

Kostenschätzung ICT-Einführung an den Primarschulen für die Gemeinden: Adaption der Variante D der Vernehmlassungsvorlage von 2 Computerarbeitsplätzen pro Klasse (ohne Projektierungskosten und Lehrpersonenarbeitsplätze)

				Einmalige Kosten / Beschaffung								Jährlich wiederkehrende Kosten							Jährliche Abschreibung							
Gemeinde	Anzahl Schulhäuser	Anzahl 3.-5. Klassen	Anzahl Computer (2 pro Klasse)	Arbeitsgeräte à 2000 CHF (inkl. SW und 3 Jahre Garantie)	Lernsoftware à 60 CHF	Beamer à 2500 CHF pro Schulhaus	Drucker à 1500 CHF pro Schulhaus	Scanner à 300 CHF pro Schulhaus	Netzanschluss à 1000 CHF pro Schulhaus	WLAN à 500 CHF pro Schulhaus	Total	Arbeitsgeräte inkl. SW à 350 CHF (Versicherung, SW-Lizenzen, Batterie)	Lernsoftware für Schulbibliothek à 300 CHF pro Schulhaus	Beamer à 250 CHF pro Schulhaus	Drucker à 700 CHF pro Schulhaus	Support à 800 CHF pro Gerät¹	Total	Arbeitsgeräte inkl. SW à 500 CHF (25%)	Beamer à 625 CHF (25%)	Drucker à 375 CHF (25%)	Scanner à 75 CHF (25%)	WLAN à 65 CHF (13%)	Total	Jährliches Total		
Aesch	2	17	34	57'800	2'040	5'000	3'000	600	2'000	1'000	71'440	11'900	600	500	1'400	27'200	41'600	17'000	1'250	750	150	130	19'280	60'880		
Allschwil	4	26	52	88'400	3'120	10'000	6'000	1'200	4'000	2'000	114'720	18'200	1'200	1'000	2'800	41'600	64'800	26'000	2'500	1'500	300	260	30'560	95'360		
Anwil	1	1	2	3'400	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'320	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Arboldswil	1	2	4	6'800	240	2'500	1'500	300	1'000	500	12'840	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990		
Arisdorf	1	3	6	10'200	360	2'500	1'500	300	1'000	500	16'360	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290		
Arlenheim	3	12	24	40'800	1'440	7'500	4'500	900	3'000	1'500	59'640	8'400	900	750	2'100	19'200	31'350	12'000	1'875	1'125	225	195	15'420	46'770		
Augst	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Bennwil	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Biel-Benken	1	4	8	16'000	480	2'500	1'500	300	1'000	500	22'280	2'800	300	250	700	6'400	10'450	4'000	625	375	75	65	5'140	15'590		
Binningen	5	19	38	76'000	2'280	12'500	7'500	1'500	5'000	2'500	107'280	13'300	1'500	1'250	3'500	30'400	49'950	19'000	3'125	1'875	375	325	24'700	74'650		
Birsfelden	3	14	28	56'000	1'680	7'500	4'500	900	3'000	1'500	75'080	9'800	900	750	2'100	22'400	35'950	14'000	1'875	1'125	225	195	17'420	53'370		
Blauen	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Böckten	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Bottingen	3	8	16	32'000	960	7'500	4'500	900	3'000	1'500	50'360	5'600	900	750	2'100	12'800	22'150	8'000	1'875	1'125	225	195	11'420	33'570		
Bretzwil	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990		
Brislach	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290		
Bubendorf	4	10	20	40'000	1'200	10'000	6'000	1'200	4'000	2'000	64'400	7'000	1'200	1'000	2'800	16'000	28'000	10'000	2'500	1'500	300	260	14'560	42'560		
Buckten	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Burg	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290		
Buus	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990		
Diegten	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290		
Diepfingen	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Dittingen	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Duggingen	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990		
Eptingen	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Etingen	1	9	18	36'000	1'080	2'500	1'500	300	1'000	500	42'880	6'300	300	250	700	14'400	21'950	9'000	625	375	75	65	10'140	32'090		
Frenkendorf	1	10	20	40'000	1'200	2'500	1'500	300	1'000	500	47'000	7'000	300	250	700	16'000	24'250	10'000	625	375	75	65	11'140	35'390		
Füllinsdorf	2	7	14	28'000	840	5'000	3'000	600	2'000	1'000	40'440	4'900	600	500	1'400	11'200	18'600	7'000	1'250	750	150	130	9'280	27'880		
Gelterkinden	1	13	26	52'000	1'560	2'500	1'500	300	1'000	500	59'360	9'100	300	250	700	20'800	31'150	13'000	625	375	75	65	14'140	45'290		
Giebenach	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990		
Grellingen	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290		
Hemmiken	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690		
Hölstein	2	4	8	16'000	480	5'000	3'000	600	2'000	1'000	28'080	2'800	600	500	1'400	6'400	11'700	4'000	1'250	750	150	130	6'280	17'980		
Itingen	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290		
Känerkinden	2	2	4	8'000	240	5'000	3'000	600	2'000	1'000	19'840	1'400	600	500	1'400	3'200	7'100	2'000	1'250	750	150	130	4'280	11'380		

Lampenberg	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690
Langenbruck	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990
Läufelfingen	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Laufen	2	11	22	44'000	1'320	5'000	3'000	600	2'000	1'000	56'920	7'700	600	500	1'400	17'600	27'800	11'000	1'250	750	150	130	13'280	41'080
Lausen	2	9	18	36'000	1'080	5'000	3'000	600	2'000	1'000	48'680	6'300	600	500	1'400	14'400	23'200	9'000	1'250	750	150	130	11'280	34'480
Lauwil	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690
Liesberg	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990
Liestal	5	18	36	72'000	2'160	12'500	7'500	1'500	5'000	2'500	103'160	12'600	1'500	1'250	3'500	28'800	47'650	18'000	3'125	1'875	375	325	23'700	71'350
Lupsingen	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Maisprach	2	3	6	12'000	360	5'000	3'000	600	2'000	1'000	23'960	2'100	600	500	1'400	4'800	9'400	3'000	1'250	750	150	130	5'280	14'680
Münchenstein	5	18	36	72'000	2'160	12'500	7'500	1'500	5'000	2'500	103'160	12'600	1'500	1'250	3'500	28'800	47'650	18'000	3'125	1'875	375	325	23'700	71'350
Muttenz	5	26	52	104'000	3'120	12'500	7'500	1'500	5'000	2'500	136'120	18'200	1'500	1'250	3'500	41'600	66'050	26'000	3'125	1'875	375	325	31'700	97'750
Nenzlingen	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690
Niederdorf	4	6	12	24'000	720	10'000	6'000	1'200	4'000	2'000	47'920	4'200	1'200	1'000	2'800	9'600	18'800	6'000	2'500	1'500	300	260	10'560	29'360
Nusshof	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690
Obderdorf	1	4	8	16'000	480	2'500	1'500	300	1'000	500	22'280	2'800	300	250	700	6'400	10'450	4'000	625	375	75	65	5'140	15'590
Oberwil	3	15	30	60'000	1'800	7'500	4'500	900	3'000	1'500	79'200	10'500	900	750	2'100	24'000	38'250	15'000	1'875	1'125	225	195	18'420	56'670
Oltingen	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690
Ormalingen	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Pfeffingen	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Pratteln	6	22	44	88'000	2'640	15'000	9'000	1'800	6'000	3'000	125'440	15'400	1'800	1'500	4'200	35'200	58'100	22'000	3'750	2'250	450	390	28'840	86'940
Ramlinsburg	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690
Reigoldswil	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Reinach	5	25	50	100'000	3'000	12'500	7'500	1'500	5'000	2'500	132'000	17'500	1'500	1'250	3'500	40'000	63'750	25'000	3'125	1'875	375	325	30'700	94'450
Rickenbach	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690
Roggenburg	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690
Röschenz	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Rothenfluh	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990
Rümlingen	2	2	4	8'000	240	5'000	3'000	600	2'000	1'000	19'840	1'400	600	500	1'400	3'200	7'100	2'000	1'250	750	150	130	4'280	11'380
Rünenberg	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990
Schönenbuch	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Seltisberg	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Sissach	4	10	20	40'000	1'200	10'000	6'000	1'200	4'000	2'000	64'400	7'000	1'200	1'000	2'800	16'000	28'000	10'000	2'500	1'500	300	260	14'560	42'560
Tecknau	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990
Tenniken	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990
Therwil	3	18	36	72'000	2'160	7'500	4'500	900	3'000	1'500	91'560	12'600	900	750	2'100	28'800	45'150	18'000	1'875	1'125	225	195	21'420	66'570
Thürnen	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Wahlen	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Waldenburg	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Wenslingen	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990
Wintersingen	1	2	4	8'000	240	2'500	1'500	300	1'000	500	14'040	1'400	300	250	700	3'200	5'850	2'000	625	375	75	65	3'140	8'990
Zeglingen	1	1	2	4'000	120	2'500	1'500	300	1'000	500	9'920	700	300	250	700	1'600	3'550	1'000	625	375	75	65	2'140	5'690
Ziefen	2	4	8	16'000	480	5'000	3'000	600	2'000	1'000	28'080	2'800	600	500	1'400	6'400	11'700	4'000	1'250	750	150	130	6'280	17'980
Zunzgen	1	4	8	16'000	480	2'500	1'500	300	1'000	500	22'280	2'800	300	250	700	6'400	10'450	4'000	625	375	75	65	5'140	15'590
Zwingen	1	3	6	12'000	360	2'500	1'500	300	1'000	500	18'160	2'100	300	250	700	4'800	8'150	3'000	625	375	75	65	4'140	12'290
Total	136	449									2'602'080						1'202'700						604'040	1'806'740

¹ Annahmen Kosten Support: 5 Std. zu 160.-- pro Gerät.

27.09.2007; BKSD Fachstelle Erwachsenenbildung ICT Schulen, Stabsstelle Bildung