

**Kalkulation Stundensätze Fahrzeuge 2013
-Gebühr-**

Fahrzeugtyp Kosten	LF (9) / HLF (5)	TLF (5) / TRO (2) / PTLF (4) + FWA (3)	DL (12)	KDOW (17) / PKW (6) / ELW (9) + FWA (1)	R-Bus (1)/ M-Bus (1)	Kran (2)	RW (2)	GW (10) / LKW (10)	WLF (6) + AB (26)	RTB (5) + FWA (3)	LB (2)
---	---------------------	---	---------	--	-------------------------	----------	--------	-----------------------	----------------------	----------------------	--------

Fixkosten pro Jahr											
Sachkonto 952000 Abschreibungsbeträge Fahrzeuge in Betrieb	264.180,47	174.077,54	189.932,06	106.706,16	0,00	0,00	25.052,94	188.815,42	105.181,61	13.877,94	0,00
Sachkonto 953000 Zinsbeträge Fahrzeuge in Betrieb	131.912,27	113.162,55	22.510,31	28.845,13	0,00	0,00	13.621,96	42.867,15	50.948,41	1.549,71	0,00
Sachkonto Abschreibungsbeträge Neubeschaffungen	107.500,00			11.666,67			28.666,67	15.277,78	15.000,00		
Sachkonto Zinsbeträge Neubeschaffungen	80.356,25			8.720,83			27.018,33	14.453,47	17.062,50		
Sachkonto 542900 Kfz.-Versicherungen	18.151,17	14.768,18	15.862,43	29.359,26	2.128,54	2.593,02	2.593,02	17.625,80	7.779,07	506,55	32.877,53
Kalk. Miete (86,40 € p.a.* m² Stellfläche)	68.040,00	62.791,20	58.320,00	93.312,00	15.552,00	15.552,00	9.720,00	77.760,00	130.248,00	9.331,20	
Umlage 952000 + 953000 Abschreibungen & Zinsen Feuerwehrtechnische Geräte	65.057,55	25.135,50	26.688,79	31.682,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	496,87
Umlage 952000 + 953000 Abschreibungen & Zinsen Inventarwert	23.107,59	8.927,80	9.479,51	11.253,20	959,38	445,56	1.589,43	6.322,20	677,36	212,83	176,48
Summe aller Fixkosten	758.305,30	398.862,77	322.793,10	321.545,72	18.639,92	18.590,58	108.262,35	363.121,82	326.896,95	25.478,23	33.550,88
Summe aller Fixkosten pro Fahrzeug	54.164,66	28.490,20	26.899,42	9.743,81	9.319,96	9.295,29	54.131,18	18.156,09	10.215,53	3.184,78	16.775,44
Fixkosten pro Vorhaltestunde (365 Tage x 24 Std. = 8760 Std.)	6,18	3,25	3,07	1,11	1,06	1,06	6,18	2,07	1,17	0,36	1,92

Variable Kosten pro Jahr											
Umlage 523200 Unterhaltung der Feuerwehrfahrzeuge	454.970,25	175.781,34	221.444,05	221.566,60	18.889,50	8.772,67	31.294,60	124.479,06	13.336,76	4.190,41	3.474,77
Umlage 523400 Unterhaltung Atemschutz- und Feuerwehrtechnische Geräte	304.204,72	117.531,89	124.794,98	148.145,09							2.323,32
KFZ-Werkstatt Personalkosten	95.824,84	37.022,68	39.310,56	46.665,88	3.978,47	1.847,68	6.591,20	26.217,51	2.808,96	882,57	731,85
Gesamtsumme variable Kosten	854.999,82	330.335,92	385.549,59	416.377,56	22.867,96	10.620,35	37.885,80	150.696,57	16.145,72	5.072,98	6.529,94
Prognose Einsatzstunden 2013	7.312,47	2.825,23	2.999,82	3.561,11	303,60	141,00	502,98	2.000,68	214,35	67,35	55,85
Kosten pro Einsatzstunde	116,92	116,92	128,52	116,92	75,32	75,32	75,32	75,32	75,32	75,32	116,92
Fixkosten pro Vorhaltestunde	6,18	3,25	3,07	1,11	1,06	1,06	6,18	2,07	1,17	0,36	1,92
Variable Kosten pro Einsatzstunde	116,92	116,92	128,52	116,92	75,32	75,32	75,32	75,32	75,32	75,32	116,92
Kosten pro Stunde	123,11	120,18	131,59	118,04	76,39	76,38	81,50	77,40	76,49	75,69	118,84
Stundensatz neu (gerundet)	123,00	120,00	132,00	118,00	76,00	76,00	82,00	77,00	76,00	76,00	119,00

Stundensatz bisher	111,00	103,00	116,00	84,00	71,00	65,00	65,00	65,00	65,00	64,00	103,00
---------------------------	--------	--------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------

Differenz	12,00	17,00	16,00	34,00	5,00	11,00	17,00	12,00	11,00	12,00	16,00
------------------	-------	-------	-------	-------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------