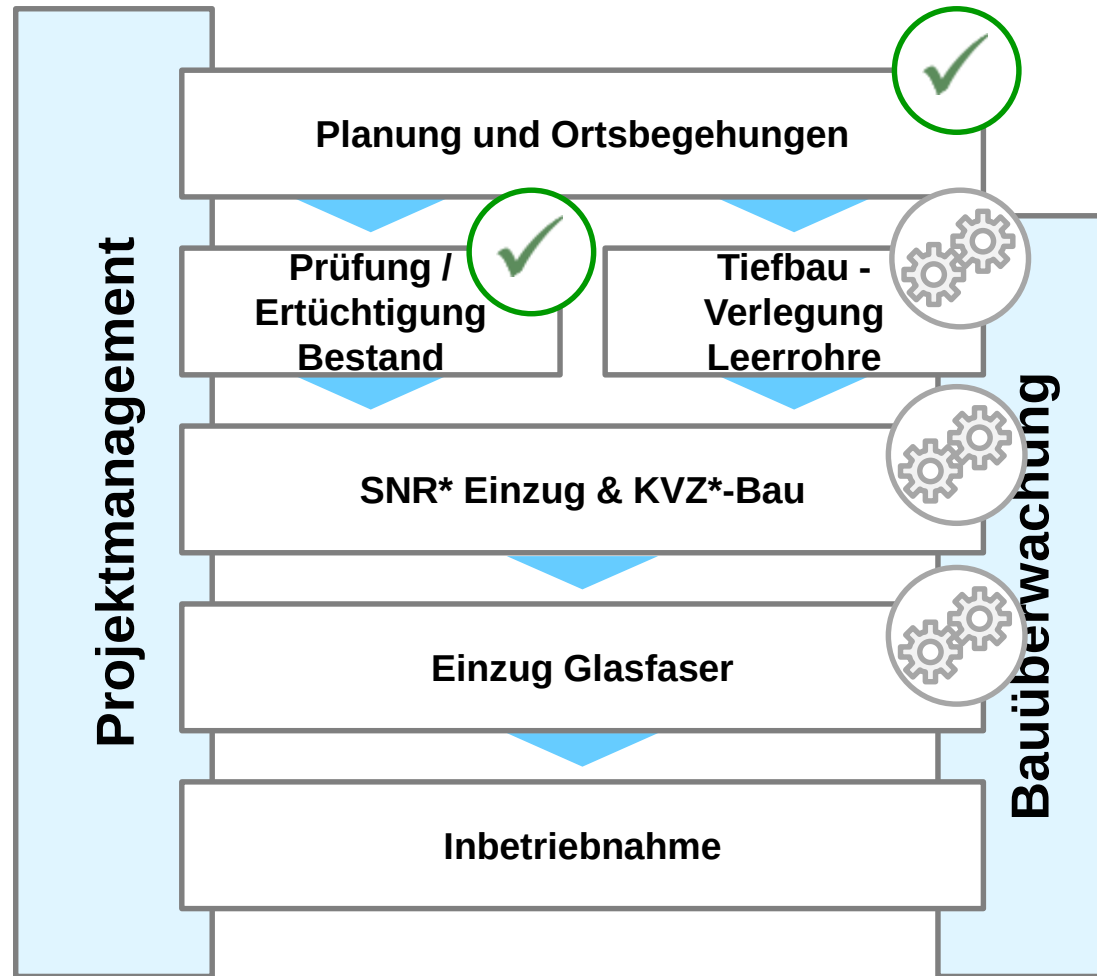
WEITERFÜHRENDE LINKS: www.Oberhausen.de/Sozialbericht
www.Oberhausen.de/Expertinnendialoge

www.oberhausen.de/atlas/Sozialstrukturatlas/
www.oberhausen.de/atlas/Bildungsatlas/
www.duva-server.de/OBIS/#app/startpage



Schulausschuss 2. Dezember 2021

Jeder Leitungsweg durchläuft von der Planung bis zur Inbetriebnahme fünf wesentliche Phasen



Die weiteren Ausbauten kommen auf Grund von erheblich vielen Rohrunterbrechungen in den Bestandstrassen mit Verzögerung voran

Abgeschlossene Tiefbaumaßnahmen Schulen

- Alsfeldschule
- Astrid-Lindgren-Schule
- Bertha-von-Suttner-Gymnasium
- Marienschule
- Sophie-Scholl-Gymnasium
- Freiherr-vom-Stein-Gymnasium
- Friedrich-Ebert-Realschule
- Robert-Koch-Schule
- Landweherschule
- Käthe-Kollwitz-Berufskolleg
- Schule am Siedlerweg
- Theodor-Heuss-Realschule
- Steinbrinkschule
- Anne-Frank-Realschule
- Falkensteinschule
- Schule am Froschenteich

- Schwarze Heide Schule
- Glück auf Schule
- Schillerschule (Dependance)
- Fasia-Jansen-Gesamtschule (Dependance)
- Luisenschule
- Rolandschule
- Heinrich-Böll-Gesamtschule
- Jacobischule
- Schwarze-Heide-Schule
- Glück-auf-Schule

Abgeschlossene Tiefbaumaßnahmen Verwaltung

- Schulverwaltung
- Gesundheitsamt (Tirpizstr.)
- Altes Rathaus Sterkrade
- Bücherei Sterkrade

Die ersten Kabeleinzüge für die Schulen erfolgen aktuell

Aktive Glasfasereinzüge Schule

- Schwarze-Heide-Schule
- Schule an der Hagedornstraße
- Sophie-Scholl Gymnasium
- Freiherr-vom-Stein Gymnasium
- Theodor-Heuß-Realschule
- Schule am Siedlerweg
- Schillerschule Dependance
- Gesamtschule Weierheide
- Jacobischule
- Robert-Koch-Schule
- Käthe-Kollwitz-Berufskolleg

Aktive Tiefbaumaßnahmen Schulen

- Heinrich-Böll-Gesamtschule (Dependance)
- Erich-Kästner-Schule
- Postwegschule
- Melanchthonschule
- Hartmannschule
- Backbone-Netz Nord (Zentrales Hauptnetz vom Technischen Rathaus / Sterkrade in den Oberhausener Norden)
- Backbone-Netz Süd (Zentrales Hauptnetz vom Rathaus in den Oberhausener Süden)

Aktive Tiefbaumaßnahmen Verwaltung

- Backbone-Netz Nord
- Backbone-Netz Süd

Netz und W-LAN Ausbau in Schulen (Gesamtvolumen ~13,1 Mio. €)

	beantragt: 7,7 Mio. Euro			verfügbar: 5,4 Mio. Euro
	Pilotschulen (0,5 Mio. €)	Berufs- und Förderschulen* (2,2 Mio€)	Grundschulen (5 Mio €)	Weiterführende Schulen
	3 Schulen	4 Schulen	26 Schulen	13 Schulen
Machbarkeitsstudie / Voranalyse	✓	✓	✓	✓
Förderantrag	✓	✓	✓	✓
Förderzusage	✓	✓	✓	✓
Ausschreibung & Vergabe	✓	✓	Erste Aufträge vergeben, weitere in Vorbereitung	Erste Ausschreibungen in Arbeit
Feinplanung & WLAN Ausleuchtung	✓	Förderschulen abgeschlossen, BKs in Arbeit	Erste Schulen abgeschlossen	Planung zur Nutzung der Bestandsverkabelung in Arbeit
Umsetzung	✓	Verkabelung in Förderschulen abgeschlossen, aktive Komponenten in Arbeit	Verkabelung in ersten Schulen abgeschlossen, aktive Komponenten in Arbeit	

* Berufskollegs ohne Hans-Böckler-BK, da dortige Bestandsverkabelung Einsparpotentiale enthält (in Analyse)

Schule / Umsetzung Digitalpakt
Steinbrinkschule
Brüder-Grimm-Schule
Erich-Kästner Schule
Schillerschule, Arminstr.
Schillerschule, Hasenstr.
Glück-auf-Schule
Adolf-Feld-Schule
Glück-auf-Schule (Dependance)
Robert-Koch-Schule
Ruhrschule
Bismarckschule
Marienschule
Königschule
Lindnerschule (Dependance)
Hirschkampfschule, Ravenhorst
Hirschkampfschule, Walsumermark
Käthe-Kollwitz-Berufskolleg
Hans-Sachs-Berufskolleg
Astrid-Lindgren-Schule
Falkensteinschule
Luisenschule
Landweherschule
Grundschule Buschhausen / Friesenstr.

Umsetzung 18 abgeschlossene Vergaben einplanungen
5 Vergaben/Ausschreibungen in Arbeit Arbeit

13 Schulkomplexe fertig verkabelt
4 in Arbeit



Die Inbetriebnahme der aktiven Netzwerktechnik umfasst neben der Vorbereitung und Dokumentation insbesondere einige Konfigurationsschritte

Netzwerkplanung

- Vergabe Namensräume
- Zuschnitt Subnetze

Aktive Komponenten

Core & Distribution Switches

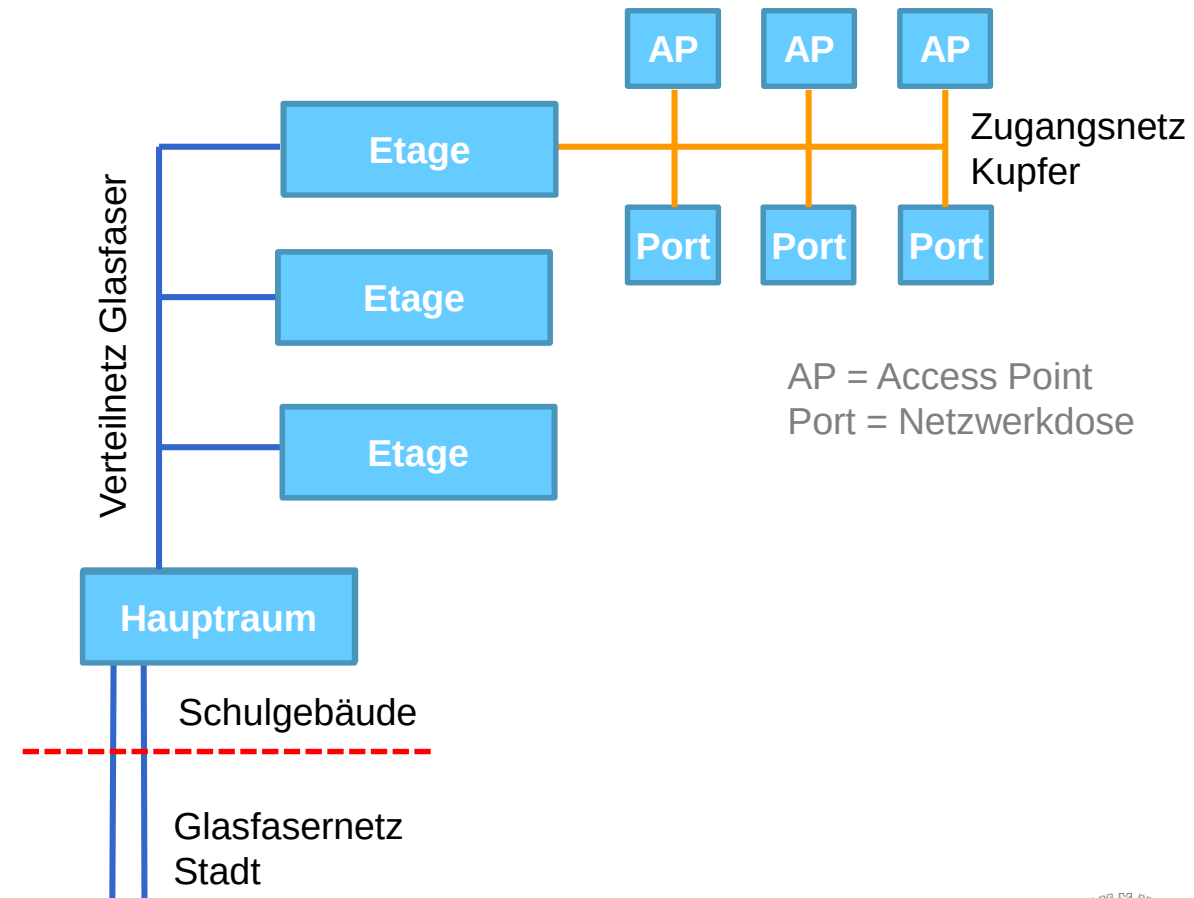
- Physische Montage und Inventarisierung
- Firmware Update
- Grundkonfiguration einspielen
- Deaktivierung nicht verwendeter Ports

WLAN Access Points

- Vorbereitung und Inventarisierung
- Firmware Update
- Grundkonfiguration einspielen
- Einbau im Schulgebäude

Dokumentation

- Netzwerkdiagramm erstellen



Ausblick weiterer digitaler Endgeräte

EFRE REACT Förderprogramm

- Volumen: ca. 3,5 Mio. Euro für Oberhausen
- Max. Betrag pro Gerät 500 Euro
- Anzahl der Geräte ca. 7.000
- 2.600 Geräte abgerufen über bestehende Verträge
- Erste Lieferung im 1. Quartal 2022
- 4.400 Geräte über Einkaufsverbund im KDN

**15 Grundschulen
2 Förderschulen
1 Realschule
1 Gesamtschule
1 Gymnasium
3 Berufskollegs (tlw.)**

Synchronisation der Arbeiten
im Digitalpakt

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Schulausschuss
2. Dezember 2021

Angebote des zdi-Schülerlabors LAB4U der Hochschule Ruhr West in Oberhausen

LAB4U
Marktstraße 148,
in 46045 Oberhausen



HOCHSCHULE RUHR WEST
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



Hochschule Ruhr West (HRW)

- Staatliche Fachhochschule
- Zwei Standorte: Mülheim & Bottrop
- Schülerlabor Oberhausen
- Gegründet im Jahr 2009
- Rund 6.400 Studierende
- 21 Bachelor- und 9 Masterstudiengänge aus den Bereichen MINT+Wirtschaft

Campus Bottrop

- Informatik
- Energiesysteme & Energiewirtschaft

Campus Mülheim

- Bauingenieurwesen
- Maschinenbau
- Mess- & Sensortechnik
- Naturwissenschaften
- Wirtschaft



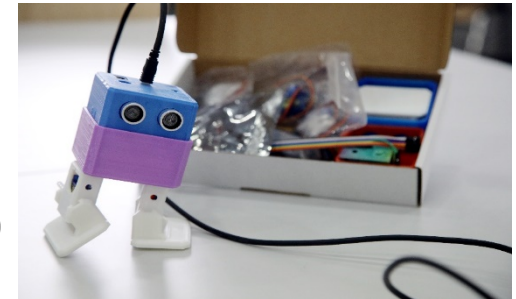
mint4u-Kompetenzzentrum an der HRW

- zdi-Zentren Bottrop & Oberhausen (Zukunft durch Innovation)
- zdi-Zentrum Oberhausen in der Trägerschaft der OWT
- zdi-Schülerlabore in:
 - Bottrop (2x)
 - Oberhausen: LAB4U
 - Mülheim

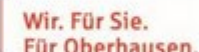
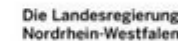


zdi-Schülerlabor LAB4U der HRW in Oberhausen

- Seit September 2020
- In Kooperation der HRW mit der Stadt Oberhausen entstanden
- Marktstraße 148
- Schwerpunkte: Digitalisierung & Nachhaltigkeit
- Angebote für Schulgruppen & offene Veranstaltungen zur Einzelanmeldung (ab 7. Klasse)



Gefördert aus Mitteln des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung



mint4u – Ziele

Praxisnahe
Berufs- und
Studienorientierung
im MINT-
Bereich

Vernetzung von
Schule,
Hochschule &
Unternehmen

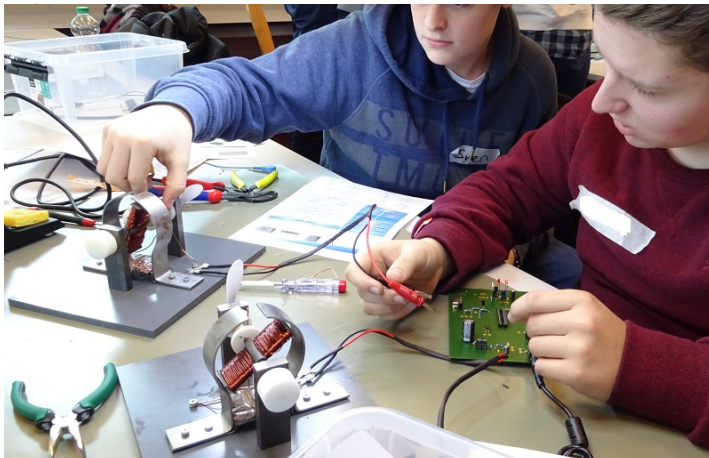
Begeisterung
wecken &
Kompetenzen
bei
Schüler:innen
aufbauen

mint4u – Zahlen

- Ca. 3000 Schüler:innen durchlaufen in der Regel jährlich unsere Angebote
- Ca. 120 Angebote (Workshop-Tage, AGs, HRW Kids...)
- Enge Zusammenarbeit mit
 - Unternehmen (über 50 Kooperationspartner),
 - Schulen (über 30 weiterführende Schulen) und
 - Bildungspartnern sowie zdi-Netzwerken in der Region



mint4u – Angebote



Angebote für Schulgruppen:

Workshop-Tage, AGs & Projektkurse,
zdi-Roboterwettbewerb, Kinderuni etc.

Angebote zur freien Anmeldung:

Feriencamps; offene Projektabende,
MINT-EC Camp; Girls‘Day; Green
Day; Schulpraktika etc.

Angebote mit Unternehmen:

praxis4u, individuelle Angebote für
Unternehmen

Gefördert und unterstützt durch:



Bundesagentur für Arbeit
Regionaldirektion
Nordrhein-Westfalen

Ministerium für
Kultur und Wissenschaft
des Landes Nordrhein-Westfalen



Spezielles Angebot des LAB4U: Offener Abend

Wann?	Immer dienstags jeweils von 16 bis 19 Uhr
Wer?	Junge Menschen & Freunde & Eltern & Bürger:innen
Inhalt:	Eigenständige Realisierung von Projekten & Ausprobieren von: ▪ 3D-Druckern ▪ Arduinos, Calliopes ▪ unterschiedlichen programmierbaren Robotern ▪ programmierbaren Näh- und Stickmaschinen ▪ Scheidplottern ▪ VR-Brillen etc.



Weihnachtsstickerei – Zauberhafte Geschenke selbstgemacht

Wann?	11.12.2021 11-16 Uhr
Dauer:	4 h
Inhalt:	▪ Kreativität und Informatik werden verknüpft ▪ Mathematische Muster werden programmiert und auf eine Stickmaschine übertragen & ausgestickt



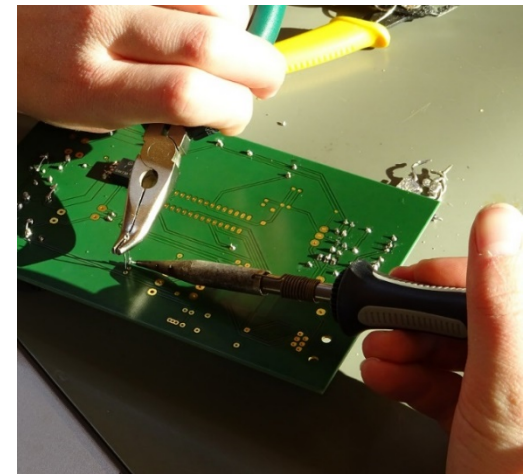
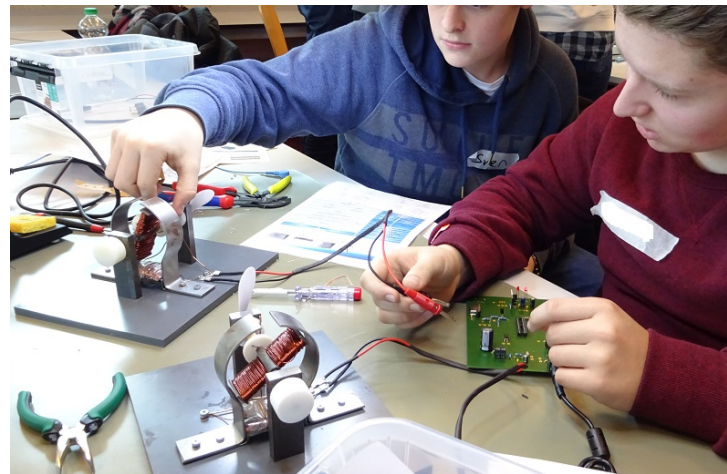
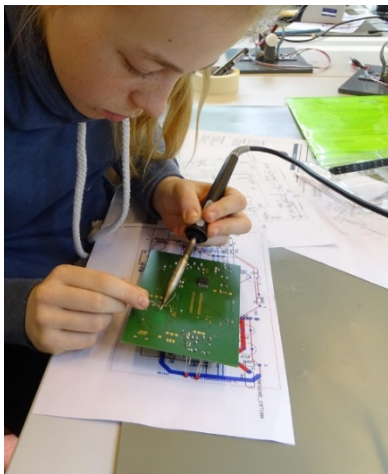
Go Virtual – Virtuelle Realitäten erleben und gestalten

Berufsbild:	Informatiker:in
Dauer:	4-5h
Inhalt:	▪ Kennenlernen von Virtual und Augmented Reality (VR und AR) durch Ausprobieren ▪ Eigenständiges Erstellen virtueller Realitäten durch Programmierung



Lötprojekt für alle

Berufsbild:	Elektrotechniker:in
Dauer:	4 h
Inhalt:	■ Grundlagen der Elektrotechnik erlernen anhand kleiner Lötübungen (z.B. Würfel, „Heißer Draht“, Alarmanlage) ■ Elektronische Bauteile kennen lernen, Schaltpläne lesen, Löttechnik üben, Projektumsetzung



Do-It-Yourself-Wearables

Berufsbild:	Informatiker:in
Dauer:	4 h
Inhalt:	▪ Kreativität und Technik werden verknüpft ▪ Zielt darauf ab, Schüler:innen spielerisch an Themen wie elektronische Schaltungen und die Verwendung von professionellen CAD-Programmen heranzuführen

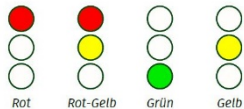


Arduino programmieren

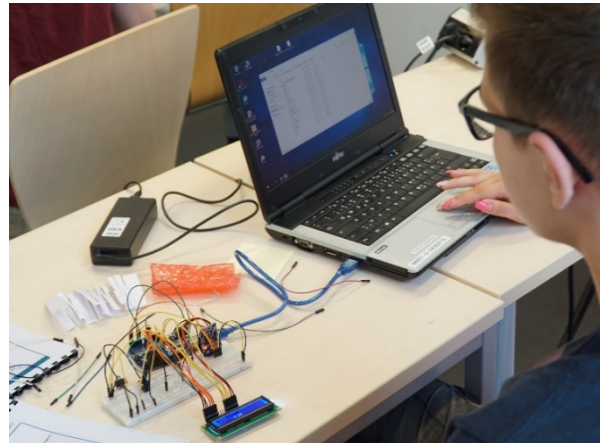
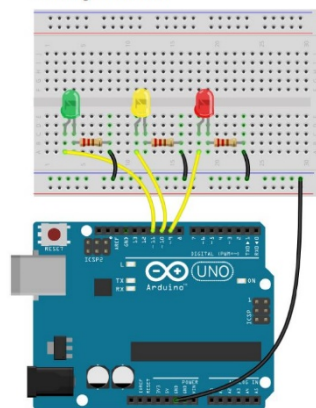
Berufsbild:	Elektrotechniker:in/Informatiker:in
Dauer:	4 h
Inhalt:	■ Einführung in das Thema Mikrocontroller, Programmierung und elektronische Bauteile ■ Projekte zur Auswahl: z.B. Aufbau/Programmierung einer Ampelanlage, einer kleinen Wetterstation oder einer Alarmanlage

Programmiere nun eine Ampel.

Welche Ampelphasen gibt es?



Schaltung mit drei LEDs



```
int piezo=5;
int bewegung=7;
int bewegungsstatus=0;

void setup()
{
  pinMode(piezo, OUTPUT);
  pinMode(bewegung, INPUT);
}

void loop()
{
  bewegungsstatus=digitalRead(bewegung);
  if (bewegungsstatus == HIGH)
  {
    digitalWrite(piezo, HIGH);
  }
}
```

mint4u Kompetenzzentrum an der Hochschule Ruhr West

mint4u Kompetenzzentrum

Mail: mint4u@hs-ruhrwest.de

Telefon: 0208/88254-160

Webseite: <https://mint4u.de/>

Angebote: <https://mint4u.de/mint4u-online-und-praesenz-kurse/>

Prof. Dr.-Ing. Uwe Handmann

Wissenschaftliche Leitung der zdi-Zentren
 Bottrop & Oberhausen



Insa Larson

zdi-Koordination



Katharina Schwermer

zdi-Koordination





Neue Gesamtschule

Phase 0

- Sachstände -

Schulausschuss, 02.12.2021



07.10.2021
Politischer Kick-off

- Vorstellung des Gesamtprojektes
- Beteiligung der TeilnehmerInnen zu
 - Architektur und Städtebau
 - Schule und Lernen
 - Außerschulische Nutzung
 - Mobilität und Nachhaltigkeit
- Darstellung Workshopreihe und Zeitschiene

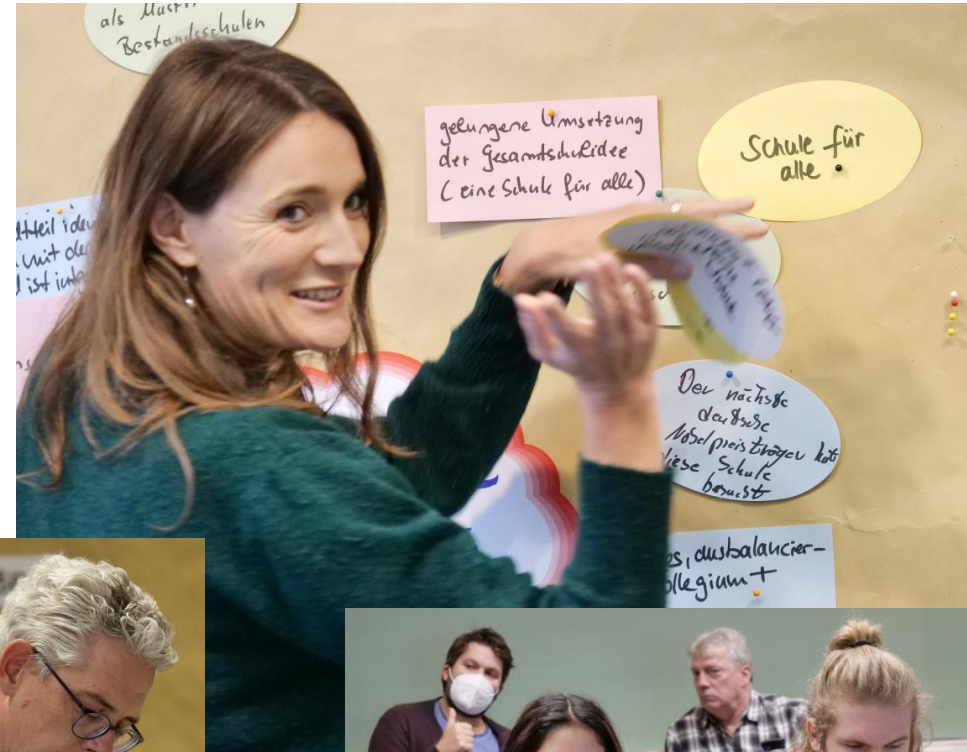


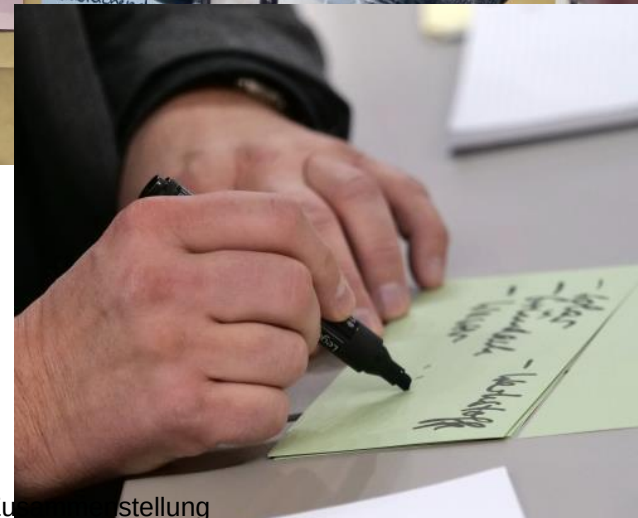
11.11.2021

Bedarfsplanung in drei Workshops

- Beteiligte mit vielfältigem Hintergrund
- Themen: Ziele und Erwartungen, u. a.
 - Kühnste Träume / schlimmste Erwartungen
 - Termine
 - Flächen
 - Pädagogische Ziele
 - Qualitäten
 - Rahmenbedingungen
 - Ganzttag
- Weitere Workshops 09.12.2021, 16.12.2021, 17.12.2021, 19.01.2021, 09.02.2021
- Planung Bereisung beispielhafter Schulstandorte











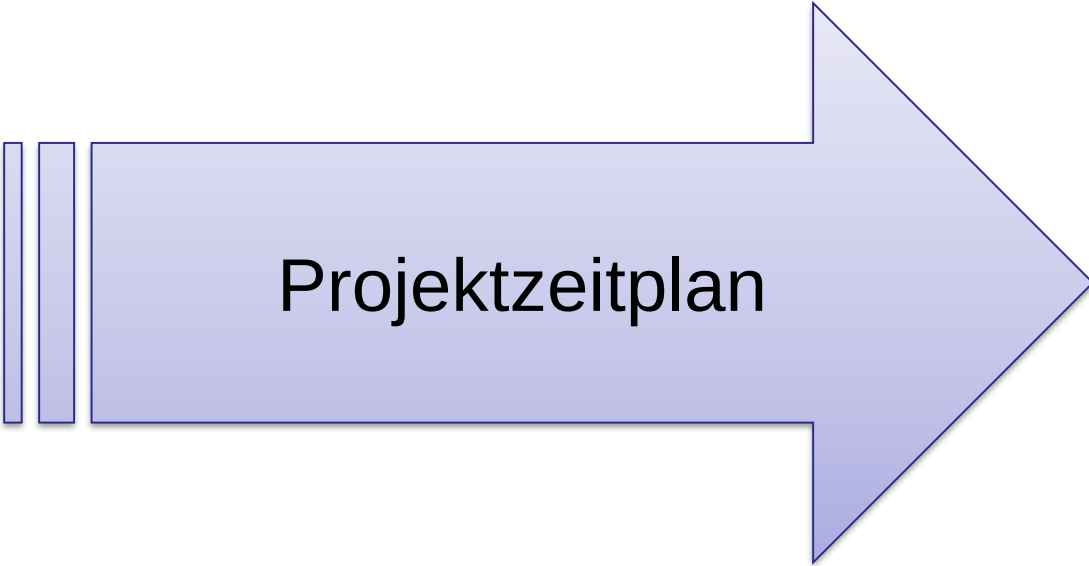
Vorbereitung / Durchführung von Ausschreibungen diverser Leistungen

- Wettbewerbsbetreuung:
 - ✓ Ausschreibung ist erfolgt,
 - ✓ Prüfung RPA läuft,
 - ✓ anschließend Auftragsvergabe
- Projektsteuerung:
 - ✓ Leistungsverzeichnis wurde erarbeitet (ca. 90 Seiten),
 - ✓ anwaltliche Begleitung,
 - ✓ Durchführung Ausschreibung
- Abbrucharbeiten:
 - ✓ Durchführung von Beprobungen und Analysen von Aufbauten und Boden,
 - ✓ Vorbereitung der Ausschreibung

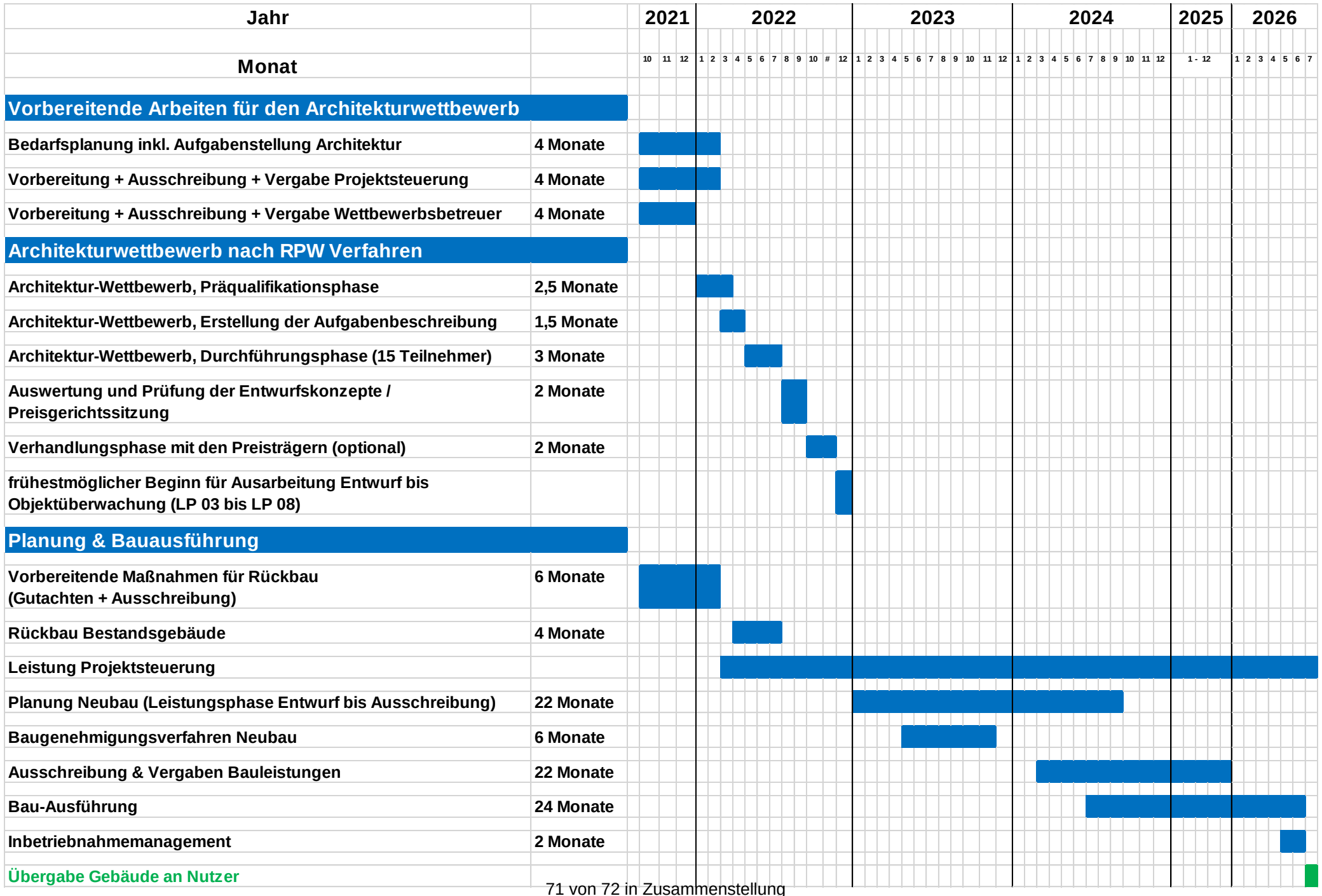


Weitere aktuelle Aktivitäten

- Klärung Baumbestand, frühzeitige Einbindung Baumkommission, Bezirksvertretung
- Feststellung Sporthallenbedarf durch Bereiche Schule und Sport
- Freiziehen der Gebäude (z. B. aktuell Nutzungen als Lager)
- Frühzeitige Einbindung weiterer Fachstellen
(z. B. Stadtplanung, Bauordnung, Feuerwehr, EVO, STOAG)
- wöchentliche Jour-Fixe Treffen Dezernate 3 und 4, Bereich Schule, SBO



Projektzeitplan





Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit