

BTA Gemeinschaftshaus - BTB Lernhaus Oberstufe - BTC Lernhaus 1.-9.Jhg. -

Gesamtzusammenstellung**3.2 Flächenberechnung** gem. DIN 277

NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	NRF	BGF (R)	BGF (S)	Höhe (R)	Höhe (S)	BRI (R)	BRI (S)
Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrsfläche [qm]	Technikfläche [qm]	Nettoraumfläche [qm]	Bruttogrundfläche [qm]	Bruttogrundfläche [qm]	Geschosshöhe [m]	Geschosshöhe [m]	Bruttorauminhalt [cbm]	Bruttorauminhalt [cbm]

Erdgeschoss

BTA Gemeinschaftshaus	375,2	0,0	54,1	21,2	128,6	0,0	19,3	165,1	30,4	793,8	488,9	397,4	4,5	4,3	2.200,0	1.689,0
BTB Lernhaus Oberstufe	222,9	0,0	59,7	0,0	305,4	0,0	13,9	148,3	34,5	784,7	488,9	382,2	4,5	4,3	2.200,0	1.624,4
BTC Lernhaus 1-9	378,9	27,4	0,0	0,0	182,9	0,0	13,9	148,3	34,3	785,8	488,9	382,2	4,5	4,3	2.200,0	1.624,4
EG Gesamt	977,0	27,4	113,8	21,2	616,9	0,0	47,1	461,7	99,2	2.364,3	1.466,7	1.161,8			6.600,0	4.937,7
	1.803,4										2.628,5				11.537,7	

1. Obergeschoss

BTA Gemeinschaftshaus	77,0	0,0	77,1	15,7	282,8	0,0	20,4	145,5	6,2	624,6	473,7	236,5	4,0	4,0	1.894,8	946,1
BTB Lernhaus Oberstufe	231,6	29,2	0,0	0,0	183,6	0,0	31,0	145,5	4,5	625,3	473,7	236,5	4,0	4,0	1.894,8	946,1
BTC Lernhaus 1-9	233,0	27,4	0,0	0,0	182,9	0,0	31,2	145,5	4,5	624,6	473,7	236,5	4,0	4,0	1.894,8	946,1
1. OG Gesamt	541,5	56,6	77,1	15,7	649,3	0,0	82,6	436,6	15,1	1.874,5	1.421,1	709,6			5.684,4	2.838,2
	1.422,7										2.130,7				8.522,6	

2. Obergeschoss

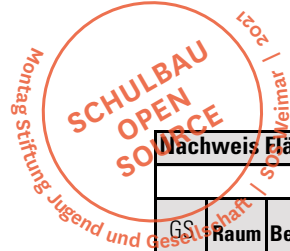
BTA Gemeinschaftshaus	77,0	306,2	0,0	0,0	0,0	0,0	18,1	145,5	72,1	618,9	473,7	236,5	4,3	4,0	2.013,2	946,1
BTB Lernhaus Oberstufe	138,4	0,0	0,0	14,1	307,0	0,0	9,0	145,5	13,9	627,9	473,7	236,5	4,3	4,0	2.013,2	946,1
BTC Lernhaus 1-9	233,0	27,4	0,0	14,1	182,9	0,0	9,0	145,5	13,9	625,9	473,7	236,5	4,3	4,0	2.013,2	946,1
2. OG Gesamt	448,4	333,6	0,0	28,2	489,9	0,0	36,1	436,6	99,8	1.872,7	1.421,1	709,6			6.039,7	2.838,2
	1.336,2										2.130,7				8.877,9	

Gesamtflächen	1.966,9	417,5	190,8	65,1	1.756,2	0,0	165,8	1.335,0	214,1	6.111,4	4.308,9	2.580,9			18.324,1	10.614,2
	4.562,4										6.889,8				28.938,3	

BTA Gemeinschaftshaus - Gesamtzusammenstellung

Zusammenstellung Flächen gem. DIN 277

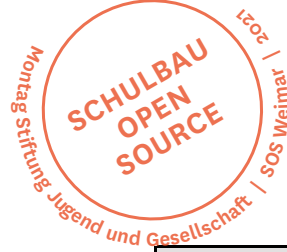
BTA_Gemeinschaftshaus	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	NRF	BGF (R)	BGF (S)	Höhe (R)	Höhe (S)	BRI (R)	BRI (S)
	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrs- fläche [qm]	Technikfläche [qm]	Nettoraum- fläche [qm]	Bruttogrund- fläche [qm]	Bruttogrun- d- fläche [qm]	Geschosshöhe [m]	Geschosshöhe [m]	Bruttoraum- inhalt [cbm]	Bruttoraum- inhalt [cbm]
Erdgeschoss																
Gesamt	375,2	0,0	54,1	21,2	128,6	0,0	19,3	165,1	30,4	793,8	488,9	397,4	4,50	4,25	2.200,0	1.689,0
1. Obergeschoss																
Gesamt	77,0	0,0	77,1	15,7	282,8	0,0	20,4	145,5	6,2	624,6	473,7	236,5	4,00	4,00	1.894,8	946,1
2. Obergeschoss																
Gesamt	77,0	306,2	0,0	0,0	0,0	0,0	18,1	145,5	72,1	618,9	473,7	236,5	4,25	4,00	2.013,2	946,1
Gesamtflächen	529,1	306,2	131,1	36,9	411,3	0,0	57,8	456,1	108,7	2.037,3	1.436,3	870,5			6.108,0	3.581,2
	1.472,5										2.306,7				9.689,2	



Nachweis Flächenberechnung												
GS	Raum	Bezeichnung	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	lichte Raumhöhe
			Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrs- fläche [qm]	Technikfläche [qm]	(m)

Erdgeschoss											
EG	A001	Windfang							15,7		2,96
EG	A002	Marktplatz				65,8					3,53
EG	A003	Musik				62,7					3,53
EG	A004	Mensa	124,4								3,53
EG	A005	Essensausgabe			17,6						2,96
EG	A006	Spülküche			9,2						2,50
EG	A007	Küche			27,3						2,50
EG	A008	Küche VF							8,2		3,63
EG	A009	Lager Küche				13,0					3,63
EG	A010	NR Küche VF							3,4		3,63
EG	A011	Lager Mobiliar/Musik				8,2					3,63
EG	A012	Abst.									
EG	A013	Umkleide Personal						4,6			3,63
EG	A014	WC Personal						4,0			3,63
EG	A015	Aufenthalt Personal	12,4								3,63
EG	A016	HAR TW + Heizraum								16,6	3,63
EG	A017	WC Barrierefrei						7,5			3,63
EG	A018	Putzmittel						3,2			3,63
EG	A019	ELT								12,2	3,63
EG		Aufzug							2,8		
EG		Schächte >1qm								1,6	
EG		Terrasse/Laubeng x 1/4	238,4								
EG		Erschließung Treppe							135,0		

Erdgeschoss Summe			375,2	0,0	54,1	21,2	128,6	0,0	19,3	165,1	30,4
--------------------------	--	--	--------------	------------	-------------	-------------	--------------	------------	-------------	--------------	-------------



Nachweis Flächenberechnung												
GS	Raum	Bezeichnung	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	lichte Raumhöhe
			Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrsfläche [qm]	Technikfläche [qm]	[m]

1. Obergeschoss												
1.OG	A101	Windfang								10,5		2,96
1.OG	A102	Offenes Atelier/Schaulager					117,0					3,53
1.OG	A103	Atelier Kunst					63,6					3,53
1.OG	A104	Atelier Werken					102,2					3,53
1.OG	A105	Werken Technik			57,8							3,53
1.OG	A106	Werkstatt			19,3							2,80
1.OG	A107	Lager/Requisiten				11,7						2,80
1.OG	A108	Server							9,4			3,63
1.OG	A109	Lager				4,0						3,63
1.OG	A110	WC							2,6			3,63
1.OG	A111	WC							2,6			3,63
1.OG	A112	WC							2,9			3,63
1.OG	A113	WC							2,9			3,63
1.OG		Schächte >1qm									6,2	
1.OG		Laubeng x 1/4	77,0									
1.OG		Erschließung Treppe								135,0		

1. Obergeschoss Summe			77,0	0,0	77,1	15,7	282,8	0,0	20,4	145,5	6,2	
-----------------------	--	--	------	-----	------	------	-------	-----	------	-------	-----	--

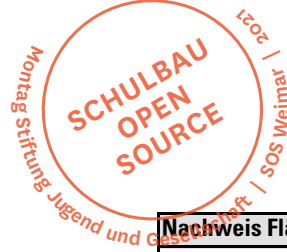
Nachweis Flächenberechnung												
GS	Raum	Bezeichnung	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	lichte Raumhöhe
			Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrs- fläche [qm]	Technikfläche [qm]	[m]

2. Obergeschoss												
2.OG	A201	Windfang								10,5		2,96
2.OG	A202	Offener Lehrerbereich		167,4								3,53
2.OG	A203	Sekretariat		23,2								3,53
2.OG	A204	Leitung		19,8								3,53
2.OG	A205	Schulsozialarbeit		18,1								3,53
2.OG	A206	Besprechung/Krank.		17,6								3,53
2.OG	A207	HLS									57,8	3,63
2.OG	A208	Besprechung Groß		60,0								3,53
2.OG	A209	ELT									9,4	3,63
2.OG	A210	Pflegebad						12,4				3,63
2.OG	A211	WC						2,9				3,63
2.OG	A212	WC						2,9				3,63
2.OG		Schächte >1qm									4,9	
2.OG		Laubeng	77,0									
2.OG		Erschließung Treppe								135,0		
2. Obergeschoss Summe			77,0	306,2	0,0	0,0	0,0	0,0	18,1	145,5	72,1	

BTB Lernhaus Oberstufe - Gesamtzusammenstellung

Zusammenstellung Flächen gem. DIN 277

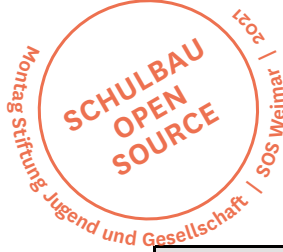
C_Lernhaus Oberstufe	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	NRF	BGF (R)	BGF (S)	Höhe (R)	Höhe (S)	BRI (R)	BRI (S)
	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrs- fläche [qm]	Technikfläche [qm]	Nettoraum- fläche [qm]	Bruttogrund- fläche [qm]	Bruttogrun- d- fläche [qm]	Geschosshöhe [m]	Geschosshöhe [m]	Bruttoraum- inhalt [cbm]	Bruttoraum- inhalt [cbm]
Erdgeschoss																
Gesamt	222,9	0,0	59,7	0,0	305,4	0,0	13,9	148,3	34,5	784,7	488,9	382,2	4,50	4,25	2.200,0	1.624,4
1. Obergeschoss																
Gesamt	231,6	29,2	0,0	0,0	183,6	0,0	31,0	145,5	4,5	625,3	473,7	236,5	4,00	4,00	1.894,8	946,1
2. Obergeschoss																
Gesamt	138,4	0,0	0,0	14,1	307,0	0,0	9,0	145,5	13,9	627,9	473,7	236,5	4,25	4,00	2.013,2	946,1
Gesamtflächen	592,9	29,2	59,7	14,1	796,0	0,0	53,9	439,4	52,8	2.037,9	1.436,3	855,2			6.108,0	3.516,5
	1.545,7										2.291,5				9.624,5	



Nachweis Flächenberechnung												
GS	Raum	Bezeichnung	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	lichte Raumhöhe
			Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrsfläche [qm]	Technikfläche [qm]	[m]

Erdgeschoss												
EG	B001	Windfang								10,5		2,96
EG	B002	Open-Lab					61,2					3,53
EG	B003	Open-Lab					62,3					3,53
EG	B004	NaWi 3 / Open Lab					61,2					3,53
EG	B005	NAWI2					60,4					3,53
EG	B006	Safe- Lab			29,9							3,53
EG	B007	Safe-Lab			29,9							3,53
EG	B008	NAWI1					60,4					3,53
EG	B009	HAR TW + Heizraum									19,3	3,63
EG	B010	Putzmittel							4,9			3,63
EG	B011	WC							1,6			3,63
EG	B012	WC							1,7			3,63
EG	B013	WC Barrierefrei							5,7			3,63
EG	B014	ELT									12,2	3,63
EG		Aufzug								2,8		
EG		Schächte >1qm									2,9	
EG		Terrasse/Laubeng	222,9									
EG		Erschließung Treppe								135,0		

Erdgeschoss Summe			222,9	0,0	59,7	0,0	305,4	0,0	13,9	148,3	34,5	
--------------------------	--	--	--------------	------------	-------------	------------	--------------	------------	-------------	--------------	-------------	--



Nachweis Flächenberechnung												
GS	Raum	Bezeichnung	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	lichte Raumhöhe
			Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrsfläche [qm]	Technikfläche [qm]	[m]

1. Obergeschoss												
1.OG	B101	Windfang								10,5		2,96
1.OG	B102	Garderobe	61,2									3,53
1.OG	B103	Mitte	93,4									3,53
1.OG	B104	STG3					61,2					3,53
1.OG	B105	STG2					61,2					3,53
1.OG	B106	STG1					61,2					3,53
1.OG	B107	Team		14,6								2,80
1.OG	B108	Differenzierung/Beratung		14,6								2,80
1.OG	B109	Server							9,4			3,63
1.OG	B110	Pflegebad							12,6			3,63
1.OG	B111	WC							1,6			3,63
1.OG	B112	WC							1,7			3,63
1.OG	B113	WC Barrierefrei							5,7			3,63
1.OG		Schächte >1qm									4,5	
1.OG		Laubeng	77,0									
1.OG		Erschließung Treppe								135,0		

1. Obergeschoss Summe			231,6	29,2	0,0	0,0	183,6	0,0	31,0	145,5	4,5	
-----------------------	--	--	-------	------	-----	-----	-------	-----	------	-------	-----	--



Nachweis Flächenberechnung												
GS	Raum	Bezeichnung	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	lichte Raumhöhe
			Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrsfläche [qm]	Technikfläche [qm]	[m]

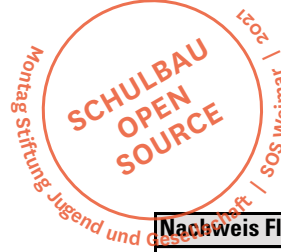
2. Obergeschoss												
2.OG	B201	Windfang								10,5		2,96
2.OG	B202	Garderobe	61,4									3,53
2.OG	B203	LF1					60,4					3,53
2.OG	B204	INPUT1					61,9					3,53
2.OG	B205	INPUT2					61,9					3,53
2.OG	B206	LF2					61,6					3,53
2.OG	B207	LF3					61,2					3,53
2.OG	B208	ELT									9,4	3,63
2.OG	B209	Lager				14,1						3,63
2.OG	B210	WC							1,6			3,63
2.OG	B211	WC							1,7			3,63
2.OG	B212	WC Barrierefrei							5,7			3,63
2.OG		Schächte >1qm									4,5	
2.OG		Laubeng	77,0									
2.OG		Erschließung Treppe								135,0		

2. Obergeschoss Summe			138,4	0,0	0,0	14,1	307,0	0,0	9,0	145,5	13,9	
-----------------------	--	--	-------	-----	-----	------	-------	-----	-----	-------	------	--

BTC Lernhaus 1.-9-Jhg.- Gesamtzusammenstellung

Zusammenstellung Flächen gem. DIN 277

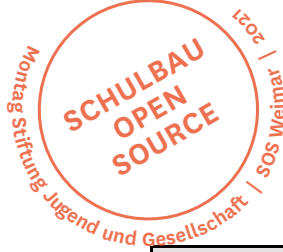
BTC_Lernhaus 1.-9-Jhg.	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	NRF	BGF (R)	BGF (S)	Höhe (R)	Höhe (S)	BRI (R)	BRI (S)
	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrs- fläche [qm]	Technikfläche [qm]	Nettoraum- fläche [qm]	Bruttogrund- fläche [qm]	Bruttogrun- d- fläche [qm]	Geschosshöhe [m]	Geschosshöhe [m]	Bruttoraum- inhalt [cbm]	Bruttoraum- inhalt [cbm]
Erdgeschoss																
Gesamt	378,9	27,4	0,0	0,0	182,9	0,0	13,9	148,3	34,3	785,8	488,9	382,2	4,50	4,25	2.200,0	1.624,4
1. Obergeschoss																
Gesamt	233,0	27,4	0,0	0,0	182,9	0,0	31,2	145,5	4,5	624,6	473,7	236,5	4,00	4,00	1.894,8	946,1
2. Obergeschoss																
Gesamt	233,0	27,4	0,0	14,1	182,9	0,0	9,0	145,5	13,9	625,9	473,7	236,5	4,25	4,00	2.013,2	946,1
Gesamtflächen	845,0	82,2	0,0	14,1	548,8	0,0	54,1	439,4	52,6	2.036,2	1.436,3	855,2			6.108,0	3.516,5
	1.544,2										2.291,5				9.624,5	



Nachweis Flächenberechnung												
GS	Raum	Bezeichnung	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	lichte Raumhöhe
			Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrsfläche [qm]	Technikfläche [qm]	[m]

Erdgeschoss												
EG	C001	Windfang								10,5		2,96
EG	C002	Garderobe	62,6									3,53
EG	C003	Mitte	93,4									3,53
EG	C004	STG 1					61,2					3,53
EG	C005	STG2					61,2					3,53
EG	C006	STG3					60,5					3,53
EG	C007	Team		12,7								2,80
EG	C008	Differenzierung /Beratung		14,7								2,80
EG	C009	WC Barrierefrei						5,7				3,63
EG	C010	WC						1,7				3,63
EG	C011	WC						1,6				3,63
EG	C012	Putzmittel						4,9				3,63
EG	C013	HAR TW + Heizraum									19,2	3,63
EG	C014	ELT									12,2	3,63
EG		Aufzug								2,8		3,63
EG		Schächte >1qm									2,9	
EG		Terrasse/Laubeng	222,9									
EG		Erschließung Treppe								135,0		

Erdgeschoss Summe			378,9	27,4	0,0	0,0	182,9	0,0	13,9	148,3	34,3	
-------------------	--	--	-------	------	-----	-----	-------	-----	------	-------	------	--



Nachweis Flächenberechnung												
GS	Raum	Bezeichnung	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	lichte Raumhöhe
			Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrsfläche [qm]	Technikfläche [qm]	[m]

1. Obergeschoss												
1.OG	C101	Windfang								10,5		2,96
1.OG	C102	Garderobe	62,6									3,53
1.OG	C103	Mitte	93,4									3,53
1.OG	C104	STG1					61,2					3,53
1.OG	C105	STG2					61,2					3,53
1.OG	C106	STG3					60,5					3,53
1.OG	C107	Team		12,7								2,80
1.OG	C108	Dieffferenzierung/Beratung		14,7								2,80
1.OG	C109	WC Barrierefrei						6,1				3,63
1.OG	C110	WC						1,7				3,63
1.OG	C111	WC						1,6				3,63
1.OG	C112	Pflegebad						12,4				3,63
1.OG	C113	Server						9,4				3,63
1.OG		Schächte >1qm									4,5	
1.OG		Laubeng	77,0									
1.OG		Erschließung Treppe								135,0		

	1. Obergeschoss Summe	233,0	27,4	0,0	0,0	182,9	0,0	31,2	145,5	4,5		
--	------------------------------	--------------	-------------	------------	------------	--------------	------------	-------------	--------------	------------	--	--



Nachweis Flächenberechnung												
GS	Raum	Bezeichnung	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	VF	TF	lichte Raumhöhe
			Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Nutzungsfläche [qm]	Verkehrsfläche [qm]	Technikfläche [qm]	[m]

2. Obergeschoss												
2.OG	C201	Windfang								10,5		2,96
2.OG	C202	Garderobe	62,6									3,53
2.OG	C203	Mitte	93,4									3,53
2.OG	C204	STG1					61,2					3,53
2.OG	C205	STG2					61,2					3,53
2.OG	C206	STG3					60,5					3,53
2.OG	C207	Team		12,7								2,80
2.OG	C208	Differenzierung/Beratung		14,7								2,80
2.OG	C209	WC Barrierefrei						5,7				3,63
2.OG	C210	WC						1,7				3,63
2.OG	C211	WC						1,6				3,63
2.OG	C212	Lager				14,1						3,63
2.OG	C213	ELT									9,4	3,63
1.OG		Schächte >1qm									4,5	
1.OG		Laubeng	77,0									
1.OG		Erschließung Treppe								135,0		

	2. Obergeschoss Summe	233,0	27,4	0,0	14,1	182,9	0,0	9,0	145,5	13,9		
--	------------------------------	--------------	-------------	------------	-------------	--------------	------------	------------	--------------	-------------	--	--