

Schulentwicklungsplanung Berufskollegs

Stadt Gelsenkirchen

Empfehlungen und Raumplanung
zur Neuordnung der Berufskollegs

Dezember 2014



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

Hubertus Schober

Autor

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

Inhaltsverzeichnis

1.	Die Ausgangslage für die Neuordnung der Schullandschaft	3
2.	Neuordnung der Schullandschaft und Standortlösungen	
2.1	Konzentration des Berufskollegs Technik und Gestaltung am Hauptstandort Overwegstraße	6
2.2	Standortaufgabe und Verlagerungsnotwendigkeit des Berufskollegs Wirtschaft und Verwaltung	8
2.2.1	Alternative 1: Verlagerung des Berufskollegs Wirtschaft und Verwaltung zur Königstraße	9
2.2.2	Alternative 2: Verlagerung des Berufskollegs Wirtschaft und Verwaltung zur Goldbergstraße	11
2.2.3	Schlussfolgerungen und Empfehlung	14
	Schulraumbestandsblatt Overwegstraße 63	15
	Schulraumbestandsblatt Goldbergstraße 58	16
	Schulraumbestandsblatt Turmstraße 9	17
	Schulraumbestandsblatt Königstraße 1	18
	Schulraumbestandsblatt Augustastraße 52/54	19
	Schulraumbestandsblatt Grimmstraße 44	20

Anlage 1: Fachklassen in den Außenstellen

- 1.1 Fachklassen Außenstelle Grimmstraße
- 1.2 Fachklassen Außenstelle Goldberg-/Turmstraße

Anlage 2: Raumpläne

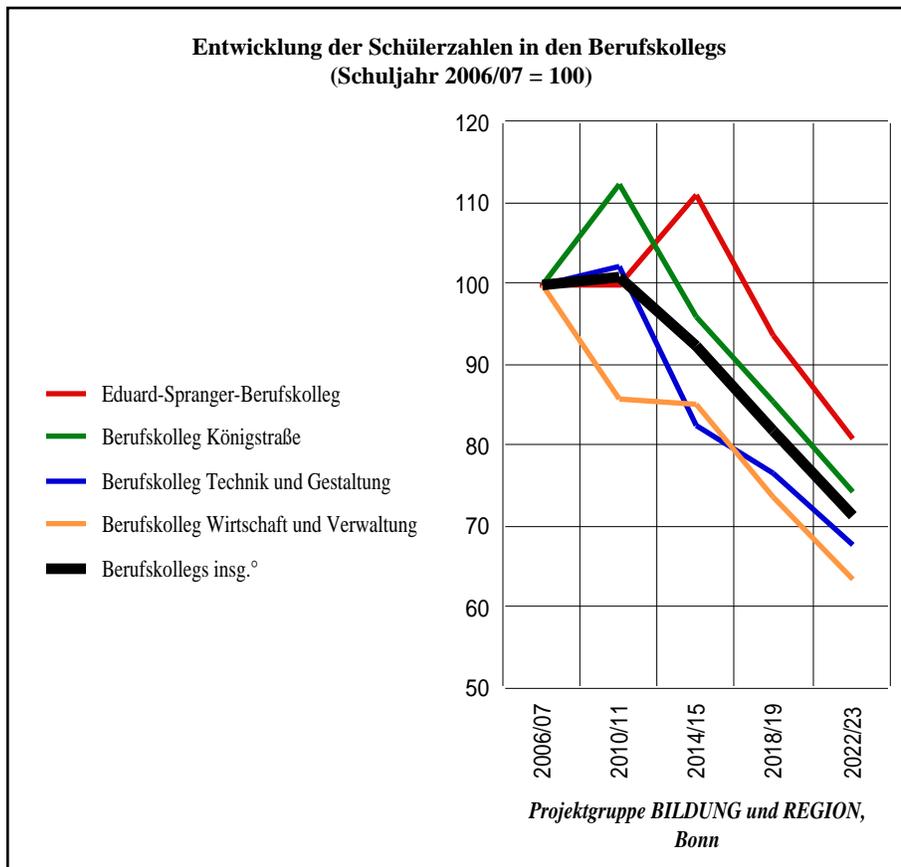
- 2.1.1 Berufskolleg Technik und Gestaltung Overwegstraße
- 2.1.2 Berufskolleg Technik und Gestaltung Goldbergstraße
- 2.1.3 Berufskolleg Technik und Gestaltung Turmstraße
- 2.2 Berufskolleg Königstraße
- 2.3.1 Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung Augustastraße
- 2.3.2 Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung Grimmstraße

Ausgangslage für die Neuordnung der Schullandschaft

1. Die Ausgangslage für die Neuordnung der Schullandschaft

Mittel- bis längerfristig ist in der Stadt Gelsenkirchen infolge der demographischen Entwicklung eine Reduzierung der Standortverteilung auf die zwei Berufsbildungszentren Gelsenkirchen-Mitte und Gelsenkirchen-Buer - neben dem Hans-Schwier-Berufskolleg als drittem Standort - geboten, nicht zuletzt auch angesichts der in zunehmendem Übermaß zur Verfügung stehenden Schulraumkapazitäten.

Entwicklung der Schülerzahlen in den Berufskollegs [°]					
	2006/07	2010/11	2014/15	2018/19	2022/23
Eduard-Spranger-Berufskolleg	1.860	1.861	2.068	1.742	1.503
Berufskolleg Königstraße	1.969	2.212	1.891	1.685	1.467
Berufskolleg Technik und Gestaltung	3.100	3.166	2.555	2.378	2.098
Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung	1.640	1.407	1.395	1.209	1.040
Berufskollegs insg.[°]	8.569	8.646	7.909	7.014	6.108
im Vergleich zum Schülerstand 2006/07 (=100)					
Eduard-Spranger-Berufskolleg	100	100	111	94	81
Berufskolleg Königstraße	100	112	96	86	75
Berufskolleg Technik und Gestaltung	100	102	82	77	68
Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung	100	86	85	74	63
Berufskollegs insg.[°]	100	101	92	82	71
[°] ohne Hans-Schwier-Berufskolleg (Landesfachklassen!)					
<i>Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn</i>					

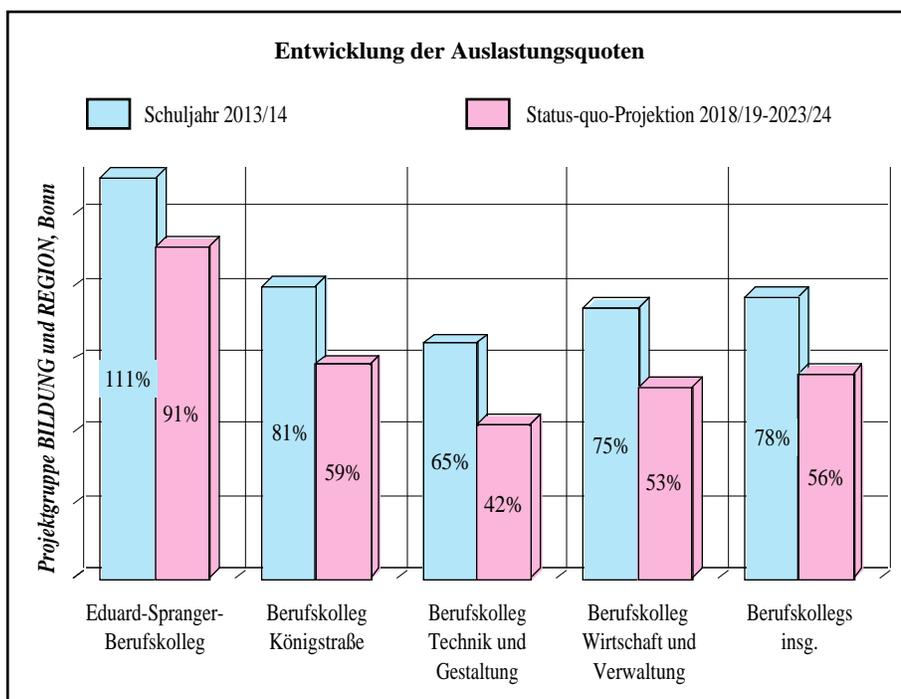


Ausgangslage für die Neuordnung der Schullandschaft

Während gegenwärtig die vier Berufskollegs bei insgesamt 234 Klassen (mit den im Schuljahr 2013/14 gebildeten Vollzeitklassen und den zu versorgenden präsenten Teilzeitklassen) in 301 Klassen- und Fachräumen eine noch angemessene mittlere Auslastungsquote von 78% zeigen, droht in der Status-quo-Projektion für die Schuljahre 2018/19 bis 2023/24 die mittlere Auslastungsquote auf eine nicht mehr vertretbare Größe von nur noch 56% zu sinken.

Auslastung der Unterrichtsräume			Schuljahr 2013/14		
	Eduard-Spranger-Berufskolleg	Berufskolleg Königstraße	Berufskolleg Technik und Gestaltung	Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung	Berufskollegs insg.
Klassen [°]	52	63	81	38	234
Raumbestand [°]	47	78	125	51	301
Auslastung	111%	81%	65%	75%	78%
Modellrechnung	88%	81%	71%	88%	80%
Abweichung	23%		-6%	-13%	-2%
° präsenste Klassen °° Klassen- und Fachräume			<i>Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn</i>		

Auslastung der Unterrichtsräume			Status-quo-Projektion 2018/19-2023/24		
	Eduard-Spranger-Berufskolleg	Berufskolleg Königstraße	Berufskolleg Technik und Gestaltung	Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung	Berufskollegs insg.
Klassen [°]	43	46	53	27	169
Raumbestand [°]	47	78	125	51	301
Auslastung	91%	59%	42%	53%	56%
Modellrechnung	88%	81%	71%	88%	80%
Abweichung	3%	-22%	-29%	-35%	-23%
° präsenste Klassen °° Klassen- und Fachräume			<i>Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn</i>		



Ausgangslage für die Neuordnung der Schullandschaft

Die drei Berufskollegs Wirtschaft und Verwaltung, Technik und Gestaltung sowie Königstraße unterschreiten in hohen Abweichungen ihrer räumlichen Auslastungen die Vorgaben nach der Modellrechnung, die den spezifischen Raumbedarf der einzelnen Berufskollegs berücksichtigt.

Sowohl das Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung als auch das Berufskolleg Technik und Gestaltung benutzen zudem noch Raumkapazitäten in Außenstellen, die im Zuge der anzustrebenden und auch notwendigen Reduzierung der Standortverteilung der Berufskollegs in der Stadt Gelsenkirchen aufgegeben werden können (müssen).

Zum Vergleich: in der längerfristigen Status-quo-Projektion würden die rechnerischen Raumüberhänge

-> beim Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung 20 Unterrichtsräume (40% des gegenwärtig verfügbaren Raumbestandes),

-> beim Berufskolleg Technik und Gestaltung 50 Unterrichtsräume (40% des gegenwärtig verfügbaren Raumbestandes) und

-> beim Berufskolleg Königstraße 21 Unterrichtsräume (27% des gegenwärtig verfügbaren Raumbestandes) erreichen,

dagegen hätte das Eduard-Spranger-Berufskolleg dann nur ein geringes Raumdefizit von -2 Unterrichtsräumen (-4% des gegenwärtig verfügbaren Raumbestandes).

Die im folgenden ausgewiesenen - und in den anschließenden Raumplänen dokumentierten - Raumbestände beziehen sich auf die Ergebnisse der zwischenzeitlich für die Untersuchungen zur Erarbeitung von alternativen Standortlösungen im Zuge von zielführenden Raumoptimierungen in Abstimmungen mit den Schulleitungen durchgeführten Schulbegehungen beim Berufskolleg Technik und Gestaltung, beim Berufskolleg Königstraße und beim Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung sowie deren Außenstellen.

2. Neuordnung der Schullandschaft und Standortlösungen

2.1 Konzentration des Berufskollegs Technik und Gestaltung am Hauptstandort Overwegstraße

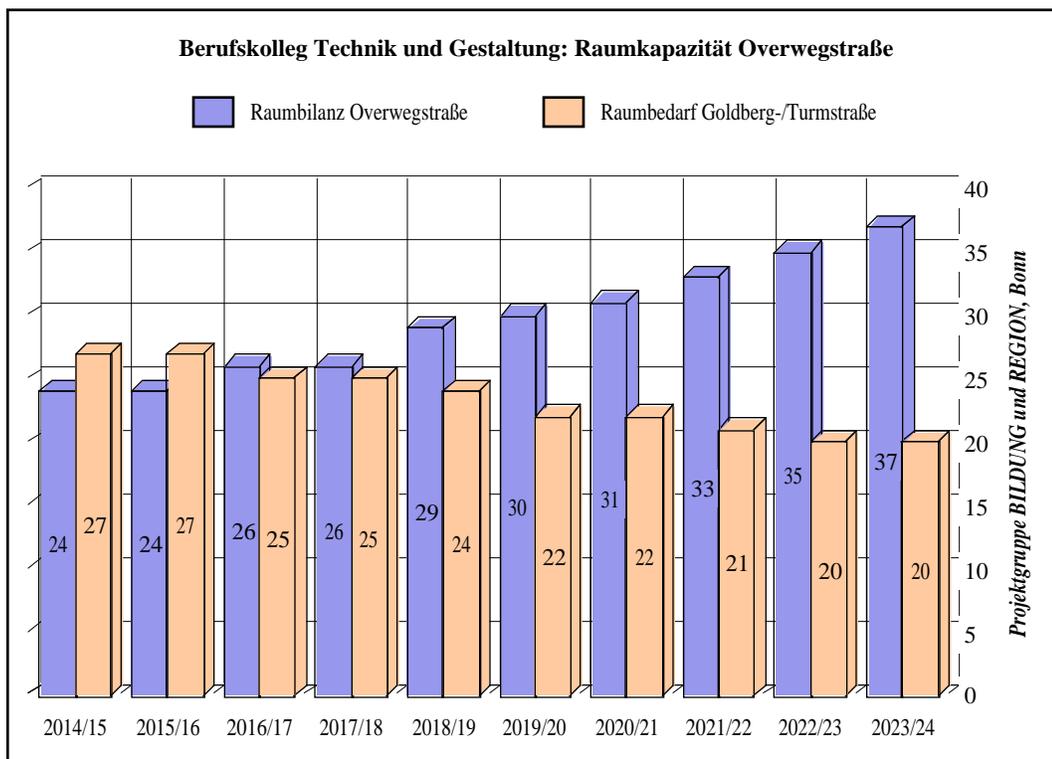
Das Berufskolleg Technik und Gestaltung verfügt am Standort Overwegstraße über 89 Klassen- und Fachräume; diese Raumzahl schließt eine Erweiterung der Raumkapazität um fünf Fachräume (Vorschlag PC-Räume) ein, die durch Umrüstung der stillgelegten Aula geschaffen werden könnten (vgl. Anlage 2.1.1, Blatt 2).

In der Außenstelle des Berufskollegs am Standort Goldberg-/Turmstraße befinden sich insgesamt weitere 41 Klassen- und Fachräume.

Das Berufskolleg wird nach der Prognose im trendgewichteten Mittel der nächsten fünf Schuljahre 2014/15 bis 2018/19 einen Raumbedarf von 87 Unterrichtsräumen, längerfristig von voraussichtlich nur noch 75 Unterrichtsräumen haben. Die Bilanz eröffnet somit schon in einem mittelfristigen Planungszeitraum bis 2018, dass sich das Berufskolleg sukzessive auf seinen Hauptstandort Overwegstraße konzentrierend vom Standort Goldberg-/Turmstraße zurückzieht.

Berufskolleg Technik und Gestaltung										Schulraumbilanz		
	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24
Haupt- und Außenstelle				ab 2019/20 nur Overwegstraße ->								
Schüler	2.750	2.656	2.555	2.462	2.432	2.418	2.378	2.303	2.235	2.160	2.098	2.044
Klassen°	83	81	65	65	62	62	60	58	57	55	52	51
KR-Bestand	73	73	73	73	73	73	73	50	50	50	50	50
KR-Bedarf	27	27	21	21	21	21	20	19	19	18	18	17
FR-Bestand	57	57	57	57	57	57	57	39	39	39	39	39
FR-Bedarf	90	88	71	71	67	67	64	62	61	59	56	55
Bilanz	13	15	38	38	42	42	46	8	9	12	15	17
Overwegstraße										Raumbedarfsfaktor: 1,41		
Schüler	2.011	1.906	1.834	1.767	1.745	1.735	1.706	1.652	1.603	1.549	1.505	1.466
Klassen°	59	57	46	46	44	44	43	42	41	40	38	37
KR-Bestand	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
KR-Bedarf	19	19	15	15	15	15	14	14	14	13	13	12
FR-Bestand	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
FR-Bedarf	64	62	50	50	48	48	46	45	44	43	41	40
Bilanz	6	8	24	24	26	26	29	30	31	33	35	37
Goldbergstraße°°										Raumbedarfsfaktor: 1,41		
Schüler	739	750	721	695	687	683	672	651	632	611	593	578
Klassen°	24	24	19	19	18	18	17	16	16	15	14	14
KR-Bestand	23	23	23	23	23	23	23					
KR-Bedarf	8	8	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5
FR-Bestand	18	18	18	18	18	18	18					
FR-Bedarf	26	26	21	21	19	19	18	17	17	16	15	15
Bilanz	7	7	14	14	16	16	17	-22	-22	-21	-20	-20
Raumbedarf	117	115	92	92	88	88	84	81	80	77	74	72
Overwegstr.	83	81	65	65	63	63	60	59	58	56	54	52
Goldbergstr.	34	34	27	27	25	25	24	22	22	21	20	20
° präsenste Klassen	°° einschl. Turmstraße											
<i>Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn</i>												

Neuordnung Berufskolleg Technik und Gestaltung



Diese Alternative einer anzustrebenden und vor dem Hintergrund der demographischen Entwicklung auch notwendigen Standortlösung hätte den Vorteil der Realisierungsmöglichkeit in einer relativ kurzen Zeitschiene, zumindest teilweise schon kurzfristig mit der Aufgabe eines Standortes (Turmstraße) und der längstens bis 2018 folgenden Freistellung eines weiteren Standortes (Goldbergstraße).

Nach einer kompletten Auslagerung von der Außenstelle und der Konzentration aller Unterrichtsangebote am Standort Overwegstraße würde das Berufskolleg Technik und Gestaltung dort längerfristig sogar noch über Raumpuffer verfügen, die Raum für zukunfts offene Entwicklungs- und Gestaltungsmöglichkeiten belassen würden.

In einem ersten Schritt könnten mit dem Umbau der stillgelegten Aula die gestaltungstechnischen Assistenten zum Hauptstandort Overwegstraße umziehen, womit der Standort Turmstraße zeitnah aufgegeben werden könnte. Dann müssen die Bau-, Farbtechnik- und Medienberufe folgen, die am Standort Goldbergstraße unterrichtet werden, wobei diese Verlagerungsmaßnahmen möglicherweise durch notwendige Aufgaben einzelner Ausbildungsgänge "erleichtert" werden könnten.

Daher sollten auch zur Entwicklung der nächsten Planungsschritte die Einzelheiten hierzu noch von einer speziellen Arbeitsgruppe konkretisiert werden.

Neuordnung Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung

2.2 Standortaufgabe und Verlagerungsnotwendigkeit des Berufskollegs Wirtschaft und Verwaltung

Das Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung verfügt am Standort Augustastraße über 33 Klassen- und Fachräume. In der Außenstelle des Berufskollegs am Standort Grimmstraße befinden sich insgesamt weitere 19 Klassen- und Fachräume.

Das Berufskolleg wird nach der Prognose im trendgewichteten Mittel der Schuljahre 2016/17 bis 2019/20 am Standort Augustastraße einen Raumbedarf von 21 Unterrichtsräumen, längerfristig 17 Unterrichtsräumen, am Standort Grimmstraße mittelfristig einen Raumbedarf von 15 Unterrichtsräumen, längerfristig 14 Unterrichtsräumen haben.

Die am Standort Augustastraße entstehenden Raumüberhänge lassen es geboten sein, nach einer zweijährigen Vorlaufphase schon zum Schuljahr 2016/17 den Standort Augustastraße durch Verlagerung an einen anderen Standort freizuziehen.

Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung										Schulraumbilanz		
	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24
Haupt- und Außenstelle												
Schüler	1.310	1.370	1.395	1.426	1.371	1.278	1.209	1.147	1.108	1.068	1.040	1.013
Klassen [°]	37	38	39	38	36	33	33	29	29	28	27	26
KR-Bestand	36	36	36									
KR-Bedarf	27	28	29	28	26	24	24	21	21	21	20	19
FR-Bestand	15	15	15									
FR-Bedarf	16	16	16	16	15	14	14	12	12	12	11	11
Bilanz	8	7	6	7	10	13	13	18	18	18	20	21
Augustastraße										Raumbedarfsfaktor:		1,13
Schüler	585	588	599	612	588	548	518	491	474	457	445	433
Klassen [°]	21	22	23	22	21	19	19	17	17	16	15	14
KR-Bestand	24	24	24									
KR-Bedarf	15	16	17	16	15	14	14	12	12	12	11	10
FR-Bestand	9	9	9									
FR-Bedarf	9	9	9	9	9	8	8	7	7	7	6	6
Bilanz	9	8	7	8	9	11	11	14	14	14	16	17
Grimmstraße										Raumbedarfsfaktor:		1,13
Schüler	725	782	796	814	783	730	691	656	634	611	595	580
Klassen [°]	16	16	16	16	15	14	14	12	12	12	12	12
KR-Bestand	12	12	12									
KR-Bedarf	12	12	12	12	11	10	10	9	9	9	9	9
FR-Bestand	6	6	6									
FR-Bedarf	7	7	7	7	6	6	6	5	5	5	5	5
Bilanz	-1	-1	-1	-1	1	2	2	4	4	4	4	4
Raumbedarf	43	44	45	44	41	38	38	33	33	33	31	30
Augustastr.	24	25	26	25	24	22	22	19	19	19	17	16
Grimmstr.	19	19	19	19	17	16	16	14	14	14	14	14
[°] präsenste Klassen												

Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn

Alternative Standortlösung Königstraße

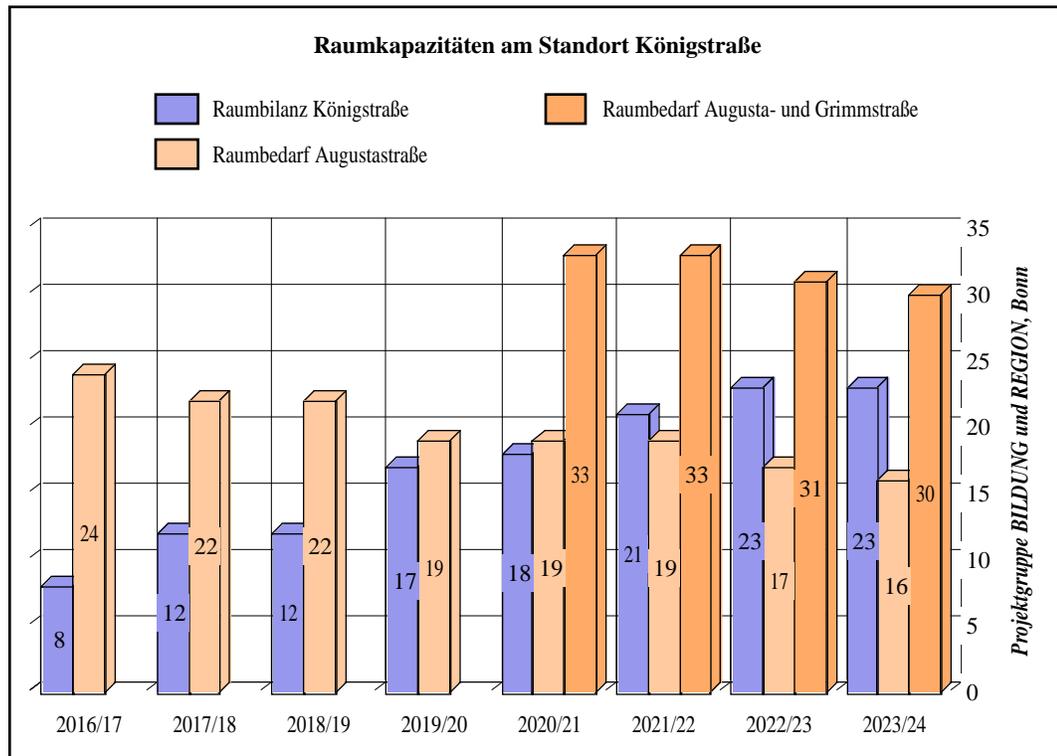
2.2.1 Alternative 1: Verlagerung der Fachklassen des Berufskollegs Wirtschaft und Verwaltung zur Königstraße

Das Berufskolleg Königstraße verfügt über 78 Klassen- und Fachräume. Das Berufskolleg wird nach der Prognose im trendgewichteten Mittel der Schuljahre 2016/17 bis 2019/20 einen Raumbedarf von 63 Unterrichtsräumen, längerfristig von 55 Unterrichtsräumen haben: Der Raumüberhang umfasst folglich mittelfristig 15 Unterrichtsräume, längerfristig 23 Unterrichtsräume.

Unter der Maßgabe, die Wirtschaftsklassen vom Standort Augustastraße zum Schuljahr 2016/17 zur Königstraße zu verlagern, würde sich dort bei einem zusätzlichen Raumbedarf von mittelfristig 21 Unterrichtsräumen ein mittleres Raumdefizit von -6 Unterrichtsräumen, bei einem dann später noch folgenden Zuzug der Wirtschaftsklassen vom Standort Grimmstraße längerfristig ein mittleres Raumdefizit von -8 Unterrichtsräumen ergeben.

Berufskolleg Königstraße										Schulraumbilanz			
	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24	
Standort Königstraße					Aufgabe Augustastraße				Aufgabe Grimmstraße				
Schüler	1.865	1.890	1.891	1.816	2.373	2.283	2.203	2.105	2.669	2.575	2.507	2.445	
Klassen [°]	63	63	61	59	78	73	72	67	78	75	72	71	
KR-Bestand	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	
KR-Bedarf	33	33	32	31	45	42	42	38	46	45	43	42	
FR-Bestand	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	
FR-Bedarf	45	45	43	42	49	46	46	42	47	45	43	43	
Bilanz			3	5	-16	-10	-10	-2	-15	-12	-8	-7	
Berufskolleg Königstraße										Raumbedarfsfaktor:			1,23
Schüler	1.865	1.890	1.891	1.816	1.785	1.735	1.685	1.614	1.561	1.507	1.467	1.432	
Klassen [°]	63	63	61	59	57	54	53	50	49	47	45	45	
KR-Bestand	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	
KR-Bedarf	33	33	32	31	30	28	28	26	25	24	23	23	
FR-Bestand	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	
FR-Bedarf	45	45	43	42	40	38	38	35	35	33	32	32	
Bilanz			3	5	8	12	12	17	18	21	23	23	
Wirtschaftsklassen (Augustastraße)										Raumbedarfsfaktor:			1,13
Schüler	585	588	599	612	588	548	518	491	474	457	445	433	
Klassen [°]	21	22	23	22	21	19	19	17	17	16	15	14	
KR-Bestand	24	24	24	24									
KR-Bedarf	15	16	17	16	15	14	14	12	12	12	11	10	
FR-Bestand	9	9	9	9									
FR-Bedarf	9	9	9	9	9	8	8	7	7	7	6	6	
Bilanz	9	8	7	8	-24	-22	-22	-19	-19	-19	-17	-16	
Wirtschaftsklassen (Grimmstraße)										Raumbedarfsfaktor:			1,13
Schüler	725	782	796	814	783	730	691	656	634	611	595	580	
Klassen [°]	16	16	16	16	15	14	14	12	12	12	12	12	
KR-Bestand	12	12	12	12	12	12	12	12					
KR-Bedarf	12	12	12	12	11	10	10	9	9	9	9	9	
FR-Bestand	6	6	6	6	6	6	6	6					
FR-Bedarf	7	7	7	7	6	6	6	5	5	5	5	5	
Bilanz	-1	-1	-1	-1	1	2	2	4	-14	-14	-14	-14	
° präsenste Klassen										<i>Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn</i>			

Alternative Standortlösung Königstraße



Diese Alternative würde aus zwei Gründen hohe Anforderungen an beide beteiligten Gremien - sowohl die aufnehmende als auch die zuziehende Schule - stellen: erstens wäre das Zeitfenster sehr eng und zweitens bliebe dem Standort Königstraße letztendlich ein (zu) enger Raumpuffer für zukunftsorientierte Entwicklungsmöglichkeiten.

Bei optimaler Ausnutzung der möglichen Raumkapazitäten am Standort Königstraße und kritischer Überprüfung bisheriger Raumnutzungen durch historische Textil- und Ernährungsberufe könnte diese Alternative realisiert werden, wenn flankierend zwei Rahmenbedingungen greifen würden.

Zum einen könnte es schon hilfreich sein, wenn die Zeitschiene für die Verlagerung der Wirtschaftsklassen etwas offener gestaltet werden könnte: ein kompletter Umzug von der Augustastraße zur Königstraße schon zum Schuljahr 2016/17 wird kaum möglich sein.

Zum anderen wäre eine Voraussetzung für die Realisierung dieser Alternative, wenn der Standort Königstraße bei einer schulischen Erweiterung auch über alle Raumkapazitäten auf seinem Campus verfügen könnte, wenn also der gegenwärtig von einem Kindergarten genutzte Bauteil D (sechs Klassen- und vier Gruppenräume, ein Büro) zukünftig in die schulische Nutzung einbezogen werden könnte.

Alternative Standortlösung Goldbergstraße

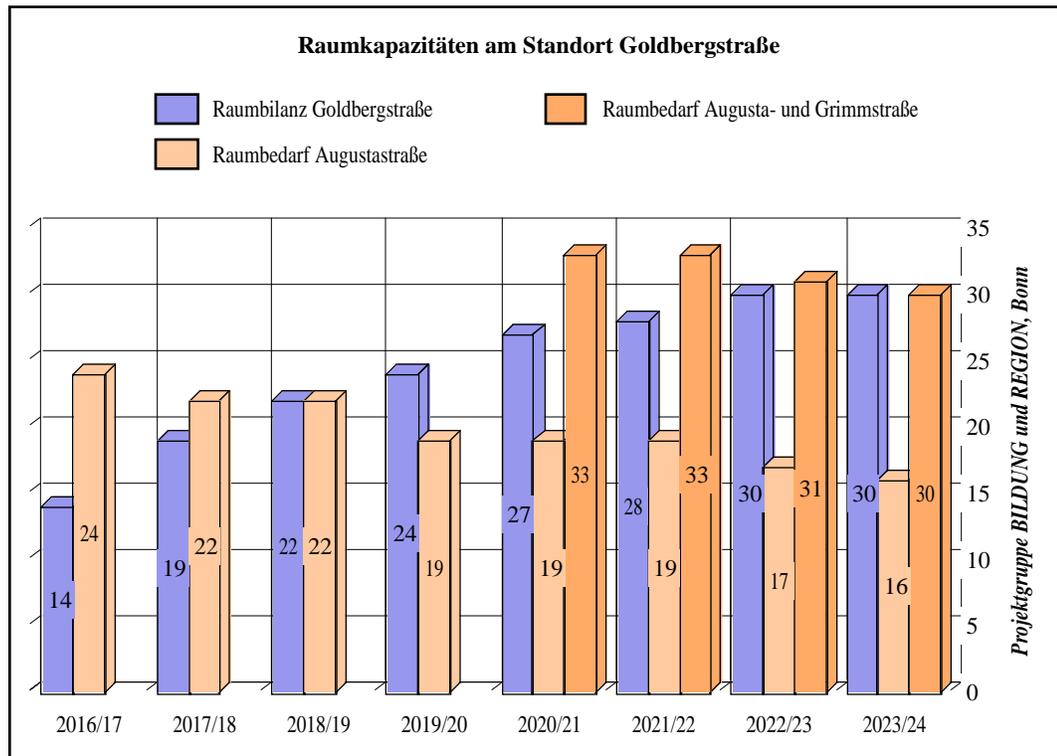
2.2.2 Alternative 2: Verlagerung der Fachklassen des Berufskollegs Wirtschaft und Verwaltung zur Goldbergstraße

Das Eduard-Spranger-Berufskolleg verfügt in seinem Schulgebäude Goldbergstraße 60 über 47 Klassen- und Fachräume. Das Berufskolleg wird nach der Prognose im trendgewichteten Mittel der Schuljahre 2016/17 bis 2019/20 einen Raumbedarf von 55 Unterrichtsräumen, längerfristig von 47 Unterrichtsräumen haben.

Wenn nun die Wirtschaftsklassen vom Standort Augustastraße vom Schuljahr 2016/17 an sukzessive in das freigezogene Schulgebäude Goldbergstraße 58 (bisher Berufskolleg Technik und Verwaltung) verlagert werden, ergibt sich dort bei einem Raumbedarf von mittelfristig 21 Unterrichtsräumen ein mittlerer geringer Raumpuffer von 2 Unterrichtsräumen, beim nachfolgenden Zuzug auch noch der Wirtschaftsklassen vom Standort Grimmstraße längerfristig ein mittleres geringes Raumdefizit von -1 Unterrichtsraum.

Eduard-Spranger-Berufskolleg										Schulraumbilanz			
	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24	
Standort Goldbergstraße^{oo}					Aufgabe Augustastraße				Aufgabe Grimmstraße				
Schüler	1.933	2.022	2.068	2.025	2.527	2.377	2.260	2.151	2.709	2.612	2.543	2.479	
Klassen ^o	51	52	59	57	76	71	68	64	74	71	69	68	
KR-Bestand	41	41	41	41	60	60	60	60	60	60	60	60	
KR-Bedarf	37	37	42	41	55	51	49	46	53	52	50	49	
FR-Bestand	6	6	6	6	17	17	17	17	17	17	17	17	
FR-Bedarf	21	21	24	23	32	29	28	26	30	30	28	28	
Bilanz	-11	-11	-19	-17	-10	-3		5	-6	-5	-1		
Eduard-Spranger-Berufskolleg										Raumbedarfsfaktor:			1,13
Schüler	1.933	2.022	2.068	2.025	1.939	1.829	1.742	1.660	1.601	1.544	1.503	1.466	
Klassen ^o	51	52	59	57	55	52	49	47	45	43	42	42	
KR-Bestand	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	
KR-Bedarf	37	37	42	41	40	37	35	34	32	31	30	30	
FR-Bestand	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
FR-Bedarf	21	21	24	23	23	21	20	19	18	18	17	17	
Bilanz	-11	-11	-19	-17	-16	-11	-8	-6	-3	-2			
Wirtschaftsklassen (Augustastraße)										Raumbedarfsfaktor:			1,13
Schüler	585	588	599	612	588	548	518	491	474	457	445	433	
Klassen ^o	21	22	23	22	21	19	19	17	17	16	15	14	
KR-Bestand	24	24	24	24									
KR-Bedarf	15	16	17	16	15	14	14	12	12	12	11	10	
FR-Bestand	9	9	9	9									
FR-Bedarf	9	9	9	9	9	8	8	7	7	7	6	6	
Bilanz	9	8	7	8	-24	-22	-22	-19	-19	-19	-17	-16	
Wirtschaftsklassen (Grimmstraße)										Raumbedarfsfaktor:			1,13
Schüler	725	782	796	814	783	730	691	656	634	611	595	580	
Klassen ^o	16	16	16	16	15	14	14	12	12	12	12	12	
KR-Bestand	12	12	12	12	12	12	12	12					
KR-Bedarf	12	12	12	12	11	10	10	9	9	9	9	9	
FR-Bestand	6	6	6	6	6	6	6	6					
FR-Bedarf	7	7	7	7	6	6	6	5	5	5	5	5	
Bilanz	-1	-1	-1	-1	1	2	2	4	-14	-14	-14	-14	
^o präsenste Klassen					^{oo} ab Schuljahr 2016/17 mit Goldbergstr. 58				Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn				

Alternative Standortlösung Goldbergstraße



Auch bei dieser Alternative könnte es hilfreich sein, wenn die Zeitschiene für die Verlagerung der Wirtschaftsklassen etwas offener gestaltet werden könnte: ein sukzessiver Umzug von der Augustastraße zur Goldbergstraße vom Schuljahr 2016/17 an wäre zwar möglich, Voraussetzung wäre jedoch, dass sich das Berufskolleg Technik und Gestaltung relativ schnell innerhalb von zwei bis drei Jahren auf seinen Hauptstandort Overwegstraße konzentrierend vom Standort Goldbergstraße zurückziehen kann.

Mit dieser Alternative wäre aber auch eine grundsätzliche bildungspolitische Entscheidung verbunden, weil sie in der Konsequenz zur Bildung von drei Typenschulen in der Stadt Gelsenkirchen führen würde: zwei Typenschulen Technik und Ernährung im Berufsbildungszentrum Gelsenkirchen-Mitte und eine Typenschule Wirtschaft im Berufsbildungszentrum Gelsenkirchen-Buer.

Dieses mit den Fachklassen des Berufskollegs Wirtschaft und Verwaltung erweiterte Eduard-Spranger-Berufskolleg würde in zweierlei Hinsicht den Standort Gelsenkirchen-Buer sichern: zum einen würden sich mit der Fusion Synergie-Effekte einstellen und zum anderen würde sich dieses Berufskolleg dann mit seiner robusten Struktur und überlebensfähigen Bildungsgängen auch zukünftig in der regionalen Schullandschaft behaupten können (vgl. auch die anschließende Übersicht der Fachklassenangebote im Berufsfeld Wirtschaft und Verwaltung der Stadt Gelsenkirchen und zum Vergleich die Fachklassenangebote des Kuniberg Berufskollegs in Recklinghausen am Beispiel der Eingangsstufe im Schuljahr 2012/13).

Alternative Standortlösung Goldbergstraße

Fachklassenangebote im Berufsfeld Wirtschaft und Verwaltung				Schüler Eingangsstufe			Vergleich
Schuljahr 2012/13				Berufskolleg	Spranger	Wirtsch.	RE Kuni
Fachkl. Schlüssel	Form	Fachklasse	Summe	176783	176825	186910	
A01	10800	BS	Automobilkaufmann				37
A01	11300	BS	Bankkaufmann	25		25	40
A01	14400	BS	Bürokaufmann	67	33	34	50
A01	18400	BS	Fachangest. Bürokommunikation				22
A01	52700	BS	Fachkraft Lagerlogistik				72
A01	52800	BS	Fachlagerist				48
A01	55400	BS	Immobilienkaufmann	4		4	
A01	27500	BS	Industriekaufmann	58		58	
A01	27700	BS	Informatikkaufmann	4		4	
A01	28000	BS	IT-System-Kaufmann	8		8	
A01	29400	BS	Kaufmann Bürokommunikation	37		37	42
A01	55500	BS	Kaufmann Dialogmarketing				26
A01	29700	BS	Kaufmann Einzelhandel	53	53		44
A01	29902	BS	Kaufmann Großhandel	17		17	66
A01	53700	BS	Kaufmann Spedition/Logistik				22
A01	59400	BS	Kaufmann Tourismus				10
A01	55601f	BS	Kaufmann Versicherungen/Finanzen	56		56	
A01	54400	BS	Med. Fachangestellter	88	88		
A01	37100	BS	Pharm.-kaufm. Angestellter	7	7		
A01	38100f	BS	Rechtsanwaltsfachangestellter	19		19	39
A01	55800	BS	Servicefachkraft Dialogmarketing				5
A01	54900	BS	Servicefahrer				3
A01	41601f	BS	Sozialversicherungsfachang.	10		10	
A01	42500	BS	Steuerfachangestellter	21		21	32
A01	46300	BS	Verkäufer	130	130		132
A01	84800	BS	Verkaufshilfe				
A01	46807	BS	Verwaltungsfachangestellter Komm.				25
A01	50300	BS	Zahnmed. Fachangestellter	78	78		
Berufsschule			Summe	682	389	293	715
(Duales System)				100%	57%	43%	
A06	12100	BG	Wirtschaft/Verwaltung	119	50	69	
A07	10217	BSoA	bvM Wirtschaft/Verwaltung	29	29		
A09	12100	BSoA	Wirtschaft/Verwaltung	27	27		
Berufsvorbereitung			Summe	175	106	69	158
				100%	61%	39%	
B02	11800	BF	Wirtschaft/Verwaltung	78	78		
B03	11900	BF	Wirtschaft/Verwaltung	47	26	21	
C01	11701	BF	Kaufm.Ass. Betriebswirtschaft	26		26	47
C03	11200	BF	Wirtschaft/Verwaltung HöHa	304	211	93	119
D02	10200	BY	AHR BWL Rechnungswesen	79	60	19	43
D02	11200	BY	AHR Fremdsprachen				25
E13	14801	FS	Wirtsch./Betriebsw. Absatz	46	46		
E13	14808	FS	Wirtsch./Betriebsw. Rechn.				25
E13	14812	FS	Wirtsch./Betriebsw. Steuern				15
Berufsfach-, Fach-			Summe	580	421	159	274
ober-, Fachschule				100%	73%	27%	
Berufsfeld insgesamt			Summe	1.437	916	521	1.147
				100%	64%	36%	

Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn

2.2.3 Schlussfolgerungen und Empfehlung

Das Ergebnis der Neuordnung der Schullandschaft im Bereich der Berufskollegs der Stadt Gelsenkirchen wird zu einer geschlossenen Schulstruktur mit standortbezogenen Organisationszuordnungen ohne Außenstellen führen.

In Abwägung der beiden aufgezeigten alternativen Standortlösungen sollte die Zielsetzung beachtet werden, mit robusten Strukturen der Berufskollegs mit überlebensfähigen Bildungsgängen und standortstärkenden und zukunftsfähigen Erstausbildungsgängen im dualen System als Kern - ergänzt von vollzeitschulischen Bildungsgängen der Berufsfachschulen, der Beruflichen Gymnasien und zukünftig von Weiterbildungsangeboten, die mit den Bedürfnissen der Unternehmungen der Region vernetzt sind - die Entwicklungsmöglichkeiten der Berufskollegs zu sichern.

Zu diesen Entwicklungsmöglichkeiten der Berufskollegs gehören auch entsprechende Raumkapazitäten, die den Schulen über die ermittelten Bedarfszahlen hinausgehende Raumpuffer in vertretbaren Umfängen belassen. Bei einer Standortlösung Königstraße mit einer Implementierung der Wirtschaftsklassen dort wäre dieser Standort räumlich sehr grenzwertig ausgereizt.

Andererseits könnte bei der Standortlösung Goldbergstraße der Berufsbildungsstandort Gelsenkirchen mit einer Fusion seiner Potentiale im Berufsfeld Wirtschaft und Verwaltung gestärkt den zukünftigen Herausforderungen in der regionalen Schullandschaft begegnen.

Es wird daher empfohlen, mit den Verlagerungen

-> der Fachklassen des Berufskollegs Technik und Gestaltung vom Standort Goldberg-/Turmstraße in das Hauptgebäude Overwegstraße

-> und der Fachklassen des Berufskollegs Wirtschaft und Verwaltung von den Standorten Augustastraße und Grimmstraße an den neuen Standort Goldbergstraße in Gelsenkirchen-Buer

sich auf diese beiden Handlungsstränge zu konzentrieren.

Diese Alternative hätte mit der Ausbildung von insgesamt drei Typenschulen mit standortbezogenen Organisationsstrukturen auch den Charme eines verträglichen Umgestaltungsprozesses ohne sonst zu befürchtende Friktionen zu erwarten, wenn Schulleitungen und -kollegen in ausbildungsnahen Bildungsgängen gestalten und dabei zugleich auch noch die immer belastenden Provisorien von Außenstellen abbauen können.

Schulraumbestand Goldbergstraße 58

Schulname: Berufskolleg Technik und Gestaltung			Baujahr:		
Standort: Gelsenkirchen-Nord					
Straße: Goldbergstraße 58					
Raumart	Zahl	qm	Raumart	Zahl	qm
Klassen-/Fach-/Gruppenräume (ohne NF) insg.:	34	2.319	Räume/Fläche insg. (ohne Sport u. W R/F):	50	2.839
Klassen-/Mehrzweckräume (KR) insg.:	19	1.273	Informationsbereich	4	156
Fachräume (FR) insg.:	11	884	allgem. Nebenraum/Archiv u.ä. (IFR)	4	156
Kurs-/Gruppenräume (GR) insg.:	3	92	Bibliothek (IFR)		
Aufenthaltsräume (AR) insg.:	1	70	Mediothek (IFR)		
Allgemeiner Unterrichtsbereich	23	1.435			
Unterrichtsraum (kleiner als 60 qm) (KR)			Lehrer- und Verwaltungsbereich	5	148
Unterrichtsraum (60 qm und größer) (KR)	18	1.210	Lehrerbereich (LVR)	4	134
Mehrzweckraum (KR)	1	63	Geschäftszimmer (LVR)	1	14
Kurs-/Gruppenraum (GR)	3	92	Sonstiger Verwaltungsbereich (LVR)		
Schüleraufenthaltsraum (AR)	1	70			
Fachunterrichtsbereich (ohne Nebenräume)	11	884	Sportbereich		
Computerfachraum (FR)	4	270	Turnhalle (SB)		
Labor / Werkstatt (FR)	3	350	Schwimmbad (SB)		
Küche (FR)			Außensportanlage (SB)		
sonst. Fachraum (FR)	3	202	Weitere Räume bzw. Flächen		
Chemie / Physik (FR)	1	62	Schulhof (W R/F)		
Musik / Kunst (FR)			Aula (W R/F)		
Fachunterrichtsbereich Nebenräume (NR) insg.:	7	216	Forum (W R/F)		
Anmerkungen:					

Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn

Unterricht < 60 qm	a	b	c	d					Bibliothek	a			
	e	f	g	h						b			
	i	j	k	l						c			
Unterricht ≥ 60 qm	a	4	66	b	5	67	c	1	70	d	3	68	
	e	4	63	f	1	85	g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													18
													1.210
Mehrzweckraum	a	1	63	b			c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													1
													63
Kurs-/Gruppenraum	a	1	45	b	1	22	c	1	25	d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													3
													92
Computerfachraum	a	1	68	b	2	63	c	1	76	d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													4
													270
PC Nebenraum	a	2	21	b			c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													2
													42
Labor / Werkstatt	a	1	160	b	2	95	c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													3
													350
LW Nebenraum	a	1	22	b			c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													1
													22
Küche	a		b				c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
Küche Nebenraum	a		b				c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
sonst. Fachraum	a	1	73	b	1	63	c	1	66	d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													3
													202
sonst. Nebenraum	a	1	46	b	1	22	c	1	43	d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													3
													111
Chemie / Physik	a	1	62	b			c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													1
													62
Ch/Ph Nebenraum	a	1	41	b			c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													1
													41
Musik / Kunst	a		b				c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
M/K Nebenraum	a		b				c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
allgem. Nebenraum	a	2	45	b	1	22	c	1	44	d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													4
													156
Schüleraufent.-raum	a	1	70	b			c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													1
													70
Lehrerbereich	a	1	64	b	1	27	c	1	29	d	1	14	
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													4
													134
Geschäftszimmer	a	1	14	b			c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ
													1
													14
Sonstige Verwaltung	a		b				c			d			
	e		f				g			h			
	i		j				k			l			
													Σ

Raumflächen insgesamt nach Raumart in qm

148	LVR
156	IFR
216	NR
92	GR
884	FR
1273	KR

Schulraumbestand Turmstraße 9

Schulname: Berufskolleg Technik und Gestaltung			Baujahr:		
Standort: Gelsenkirchen-Nord					
Straße: Turmstraße 9					
Raumart	Zahl	qm	Raumart	Zahl	qm
Klassen-/Fach-/Gruppenräume (ohne NF) insg.:	14	1.138	Räume/Fläche insg. (ohne Sport u. W R/F):	17	1.237
Klassen-/Mehrzweckräume (KR) insg.:	4	306	Informationsbereich		
Fachräume (FR) insg.:	7	757	allgem. Nebenraum/Archiv u.ä. (IFR)		
Kurs-/Gruppenräume (GR) insg.:	3	75	Bibliothek (IFR)		
Aufenthaltsräume (AR) insg.:			Mediothek (IFR)		
Allgemeiner Unterrichtsbereich	7	381			
Unterrichtsraum (kleiner als 60 qm) (KR)			Lehrer- und Verwaltungsbereich	3	99
Unterrichtsraum (60 qm und größer) (KR)	4	306	Lehrerbereich (LVR)	3	99
Mehrzweckraum (KR)			Geschäftszimmer (LVR)		
Kurs-/Gruppenraum (GR)	3	75	Sonstiger Verwaltungsbereich (LVR)		
Schüleraufenthaltsraum (AR)					
Fachunterrichtsbereich (ohne Nebenräume)	7	757	Sportbereich		
Computerfachraum (FR)	4	417	Turnhalle (SB)		
Labor / Werkstatt (FR)			Schwimmbad (SB)		
Küche (FR)			Außensportanlage (SB)		
sonst. Fachraum (FR)	2	242	Weitere Räume bzw. Flächen		
Chemie / Physik (FR)	1	98	Schulhof (W R/F)		
Musik / Kunst (FR)			Aula (W R/F)		
Fachunterrichtsbereich Nebenräume (NR) insg.:			Forum (W R/F)		
Anmerkungen:					

Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn

Unterricht < 60 qm	a	b	c	d					Bibliothek	a			
	e	f	g	h						b			
	i	j	k	l						c			
Unterricht ≥ 60 qm	a	1	80	b	1	68	c	1	77	d	1	81	
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Mehrzweckraum	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Kurs-/Gruppenraum	a	2	21	b	1	33	c			d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Computerfachraum	a	2	98	b	1	143	c	1	78	d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
PC Nebenraum	a		b	c						d			
Labor / Werkstatt	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
LW Nebenraum	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Küche	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Küche Nebenraum	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
sonst. Fachraum	a	1	167	b	1	75	c			d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
sonst. Nebenraum	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Chemie / Physik	a	1	98	b			c			d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Ch/Ph Nebenraum	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Musik / Kunst	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
M/K Nebenraum	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
allgem. Nebenraum	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Schüleraufent.-raum	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Lehrerbereich	a	2	37	b	1	25	c			d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Geschäftszimmer	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ
Sonstige Verwaltung	a		b	c						d			
	e		f	g						h			
	i		j	k						l			
													Σ

Raumflächen insgesamt nach Raumart in qm

96 LVR
0 IFR
0 NR
75 GR
757 FR
306 KR

Schulraumbestand Königstraße 1

Schulname: Berufskolleg Königstraße			Baujahr:		
Standort: Gelsenkirchen-Mitte					
Straße: Königstraße 1					
Raumart	Zahl	qm	Raumart	Zahl	qm
Klassen-/Fach-/Gruppenräume (ohne NF) insg.:	80	5.756	Räume/Fläche insg. (ohne Sport u. W R/F):	132	7.203
Klassen-/Mehrzweckräume (KR) insg.:	44	2.965	Informationsbereich	1	28
Fachräume (FR) insg.:	34	2.671	allgem. Nebenraum/Archiv u.ä. (IFR)		
Kurs-/Gruppenräume (GR) insg.:	1	34	Bibliothek (IFR)	1	28
Aufenthaltsräume (AR) insg.:	1	86	Mediothek (IFR)		
Allgemeiner Unterrichtsbereich	46	3.085	Lehrer- und Verwaltungsbereich	17	622
Unterrichtsraum (kleiner als 60 qm) (KR)	5	268	Lehrerbereich (LVR)	10	446
Unterrichtsraum (60 qm und größer) (KR)	36	2.445	Geschäftszimmer (LVR)	1	49
Mehrzweckraum (KR)	3	252	Sonstiger Verwaltungsbereich (LVR)	6	127
Kurs-/Gruppenraum (GR)	1	34			
Schüleraufenthaltsraum (AR)	1	86	Sportbereich	2	502
Fachunterrichtsbereich (ohne Nebenräume)	34	2.671	Turnhalle (SB)	2	502
Computerfachraum (FR)	4	340	Schwimmbad (SB)		
Labor / Werkstatt (FR)	6	510	Außensportanlage (SB)		
Küche (FR)	9	697	Weitere Räume bzw. Flächen	1	312
sonst. Fachraum (FR)	8	644	Schulhof (W R/F)		
Chemie / Physik (FR)	3	212	Aula (W R/F)	1	312
Musik / Kunst (FR)	4	268	Forum (W R/F)		
Fachunterrichtsbereich Nebenräume (NR) insg.:	34	797			
Anmerkungen:					

Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn

Unterricht < 60 qm	a 2	55 b 1	49 c 1	52 d 1	57			Bibliothek	a 1	28	
	e	f	g	h					b		
	i	j	k	l		Σ 5	268		c		
Unterricht ≥ 60 qm	a 9	69 b 6	66 c 1	79 d 16	68				d		
	e 2	60 f 1	80 g 1	61 h					Σ 1	28	
	i	j	k	l		Σ 36	2.445	Mediothek	a		
Mehrzweckraum	a 1	60 b 1	79 c 1	113 d					b		
	e	f	g	h		Σ 3	252	a: Theater b: BOB	Σ		
	i	j	k	l				c: Klausur			
Kurs-/Gruppenraum	a 1	34 b	c	d				Turnhalle	a 1	400	
	e	f	g	h					b 1	102	Gymnastik
	i	j	k	l		Σ 1	34		c		
Computerfachraum	a 2	77 b 1	69 c 1	117 d					Σ 2	502	
	e	f	g	h				Schwimmbad	a		
	i	j	k	l		Σ 4	340		b		
PC Nebenraum	a 1	28 b 1	33 c 2	12 d 1	17	Σ 5	102		Σ		
Labor / Werkstatt	a 1	60 b 1	108 c 1	97 d 1	126			Außensportanl.	a		
	e 1	59 f 1	60 g	h					b		
	i	j	k	l					Σ		
	m	n	o	p		Σ 6	510	Schulhof	a		
LW Nebenraum	a 2	21 b 1	24 c	d					b		
	e	f	g	h		Σ 3	66		Σ		
Küche	a 1	70 b 1	108 c 1	49 d 1	85			a: Wäscherei	Aula	a 1	312
	e 1	90 f 1	86 g 2	68 h 1	73	Σ 9	697		b		
Küche Nebenraum	a 1	50 b 2	12 c 2	32 d 1	51				Σ 1	312	
	e 2	30 f 1	44 g 3	15 h		Σ 12	338	Forum	a		
sonst. Fachraum	a 1	67 b 2	69 c 2	68 d 1	105				b		
	e 1	90 f 1	108 g	h		Σ 8	644		Σ		
sonst. Nebenraum	a 3	12 b 2	15 c 1	33 d 1	45						
	e 1	18 f	g	h		Σ 8	162				
Chemie / Physik	a 1	69 b 1	68 c 1	75 d		Σ 3	212				
Ch/Ph Nebenraum	a 1	25 b 1	17 c	d		Σ 2	42				
Musik / Kunst	a 1	58 b 1	44 c 1	63 d 1	103	Σ 4	268				
M/K Nebenraum	a 1	28 b 1	33 c 1	16 d 1	10	Σ 4	87				
allgem. Nebenraum	a	b	c	d							
	e	f	g	h							
	i	j	k	l		Σ					
Schüleraufent.-raum	a 1	86 b	c	d		Σ 1	86				
Lehrerbereich	a 2	24 b 1	52 c 1	21 d 2	28						
	e 1	118 f 1	69 g 1	31 h 1	51						
	i	j	k	l		Σ 10	446				
Geschäftszimmer	a 1	49 b	c	d		Σ 1	49				
Sonstige Verwaltung	a 1	11 b 1	23 c 1	20 d 1	25						
	e 1	15 f 1	33 g	h		Σ 6	127				

Raumflächen insgesamt nach Raumart in qm

622	LVR
28	IFR
797	NR
34	GR
2671	FR
2965	KR

Schulraumbestand Augustastraße 52/54

Schulname: Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung			Baujahr:		
Standort: Gelsenkirchen-Mitte					
Straße: Augustastraße 52/54					
Raumart	Zahl	qm	Raumart	Zahl	qm
Klassen-/Fach-/Gruppenräume (ohne NF) insg.:	38	2.387	Räume/Fläche insg. (ohne Sport u. W R/F):	57	3.070
<i>Klassen-/Mehrzweckräume (KR) insg.:</i>	24	1.529	Informationsbereich	6	193
<i>Fachräume (FR) insg.:</i>	9	670	allgem. Nebenraum/Archiv u.ä. (IFR)	6	193
<i>Kurs-/Gruppenräume (GR) insg.:</i>	5	188	Bibliothek (IFR)		
<i>Aufenthaltsräume (AR) insg.:</i>			Mediothek (IFR)		
Allgemeiner Unterrichtsbereich	29	1.717			
Unterrichtsraum (kleiner als 60 qm) (KR)	6	256	Lehrer- und Verwaltungsbereich	10	389
Unterrichtsraum (60 qm und größer) (KR)	16	1.056	Lehrerbereich (LVR)	6	231
Mehrzweckraum (KR)	2	217	Geschäftszimmer (LVR)	1	41
Kurs-/Gruppenraum (GR)	5	188	Sonstiger Verwaltungsbereich (LVR)	3	117
Schüleraufenthaltsraum (AR)					
Fachunterrichtsbereich (ohne Nebenräume)	9	670	Sportbereich		
Computerfachraum (FR)	7	574	Turnhalle (SB)		
Labor / Werkstatt (FR)			Schwimmbad (SB)		
Küche (FR)			Außensportanlage (SB)		
sonst. Fachraum (FR)			Weitere Räume bzw. Flächen		
Chemie / Physik (FR)	2	96	Schulhof (W R/F)		
Musik / Kunst (FR)			Aula (W R/F)		
Fachunterrichtsbereich Nebenräume (NR) insg.:	3	101	Forum (W R/F)		
Anmerkungen:					

Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn

Unterricht < 60 qm	a 1 46	b 1 47	c 1 40	d 3 41					Bibliothek	a			
	e	f	g	h						b			
	i	j	k	l	Σ	6	256			c			
Unterricht ≥ 60 qm	a 2 63	b 3 64	c 10 65	d 1 88						d			
	e	f	g	h						Σ			
	i	j	k	l	Σ	16	1.056		Mediothek	a			
Mehrzweckraum	a 1 88	b 1 129	c	d				b: Aula		b			
	e	f	g	h						Σ			
	i	j	k	l	Σ	2	217						
Kurs-/Gruppenraum	a 1 43	b 3 36	c 1 37	d					Turnhalle	a			
	e	f	g	h						b			
	i	j	k	l	Σ	5	188			c			
Computerfachraum	a 1 112	b 2 86	c 1 87	d 1 105						Σ			
	e 2 49	f	g	h					Schwimmbad	a			
	i	j	k	l	Σ	7	574			b			
PC Nebenraum	a 1 24	b	c	d	Σ	1	24			Σ			
Labor / Werkstatt	a	b	c	d					Außensportanl.	a			
	e	f	g	h						b			
	i	j	k	l	Σ					Σ			
	m	n	o	p	Σ				Schulhof	a			
LW Nebenraum	a	b	c	d						b			
	e	f	g	h	Σ					Σ			
Küche	a	b	c	d					Aula	a			
	e	f	g	h	Σ					b			
Küche Nebenraum	a	b	c	d						Σ			
	e	f	g	h	Σ				Forum	a			
sonst. Fachraum	a	b	c	d						b			
	e	f	g	h	Σ					Σ			
sonst. Nebenraum	a	b	c	d									
	e	f	g	h	Σ								
Chemie / Physik	a 1 47	b 1 49	c	d	Σ	2	96						389 LVR
Ch/Ph Nebenraum	a 1 41	b 1 36	c	d	Σ	2	77						193 IFR
Musik / Kunst	a	b	c	d	Σ								101 NR
M/K Nebenraum	a	b	c	d	Σ								188 GR
allgem. Nebenraum	a 2 20	b 1 22	c 2 46	d 1 39									670 FR
	e	f	g	h									1529 KR
	i	j	k	l	Σ	6	193						
Schüleraufent.-raum	a	b	c	d	Σ								
Lehrerbereich	a 3 37	b 1 46	c 1 41	d 1 33									
	e	f	g	h									
	i	j	k	l	Σ	6	231						
Geschäftszimmer	a 1 41	b	c	d	Σ	1	41						
Sonstige Verwaltung	a 3 39	b	c	d									
	e	f	g	h	Σ	3	117						

Schulraumbestand Grimmstraße 44

Schulname: Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung			Baujahr:		
Standort: Gelsenkirchen-Mitte					
Straße: Grimmstraße 44					
Raumart	Zahl	qm	Raumart	Zahl	qm
Klassen-/Fach-/Gruppenräume (ohne NF) insg.:	22	1.198	Räume/Fläche insg. (ohne Sport u. W R/F):	35	1.558
Klassen-/Mehrzweckräume (KR) insg.:	12	740	Informationsbereich	1	19
Fachräume (FR) insg.:	6	379	allgem. Nebenraum/Archiv u.ä. (IFR)	1	19
Kurs-/Gruppenräume (GR) insg.:	4	79	Bibliothek (IFR)		
Aufenthaltsräume (AR) insg.:			Mediothek (IFR)		
Allgemeiner Unterrichtsbereich	16	819			
Unterrichtsraum (kleiner als 60 qm) (KR)			Lehrer- und Verwaltungsbereich	5	163
Unterrichtsraum (60 qm und größer) (KR)	12	740	Lehrerbereich (LVR)	4	152
Mehrzweckraum (KR)			Geschäftszimmer (LVR)	1	11
Kurs-/Gruppenraum (GR)	4	79	Sonstiger Verwaltungsbereich (LVR)		
Schüleraufenthaltsraum (AR)					
Fachunterrichtsbereich (ohne Nebenräume)	6	379	Sportbereich	2	360
Computerfachraum (FR)	5	320	Turnhalle (SB)	2	360
Labor / Werkstatt (FR)			Schwimmbad (SB)		
Küche (FR)	1	59	Außensportanlage (SB)		
sonst. Fachraum (FR)			Weitere Räume bzw. Flächen		
Chemie / Physik (FR)			Schulhof (W R/F)		
Musik / Kunst (FR)			Aula (W R/F)		
Fachunterrichtsbereich Nebenräume (NR) insg.:	7	178	Forum (W R/F)		
Anmerkungen:					

Projektgruppe BILDUNG und REGION, Bonn

Unterricht < 60 qm	a	b	c	d					Bibliothek	a			
	e	f	g	h						b			
	i	j	k	l	Σ					c			
Unterricht ≥ 60 qm	a	11	60	b	1	80	c	d		d			
	e	f	g	h						Σ			
	i	j	k	l	Σ	12	740		Mediothek	a			
Mehrzweckraum	a	b	c	d						b			
	e	f	g	h	Σ					Σ			
Kurs-/Gruppenraum	a	3	20	b	1	19	c	d	Turnhalle	a	1	300	
	e	f	g	h						b	1	60	Gymnastik
	i	j	k	l	Σ	4	79			c			
Computerfachraum	a	4	60	b	1	80	c	d		Σ	2	360	
	e	f	g	h					Schwimmbad	a			
	i	j	k	l	Σ	5	320			b			
PC Nebenraum	a	2	20	b	1	19	c	1	40	d	Σ		
Labor / Werkstatt	a	b	c	d					Außensportanl.	a			
	e	f	g	h						b			
	i	j	k	l	Σ					Σ			
	m	n	o	p	Σ				Schulhof	a			
LW Nebenraum	a	b	c	d						b			
	e	f	g	h	Σ					Σ			
Küche	a	1	59	b	c	d			Aula	a			
	e	f	g	h	Σ	1	59			b			
Küche Nebenraum	a	1	39	b	2	20	c	d		Σ			
	e	f	g	h	Σ	3	79		Forum	a			
sonst. Fachraum	a	b	c	d						b			
	e	f	g	h	Σ					Σ			
sonst. Nebenraum	a	b	c	d									
	e	f	g	h	Σ								
Chemie / Physik	a	b	c	d									
Ch/Ph Nebenraum	a	b	c	d									63 LVR
Musik / Kunst	a	b	c	d									19 IFR
M/K Nebenraum	a	b	c	d									
allgem. Nebenraum	a	1	19	b	c	d							178 NR
	e	f	g	h									
	i	j	k	l	Σ	1	19						79 GR
Schüleraufent.-raum	a	b	c	d									
Lehrerbereich	a	1	43	b	1	29	c	2	40	d			
	e	f	g	h									
	i	j	k	l	Σ	4	152						379 FR
Geschäftszimmer	a	1	11	b	c	d							
Sonstige Verwaltung	a	b	c	d									
	e	f	g	h	Σ								740 KR

Raumflächen insgesamt nach Raumart in qm



Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung

Außenstelle Grimmstraße

Klasse				Fachklasse Schuljahr 2013/14		Org.	Jhg.	Sch.
176825	BAU1	006	1 A BS A01	11300	Bankkaufmann	A	01	15
176825	BAU2	007	1 A BS A01	11300	Bankkaufmann	A	01	18
176825	BAM	004	1 A BS A01	11300	Bankkaufmann	A	02	24
176825	BAO	005	1 A BS A01	11300	Bankkaufmann	A	03	18
176825	BKU	012	1 A BS A01	14400	Bürokaufmann	A	01	20
176825	BKM1	008	1 A BS A01	14400	Bürokaufmann	A	02	16
176825	BKM2	009	1 A BS A01	14400	Bürokaufmann	A	02	20
176825	BKO1	010	1 A BS A01	14400	Bürokaufmann	A	03	23
176825	BKO2	011	1 A BS A01	14400	Bürokaufmann	A	03	8
176825	IU1	044	1 A BS A01	27500	Industriekaufmann	A	01	29
176825	IU2	045	1 A BS A01	27500	Industriekaufmann	A	01	25
176825	IUS	046	1 A BS A01	27500	Industriekaufmann	A	01	24
176825	IM1	033	1 A BS A01	27500	Industriekaufmann	A	02	18
176825	IM2	034	1 A BS A01	27500	Industriekaufmann	A	02	20
176825	IO1	035	1 A BS A01	27500	Industriekaufmann	A	03	24
176825	IO2	036	1 A BS A01	27500	Industriekaufmann	A	03	26
176825	IOS	037	1 A BS A01	27500	Industriekaufmann	A	03	23
176825	KBU	052	1 A BS A01	29400	Kaufmann für Bürokommunikation	A	01	29
176825	KBM1	048	1 A BS A01	29400	Kaufmann für Bürokommunikation	A	02	20
176825	KBM2	049	1 A BS A01	29400	Kaufmann für Bürokommunikation	A	02	16
176825	KBO1	050	1 A BS A01	29400	Kaufmann für Bürokommunikation	A	03	19
176825	KBO2	051	1 A BS A01	29400	Kaufmann für Bürokommunikation	A	03	16
176825	STU	058	1 A BS A01	42500	Steuerfachangestellter	A	01	22
176825	STM	056	1 A BS A01	42500	Steuerfachangestellter	A	02	18
176825	STO	057	1 A BS A01	42500	Steuerfachangestellter	A	03	12
176825	IKU	032	1 A BS A01	55400	Immobilienkaufmann	C	01	17
176825	IKM	030	1 A BS A01	55400	Immobilienkaufmann	C	02	6
176825	IKO	031	1 A BS A01	55400	Immobilienkaufmann	C	03	11
176825	VPU1	064	1 A BS A01	55601	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	01	26
176825	VPU2	065	1 A BS A01	55601	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	01	28
176825	VPU3	066	1 A BS A01	55601	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	01	18
176825	VPM1	059	1 A BS A01	55601	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	02	26
176825	VPM2	060	1 A BS A01	55601	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	02	27
176825	VPO1	061	1 A BS A01	55601	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	03	17
176825	VPO2	062	1 A BS A01	55601	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	03	24
176825	VPO3	063	1 A BS A01	55601	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	03	20
176825	VPU1	064	B BS A01	55602	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	01	3
176825	VPO1	061	B BS A01	55602	Kaufmann für Versicherungen und Finanz	C	03	4
			36					730
Präsente Klassen ->			14					
176825	HU1	027	1 A BG A06	12100	BG/Wirtschaft u. Verwaltung	V	01	23
176825	HHU1	023	1 A BF C03	11200	Wirtschaft u. Verwaltung (Höhere Handel	V	01	29
			2					52
			38					782
Präsente Klassen ->			16					

Berufskolleg Technik und Gestaltung

Außenstelle Goldberg-/Turmstraße

Klasse		Fachklasse		Schuljahr 2013/14		Org.	Jhg.	Sch.
193008	BFLUF 015	1 A	BS	A01	10751	Ausbaufacharbeiter - Fliesen/Platten/Mos:	D 01	3
193008	BFLMI 013	1 A	BS	A01	10751	Ausbaufacharbeiter - Fliesen/Platten/Mos:	F 02	4
193008	BBZU 008	1 A	BS	A01	11700	Bauzeichner	A 01	7
193008	BBZM 006	1 A	BS	A01	11700	Bauzeichner	A 02	5
193008	BBZO 007	1 A	BS	A01	11700	Bauzeichner	A 03	6
193008	BMAU 018	1 A	BS	A01	12600	Beton- u. Stahlbetonbauer	B 01	2
193008	BMAM 016	1 A	BS	A01	12600	Beton- u. Stahlbetonbauer	E 02	4
193008	BMAO 017	1 A	BS	A01	12600	Beton- u. Stahlbetonbauer	E 03	8
193008	BDAU 009	1 A	BS	A01	15201	Dachdecker - Dach-, Wand- und Abdichtu	C 01	20
193008	BDAU 010	1 A	BS	A01	15201	Dachdecker - Dach-, Wand- und Abdichtu	C 01	21
193008	BFLUF 015	B	BS	A01	21600	Fliesen-, Platten-, Mosaikleger	D 01	8
193008	BFLMI 013	B	BS	A01	21600	Fliesen-, Platten-, Mosaikleger	F 02	8
193008	BFLOE 014	1 A	BS	A01	21600	Fliesen-, Platten-, Mosaikleger	F 03	10
193008	GFOU 071	1 A	BS	A01	22300	Fotograf	C 01	6
193008	GFOM 069	1 A	BS	A01	22300	Fotograf	C 02	10
193008	GFOU 070	1 A	BS	A01	22300	Fotograf	C 03	8
193008	BMAU 018	B	BS	A01	26000	Hochbaufacharbeiter	B 01	1
193008	BMAM 016	B	BS	A01	26000	Hochbaufacharbeiter	E 02	6
193008	FMAU 067	1 A	BS	A01	32905	Maler u. Lackierer - Gestaltung und Instar	A 01	23
193008	FMAM 063	1 A	BS	A01	32905	Maler u. Lackierer - Gestaltung und Instar	A 02	13
193008	FMAM 064	1 A	BS	A01	32905	Maler u. Lackierer - Gestaltung und Instar	A 02	13
193008	FMAO 065	1 A	BS	A01	32905	Maler u. Lackierer - Gestaltung und Instar	A 03	19
193008	FMAO 066	1 A	BS	A01	32905	Maler u. Lackierer - Gestaltung und Instar	A 03	26
193008	BMAU 018	C	BS	A01	33400	Maurer	B 01	5
193008	BMAM 016	C	BS	A01	33400	Maurer	E 02	9
193008	BMAO 017	B	BS	A01	33400	Maurer	E 03	13
193008	GMGU 074	1 A	BS	A01	33706	Mediengestalter für Digital und Print - Ge	C 01	24
193008	GMGV 072	1 A	BS	A01	33706	Mediengestalter für Digital und Print - Ge	C 02	27
193008	GMGO 073	1 A	BS	A01	33706	Mediengestalter für Digital und Print - Ge	C 03	18
193008	BSBU 021	1 A	BS	A01	42800	Straßenbauer	D 01	12
193008	BSBM 019	1 A	BS	A01	42800	Straßenbauer	F 02	5
193008	BSBO 020	1 A	BS	A01	42800	Straßenbauer	F 03	12
193008	BSBU 021	B	BS	A01	45053	Tiefbaufacharbeiter - Straßenbauer	D 01	8
193008	BSBM 019	B	BS	A01	45053	Tiefbaufacharbeiter - Straßenbauer	F 02	8
193008	BTIUB 024	1 A	BS	A01	45400	Tischler	B 01	9
193008	BTIME 022	1 A	BS	A01	45400	Tischler	E 02	18
193008	BTIOB 023	1 A	BS	A01	45400	Tischler	E 03	20
193008	FMAU 067	B	BS	A01	52500	Bauten- und Objektbeschichter	A 01	3
193008	FMAM 063	B	BS	A01	52500	Bauten- und Objektbeschichter	A 02	3
193008	JOAGI 104	1 A	BS	A07	10102	Schüler m.A. - Bautechnik	A 01	23
193008	JOAGI 105	1 A	BS	A07	10102	Schüler m.A. - Bautechnik	A 01	17
193008	JOAGI 103	1 A	BS	A07	10302	Schüler o.A. - Bautechnik	A 01	2
193008	TBH1T 139	1 A	FS	E02	11501	FS Technik/Bautechnik - Hochbau	T 01	37
193008	TBH3T 140	1 A	FS	E02	11501	FS Technik/Bautechnik - Hochbau	T 03	17
		33						521
Präsente Klassen ->		13						
193008	BBGJV 005	1 A	BG	A06	10200	BG/Bautechnik	V 01	16
193008	FBGJV 058	1 A	BG	A06	10700	BG/Farbtechnik u. Raumgestaltung	V 01	21
		2						37
193008	GFO1V 068	1 A	BF	B03	11100	Medien/Medientechnologie	V 01	16
193008	CG11V 025	1 A	BF	C01	11305	Gestaltungstechnischer Assistent - Grafik	V 01	26
193008	CG11V 026	1 A	BF	C01	11305	Gestaltungstechnischer Assistent - Grafik	V 01	22
193008	CG12V 027	1 A	BF	C01	11305	Gestaltungstechnischer Assistent - Grafik	V 02	20
193008	CG12V 028	1 A	BF	C01	11305	Gestaltungstechnischer Assistent - Grafik	V 02	24
193008	CG13V 029	1 A	BF	C01	11305	Gestaltungstechnischer Assistent - Grafik	V 03	19
193008	CG13V 030	1 A	BF	C01	11305	Gestaltungstechnischer Assistent - Grafik	V 03	17
193008	BFHU 012	1 A	BF	C03	10200	Bau- u. Holztechnik	V 01	30
193008	BFHO 011	1 A	BF	C03	10200	Bau- u. Holztechnik	V 02	18
		9						192
		44						750
Präsente Klassen ->		24						

Berufskolleg Technik und Gestaltung, Gelsenkirchen-Mitte

Overwegstr. 63



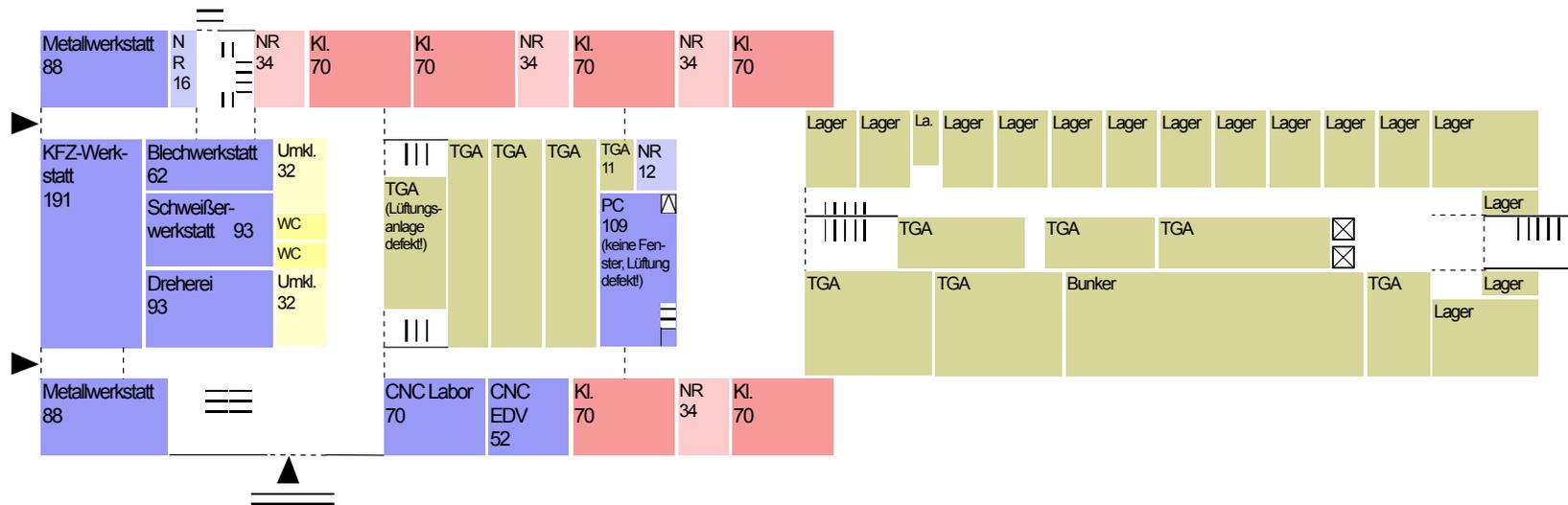
UG



Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge

Barrierefreier Zugang und Aufzug zw. UG und EG geplant!



Farblgende: Klasse Gruppe Fachraum Sammlung Betreuung Verwaltung WC/Putzmittel Haustechnik usw

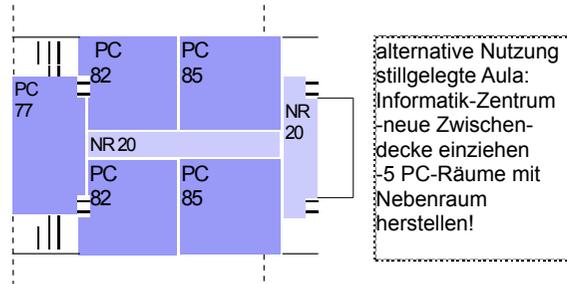




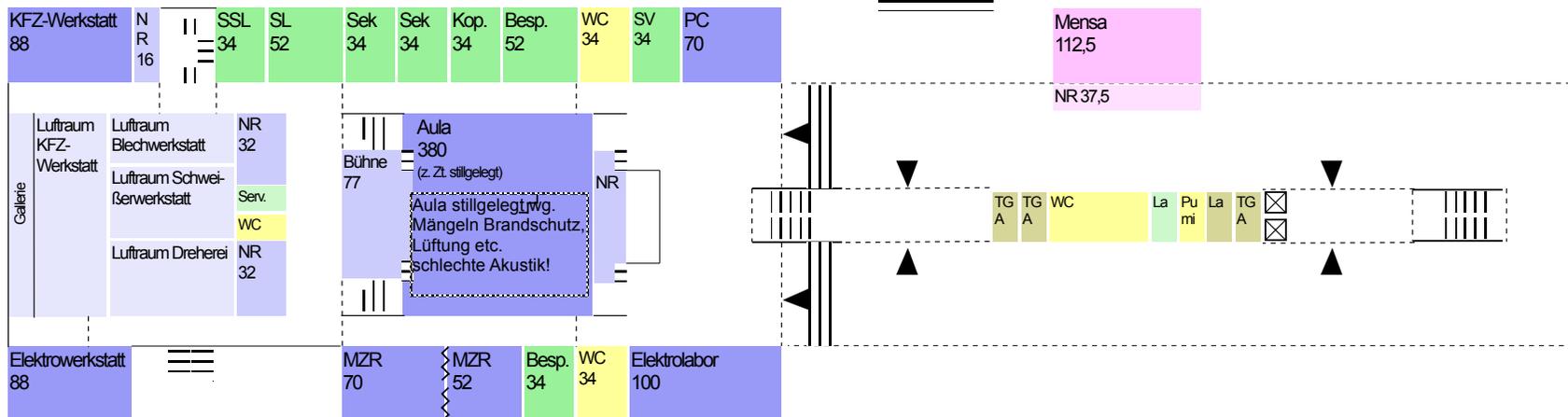
Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge

EG



Barrierefreier Zugang und Aufzug zw. UG und EG geplant!



zu niedrige Umwehrungshöhen!

Farblgende: Klasse Gruppe Fachraum Sammlung Betreuung Verwaltung WC/Putzmittel Haustechnik usw

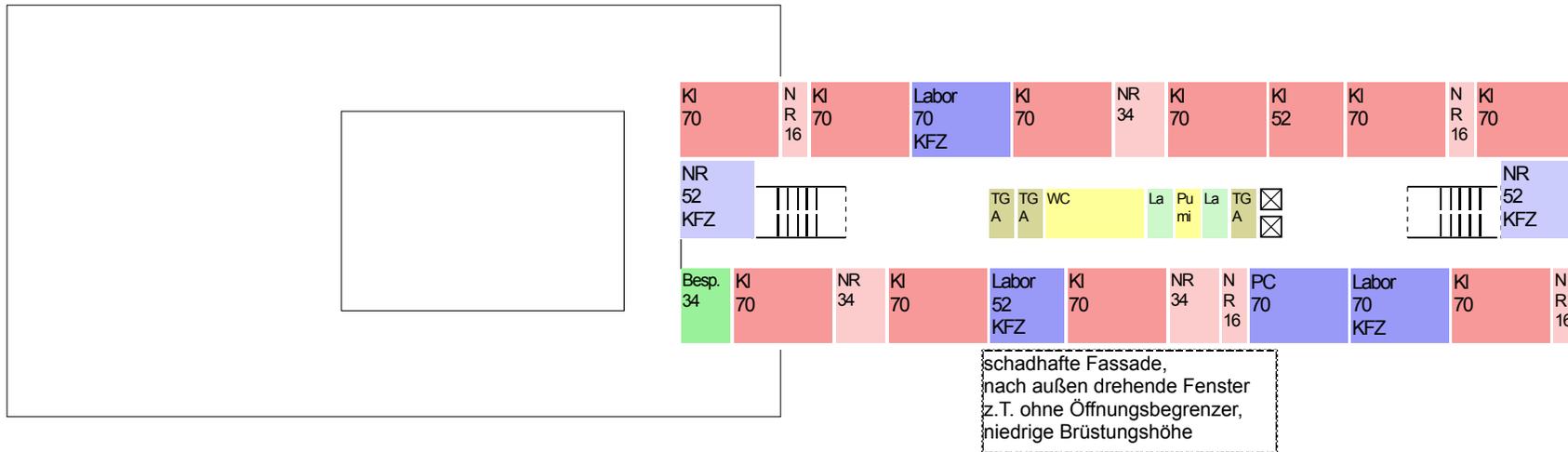




Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge

1.OG



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

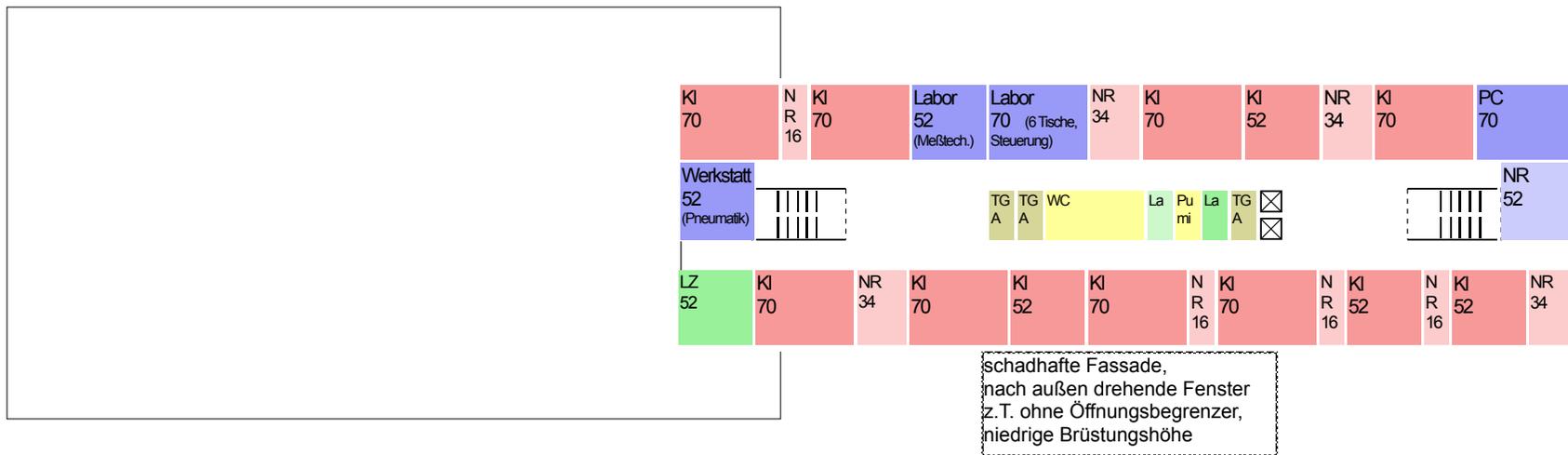




2.OG

Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge



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

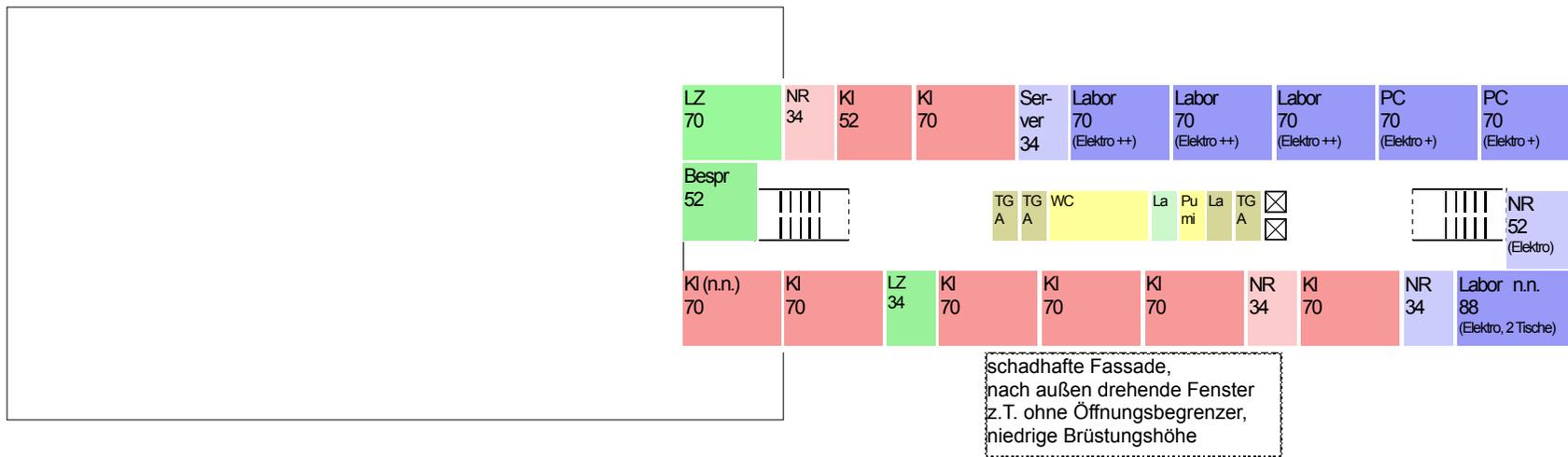




3.OG

Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge



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

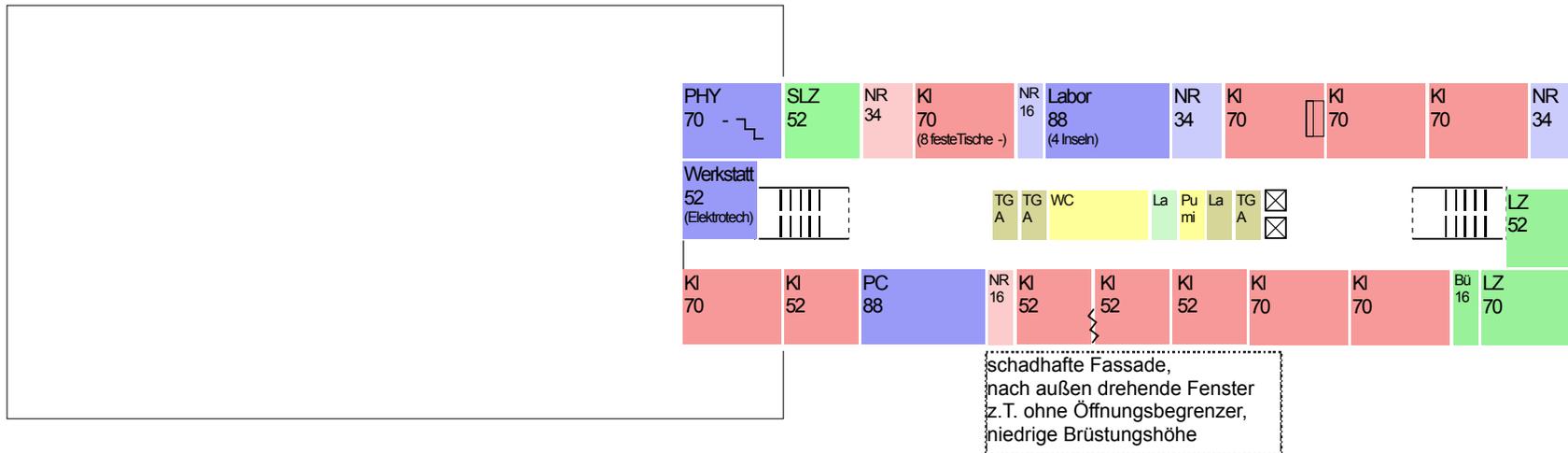




Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge

4.OG



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

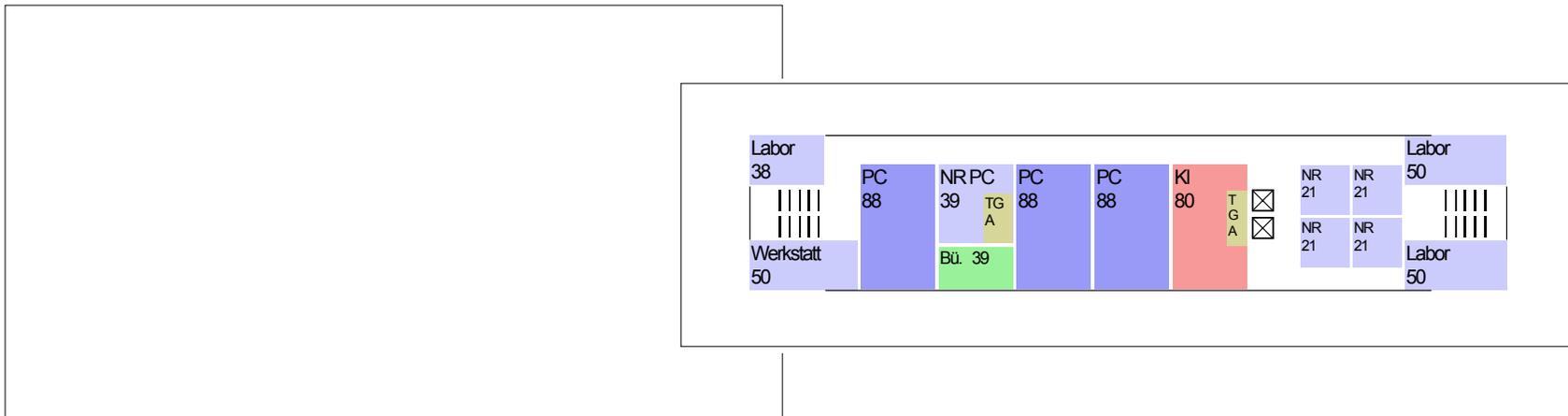




DG

Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge



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



Berufskolleg Technik und Gestaltung, AS Gelsenkirchen-Buer

Goldbergstraße 58



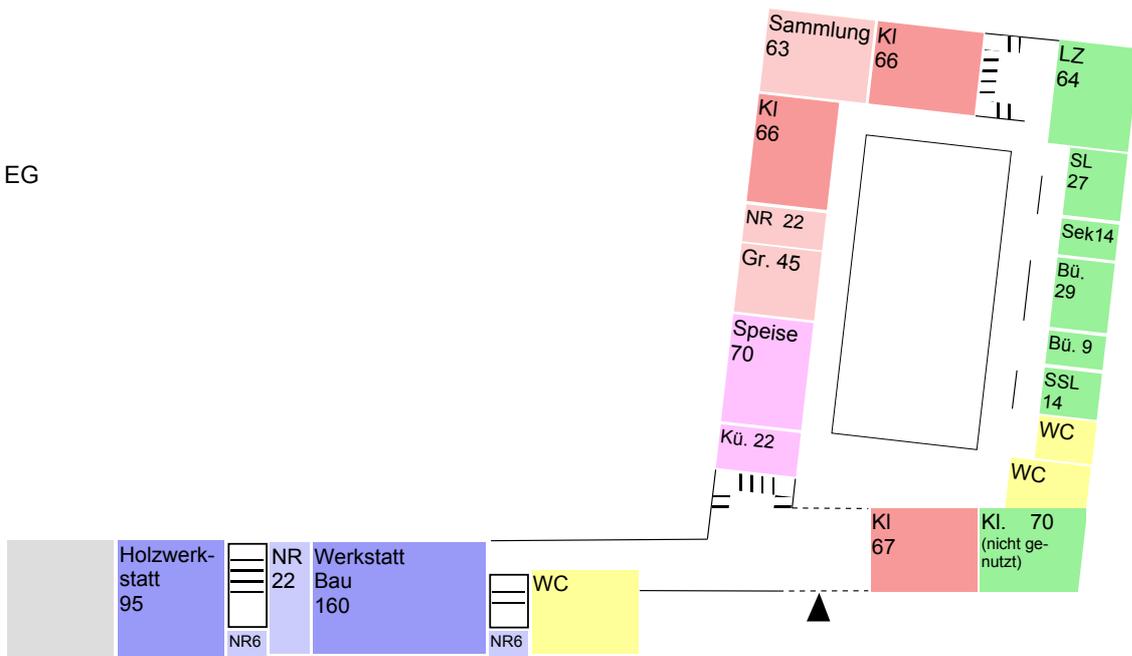
Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge

UG



EG



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

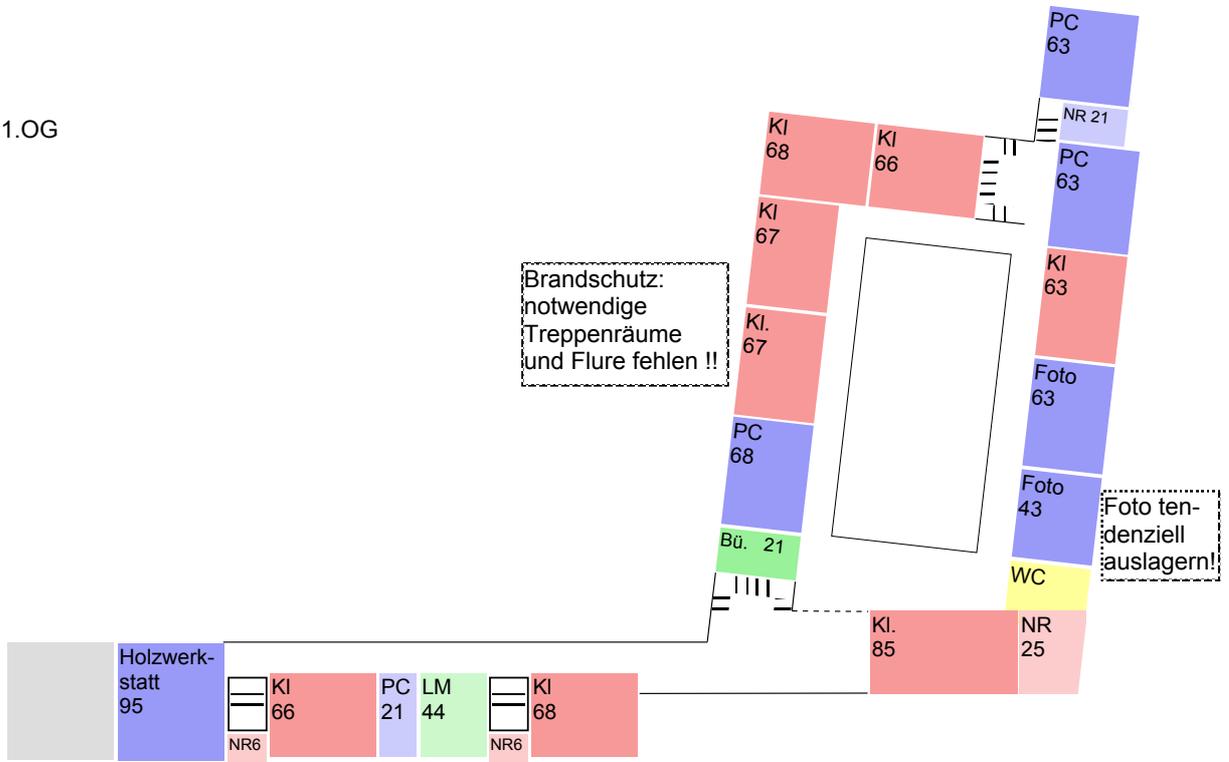




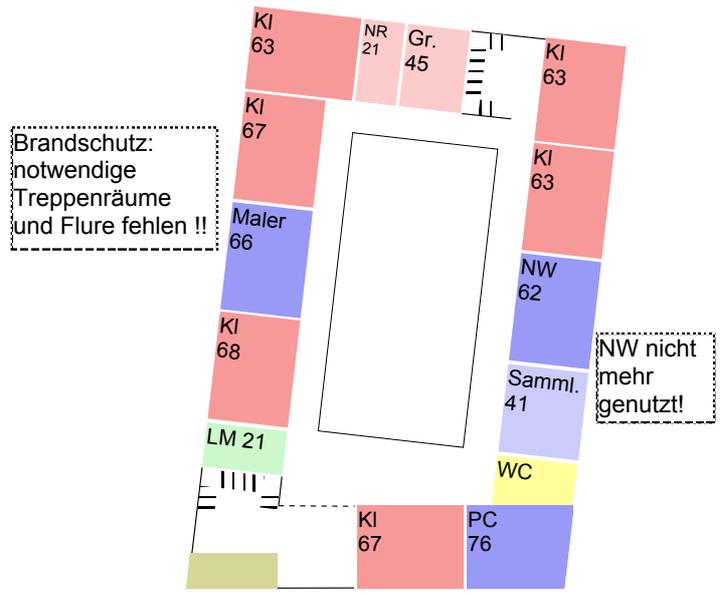
Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge

1.OG



2.OG



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



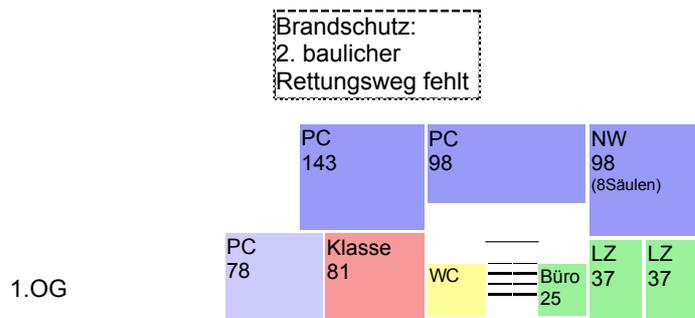
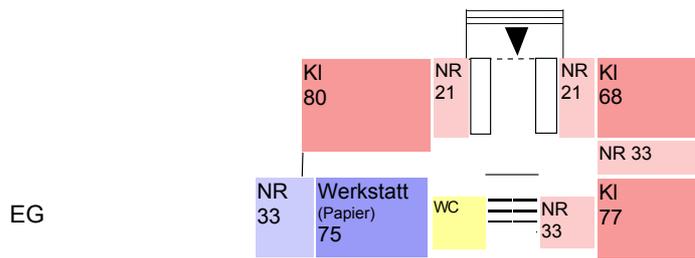
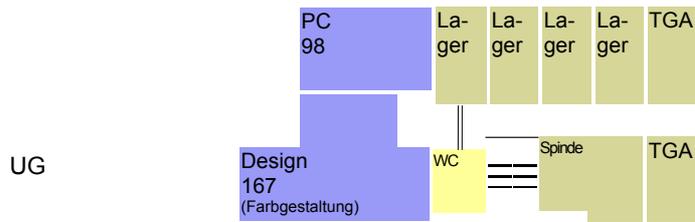
Berufskolleg Technik und Gestaltung, AS Gelsenkirchen-Buer

Turmstr. 9



Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge

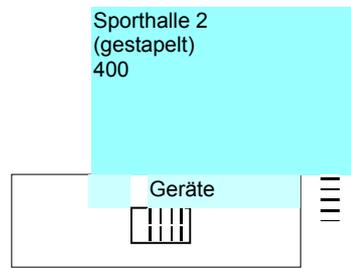


Farblegende: Klasse Gruppe Fachraum Sammlung Betreuung Verwaltung WC/Putzmittel Haustechnik usw

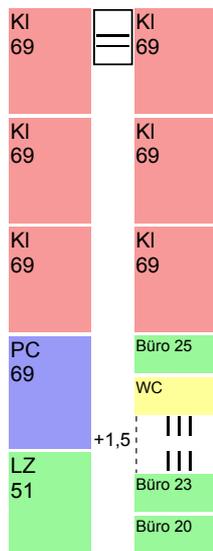


1.OG

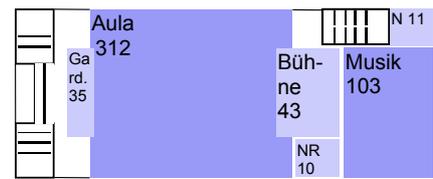
Bauteil F



Bauteil C

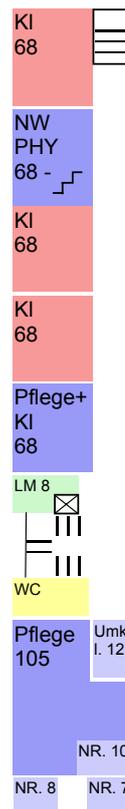


Bauteil B

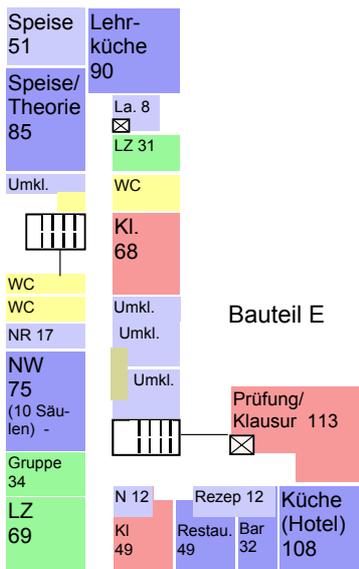


NW-Raum soll zu Kl. umgebaut werden

Bauteil A



Bauteil E



FUR Hotel- und Gaststättengew.

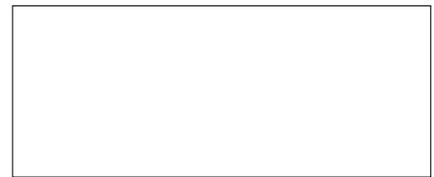
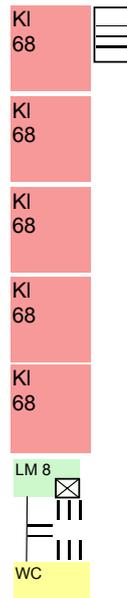
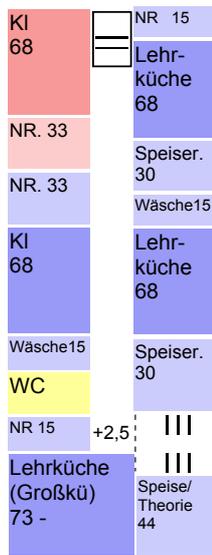


2.OG

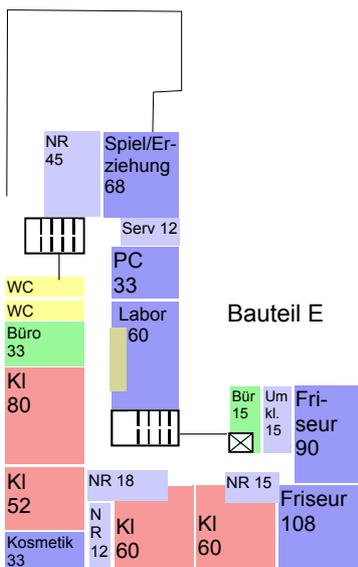
Bauteil F

Luftraum Sporthalle 2

Bauteil C



Bauteil A



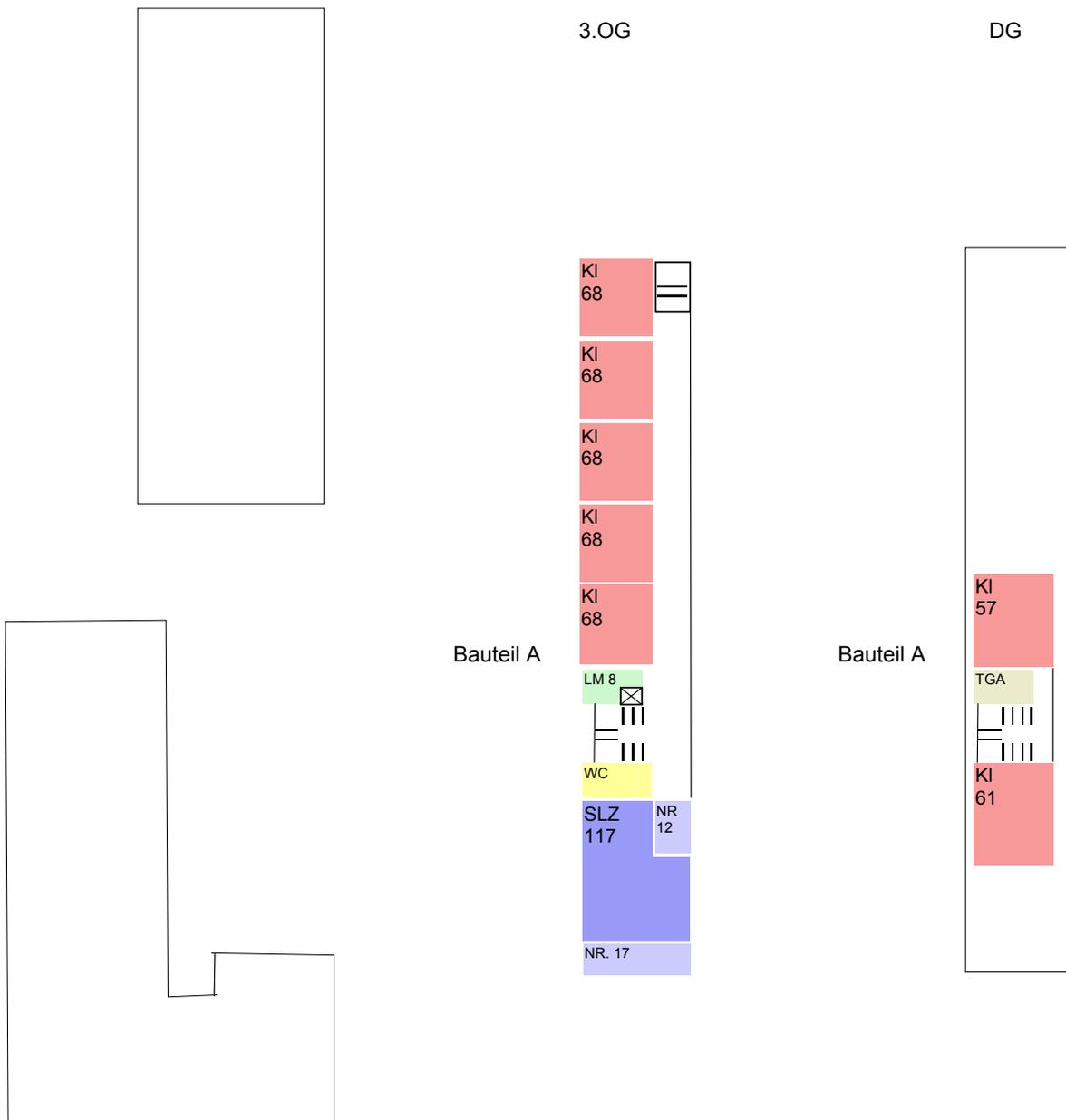
Bauteil E





Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge



Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung, Gelsenkirchen-Mitte

Augustastr. 9

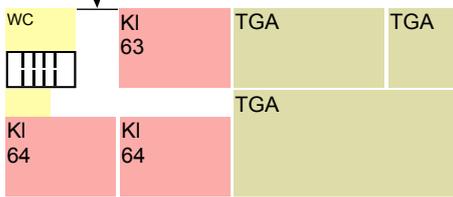


Raumoptimierungen - eine Dokumentation

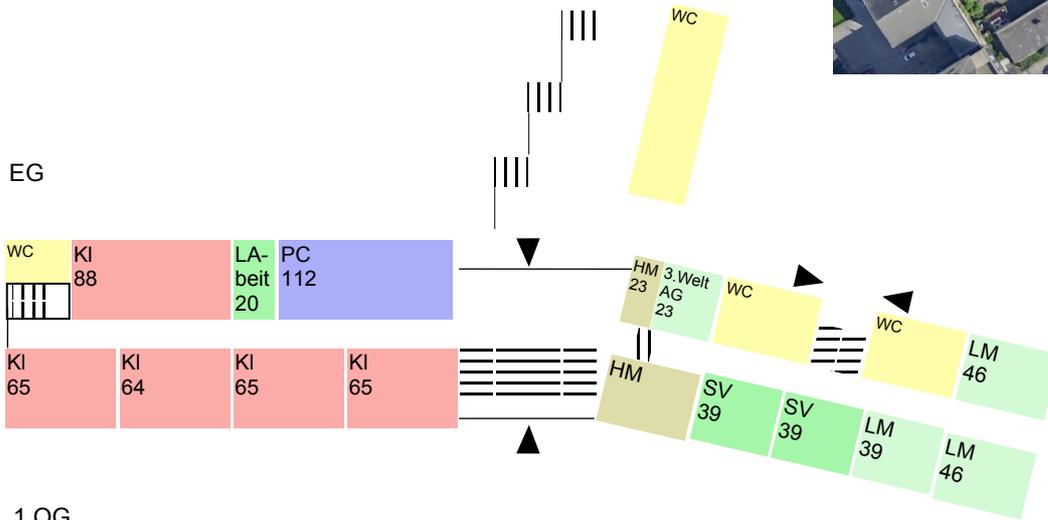
Raumaufnahmen & Vorschläge



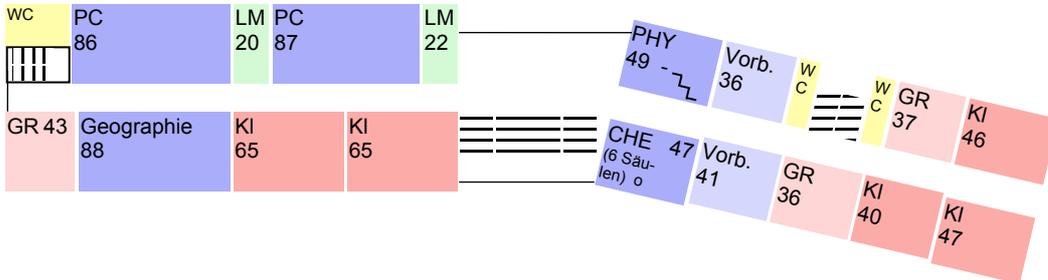
UG



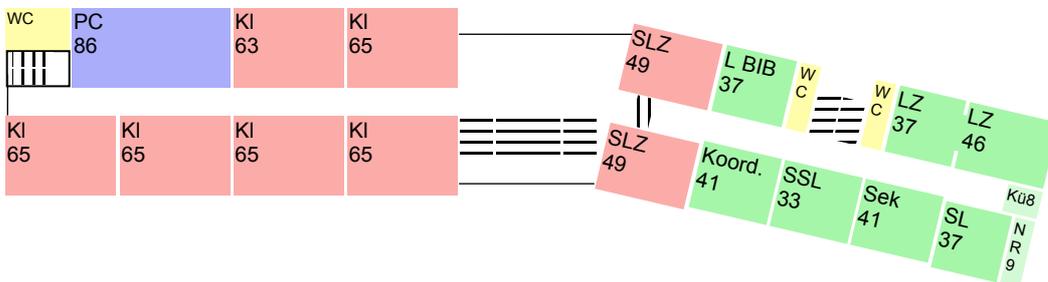
EG



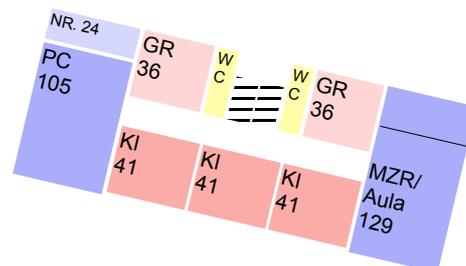
1.OG



2.OG



3.OG



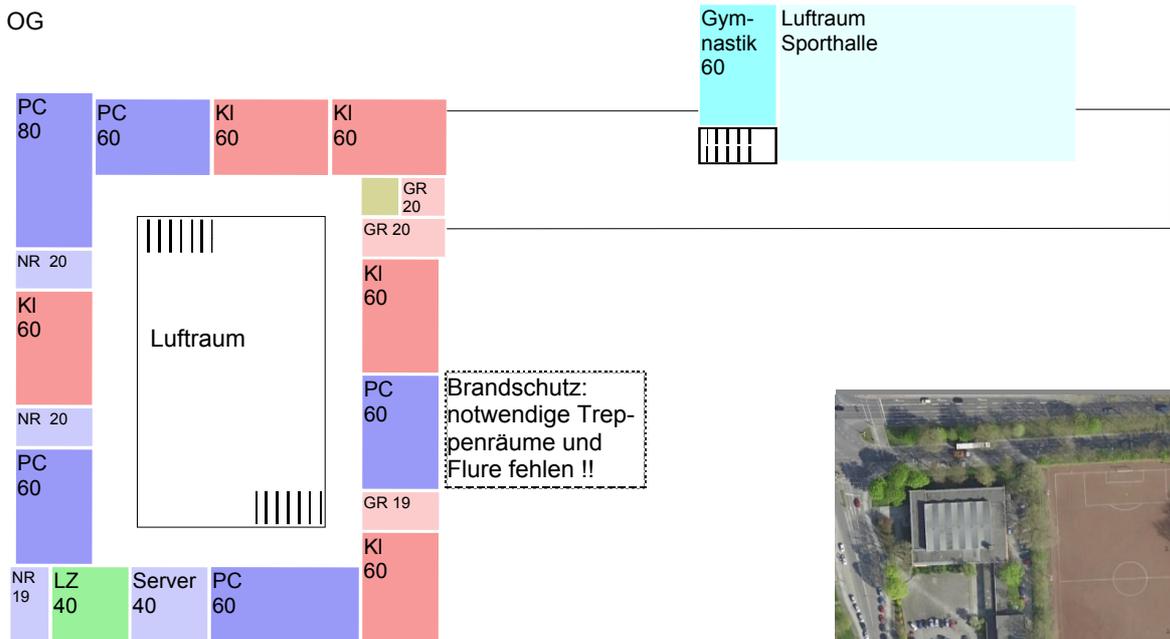
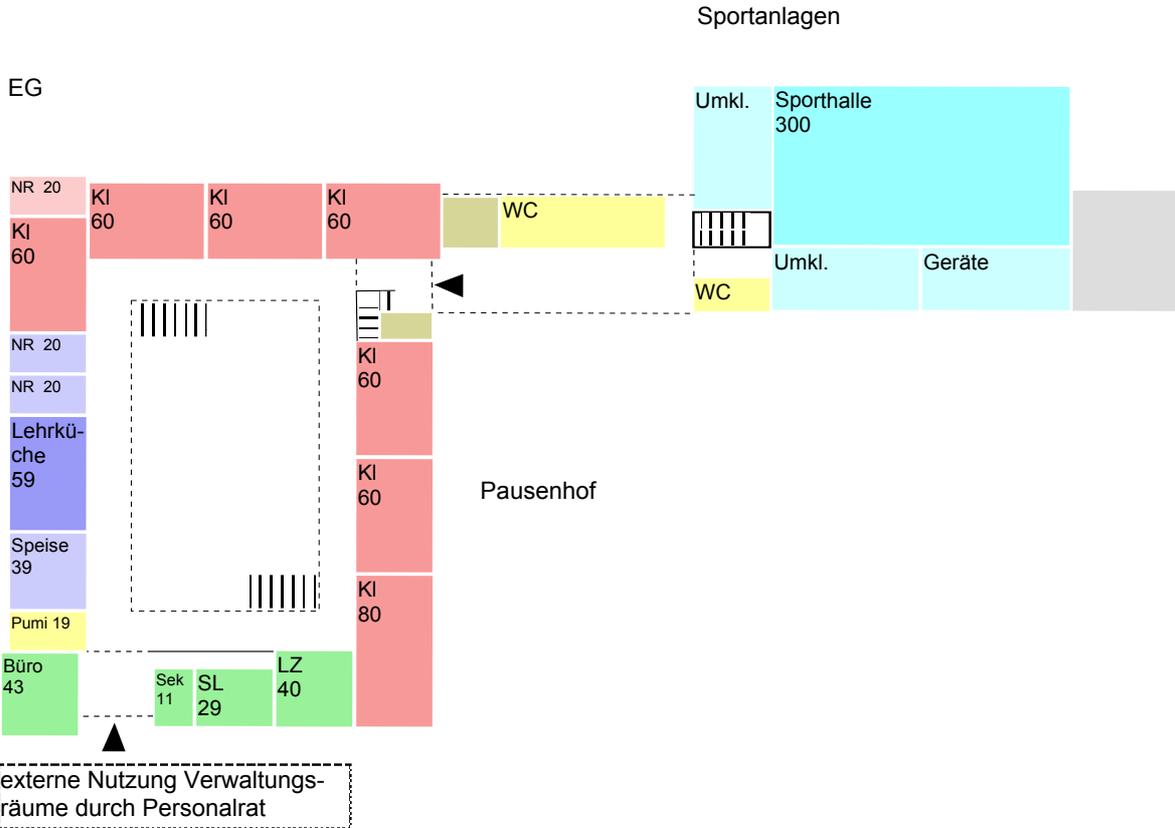
Farblegende: Klasse Gruppe Fachraum Sammlung Betreuung Verwaltung WC/Putzmittel Haustechnik usw





Raumoptimierungen - eine Dokumentation

Raumaufnahmen & Vorschläge



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

