

Neubau einer Berufsschule für Pflegeberufe mit integrierter Kindertagesstätte in Erding
 Bedarfsermittlung Raumprogramm

05.09.2011

	Anzahl	Einzelgröße	Gesamtgröße	Ermittlung durch:	Weitere Anforderungen/ Bemerkungen
0. Ausgangsgrößen:					
kleine Klassen	6	25,0 Schüler	150,0 Schüler		
große Klassen	6	32,0 Schüler	192,0 Schüler		
<i>drei Klassen teilen sich jeweils 2 Klassenzimmer</i>			342,0 Schüler		
Lehrkraft in Vollzeit	12		12,0 Lehrkräfte (nur Vollzeit)		
Kinderkrippe - 1 Gruppe 0-3 Jahre	1	12,0 Kinder	12,0 Kinder		
Kindergarten - 1 Gruppe 3-6 Jahre	1	15,0 Kinder	15,0 Kinder		
			27,0 Kinder		
1. Raumprogramm					
1.1 Unterrichtsraum					
Klassenzimmer klein	4	50,0 m ²	200,0 m ²	§2 Abs. 1 SchulbauV	lichte Raumhöhe 3m, Einbauschränke
Klassenzimmer groß	4	64,0 m ²	256,0 m ²	§2 Abs. 1 SchulbauV	lichte Raumhöhe 3m, Einbauschränke
<i>abweichende Raumgröße Muster-Klassenraum im Kreisrankenhaus (75 m²)!</i>					
Vorbereitungs- / Lehrmittel- / Sammlungsräume	8	10,0 m ²	80,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Demonstrationsräume	3	56,0 m ²	168,0 m ²	Nutzer	
<i>gem. Raumgröße Muster-Demonstrationsraum im Kreisrankenhaus (56 m²)</i>					
Ergotherapie	1	30,0 m ²	30,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Gruppenräume	4	40,0 m ²	160,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Zwischensumme:			894,0 m²		
1.2 sonstige Schülerräume					
geschlossene Pausenfläche	0,5 m ² / Schüler		171,0 m ²	§2 Abs. 3 SchulbauV, Nutzer	=Speiseraum? = Aula?
Schülerbibliothek	1	30,0 m ²	30,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	abschließbare Glasschränke, 1-2 Internet-Arbeitsplätze mit Mikrowelle
Spül- / Aufwärmküche	1	40,0 m ²	40,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Entspannungs- / Gymnastikraum	1	40,0 m ²	40,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Sanitärräume	4	25,0 m ²	100,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	im Kellergeschoss
Zwischensumme:			381,0 m²		
1.3 Räume für Lehrkräfte und Verwaltung					
Sekretariat	1	20,0 m ²	20,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Nebenraum für Schülerordner	1	15,0 m ²	15,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Schulleitung	2	20,0 m ²	40,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	

Neubau einer Berufsschule für Pflegeberufe mit integrierter Kindertagesstätte in Erding
Bedarfsermittlung Raumprogramm

05.09.2011

	Anzahl	Einzelgröße	Gesamtgröße	Ermittlung durch:	Weitere Anforderungen/ Bemerkungen
Büro Verwaltung	1	15,0 m ²	15,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
2er-Büros für Lehrkräfte	6	15,0 m ²	90,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Lehrerzimmer (Konferenzraum)	1	50,0 m ²	50,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	Inkl. Arbeitspl. für Teilzeitkräfte und Lehrer-Bibliothek
Sozialraum mit Teeküche	1	20,0 m ²	20,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Krankenzimmer	1	10,0 m ²	10,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Kopierraum	1	15,0 m ²	15,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Materiallager	1	20,0 m ²	20,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Archivraum	1	180,0 m ²	180,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	im Kellergeschoss. Paternosterschrank?
Sanitäräume	2	10,0 m ²	20,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Zwischensumme:			495,0 m²		
1.4 Kindertagesstätte					
Gruppen- und Ruheraumfläche (5,5 m ² / Kind)	27	5,5 m ²	148,5 m ²	vorläufige Annahme Architekt	angelehnt an Raumprogramm Landeshauptstadt München
Leitungsbüro	1	15,0 m ²	15,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Personalraum	1	20,0 m ²	20,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Personalumkleide	1	8,0 m ²	8,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Spül-/ Aufwärmküche	1	20,0 m ²	20,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Wäsche-/ Arbeitsraum	1	15,0 m ²	15,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Putzgeräteraum	1	5,0 m ²	5,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Kindergarderobe	1	15,0 m ²	15,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
2 Sanitäräume für Kinder	2	15,0 m ²	30,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Personal-WC	1	5,0 m ²	5,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Abstellraum für Spielgeräte und pädag. Mat.	1	10,0 m ²	10,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Kinderwagenabstellraum	1	15,0 m ²	15,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Lager für Außenspielmaterial und Gartenmöbel	1	10,0 m ²	10,0 m ²	vorläufige Annahme Architekt	
Zwischensumme:			316,5 m²		
1.5 Verkehrs- und Technikflächen					
Technik	1	80,0 m ²	80,0 m ²	bedarfs-/ konzeptabhängig	
Verkehrsflächen - 20% von 1.1-1.4	0,2	2.086,5 m ²	417,3 m ²	bedarfs-/ konzeptabhängig	
Zwischensumme:			497,3 m²		
Gesamtsumme angenommener Flächenbedarf Innen:			2.583,8 m²		
Gerundet:			2.600,0 m²		

Neubau einer Berufsschule für Pflegeberufe mit integrierter Kindertagesstätte in Erding
Bedarfsermittlung Raumprogramm

05.09.2011

	Anzahl	Einzelgröße	Gesamtgröße	Ermittlung durch:	Weitere Anforderungen/ Bemerkungen
1.6 Außenanlagen					
Pausenhof	3	m ² /Schüler	1.026,0 m ²	§2 Abs. 2 SchulbauV noch offen	
Außenbereich Kindertagesstätte	6	Stp./Klassenz.	48,0 Stp	Stellplatzsatzung Stadt Erding, Anl. Pkt. 9.3	Nachweis auf angrenzendem Grundstück
Stellplätze Schule	3	Stp./ Gruppenraum	6,0 Stp	Stellplatzsatzung Stadt Erding, Anl. Pkt. 9.7	Nachweis auf angrenzendem Grundstück
Stellplätze Kindertagesstätte					