

Auswertung Usertest

Konfusionsmatrix bei Bewertung mit Slidern

		präsentierter Gesichtsausdruck									
		neutral	gelangweilt	euphorisch	ängstlich	fröhlich	ueberrascht	angespannt	wütend		
empfunderer Gesichtsausdruck	neutral	208,3	117,1	20,7	49,1	42,8	24,0	116,8	41,1	Mittelwert	
		54,9	80,5	43,7	61,8	57,2	42,5	77,2	63,6	Standardabweichung	
	gelangweilt	49,7	229,5	3,5	35,1	22,2	11,4	24,2	10,6	Mittelwert	
		55,8	54,0	10,3	53,8	41,4	25,2	46,5	21,3	Standardabweichung	
	euphorisch	37,5	14,7	170,0	18,8	187,7	120,2	70,0	43,9	Mittelwert	
		45,4	34,5	33,0	35,8	60,8	71,4	76,2	68,0	Standardabweichung	
	ängstlich	27,1	29,3	25,2	233,0	14,3	105,7	166,2	21,3	Mittelwert	
		33,9	49,5	36,0	40,6	35,0	68,8	59,6	39,2	Standardabweichung	
	überrascht	44,2	33,4	131,3	53,9	192,2	125,7	84,9	15,7	Mittelwert	
		59,9	58,4	81,1	68,1	56,6	82,4	82,1	44,5	Standardabweichung	
	fröhlich	36,7	31,6	65,4	151,9	39,3	197,3	135,1	47,4	Mittelwert	
		40,4	47,6	60,4	65,4	49,5	50,6	67,6	59,3	Standardabweichung	
	angespannt	96,0	71,3	26,5	27,2	23,6	23,2	196,4	126,1	Mittelwert	
		70,2	66,2	51,4	45,1	44,1	38,8	41,1	69,6	Standardabweichung	
	wütend	17,6	27,4	46,7	37,3	6,2	69,5	174,1	224,5	Mittelwert	
		33,3	41,8	62,7	53,1	21,9	75,6	52,4	58,8	Standardabweichung	

Konfusionsmatrix bei Kategorisierung

präsentierter Gesichtsausdruck

Versuchsbedingung 1: Ein Zielbild, Auswahl von Emotionswörtern

		gelangweilt	euphorisch	ängstlich	fröhlich	überrascht	angespannt	wütend	neutral	
empfundener Gesichtsausdruck	gelangweilt	29						1		2
	euphorisch		16		4					
	ängstlich	1		31	2	4			1	
	fröhlich		12		21		1			1
	überrascht		2		4	27				
	angespannt	1					21		1	2
	wütend		1				5	29		
	neutral						3		26	
	Treffer		93,55	51,61	100,00	67,74	87,10	67,74	93,55	83,87

Versuchsbedingung 2: Eine Zielemotionswort , Auswahl von Bildern

		gelangweilt	euphorisch	ängstlich	fröhlich	überrascht	angespannt	wütend	neutral	
empfundener Gesichtsausdruck	gelangweilt	31						1		
	euphorisch		17		13	2				
	ängstlich			31				2		
	fröhlich		14		18	3				
	überrascht					26				
	angespannt						22			2
	wütend						4	31		
	neutral						2		29	
	Treffer		100,00	54,84	100,00	58,06	83,87	70,97	100,00	93,55