## Inhalt

Vorwort: Zu diesem Buch					
Einführung: Die Strichfigur in Bewegung		13			
I	Bild, Zeit und Emotion. Dargestellte Bewegung denken	21			
	a) Zeitliche Bewegung in Narration und Physis, in Wahrnehmung und Imagination	23			
	b) Halte-, Wende- und Umkehrpunkte als bewegungstragende Momente. Der Rhythmus der Bewegungsfigur und das Bewegungsschema der Wellenbewegung	47			
	c) Die schematische Strichfigur als ein »Lebend-Bewegtes, Unvollendetes und Spielendes«. Zeichnung und ihr Übersetzungscharakter	73			
	d) Konstruktion motorischer Aktion und die Evokation von Bewegung im Betrachter – Emotion	89			
II.	Linie, Figur, Schema. Die Bewegung zeichnen	107			
II.1	Manuskripte, Lehr- und Handbücher der Zeichenkunst seit der Renaissance	109			
	a) Figürliche Bewegung durch Spiegelung und Rotation – Villard de Honnecourt	122			
	b) Linienschemata der Figur und »moto« – Leonardo da Vinci	127			
	c) »Biegung und Wendung« und Anpassung der Figur – Albrecht Dürer	143			
	d) »Schematisierte Bewegungsfigur« und die Lebendigkeit der Strichfigur – Erhard Schön	162			



8 INHALT

	e) Lebendige Bewegung der Strichfiguren und modellierte Akte – Paulus Fürst	179
	f) »Hauptlinien« und »runde ringlein« der Figur – Heinrich Lautensack	183
	g) Figuren aus »blosse[n] Theil-Linien« und die gepunktete »Bogen-Linie des Leibs« – Johann Daniel Preißler	195
	h) Lebendige Bewegung der Gliederfiguren mit wellenförmiger Achslinie – Gérard de Lairesse	202
	i) Strichfiguren und Bewegung im 18. und 19. Jahrhundert – Georg Lichtensteger, Georg Heinrich Werner, Nicolas Amaranthe Roulliet.	206
	Resümee: Bewegungsfiguren als Vorlage- und Erinnerungsbilder der Zeichenlehrbücher	213
	Exkurs: Netz, Gitter und Raster. Das geometrische Quadratnetz und die Bewegung der Figur	220
II.2	Anleitungen, Lehr- und Handbücher des Zeichentrickfilmes im 20. Jahrhundert	237
	a) »Realize the main action as a line«. Bewegung der Skelettfigur und die »Wave Line« des Bewegungsablaufes – Edwin George Lutz	251
	b) »Skeleton sketches«. »Think in terms of action but work in terms of individual pictures« – Nat Falk	273
	c) »Line of Action« als »Imaginary Line« und die Festlegung der Bewegung der Figur – Preston Blair	280
	d) »Action drawing« und »evasive composite« – Donald W. Graham	287
	Resümee – Skelettfiguren, Aktionslinie und »Wave Line«.  Die zeitliche Achse der Vorlagen- und Erinnerungsbilder der Handbücher	298
	Exkurs: Aktionslinie, Wellenlinie und der produktive Zwischenraum der sequenzierten Aktionszeichnungen für die Bewegung	301

INHALT 9

Fazit und Auchlick				
Epil	og: »Lives of Images« – Matt Mullican	473		
	Exkurs II: Tanzende Streichhölzer. Der Trick, die Zeichnung, die Animation und die eigentliche Strichfigur in frühen Filmen von Émile Cohl und Guido Seeber	465		
	Exkurs I: Verlebendigung/Animation vor unseren Augen.  Die Geste der zeichnenden Hand zwischen Zeichentrick- und Realfilm	453		
	b) Animation und die Verlebendigung der Zeichnung	426		
	a) Kinoerfahrung als Vehikel für die Wahrnehmung und Theoretisierung der Sichtbarkeit von Bewegung in der Zeichnung	375		
III	Den Zeichentrickfilm denken.	371		
	b) Lebendigkeit und Ähnlichkeit. Anatomie der Figur als Referenz für eine glaubwürdige Bewegung ( <i>Stuart Sumida</i> )	365		
	a) Die hüpfenden und pendelnden Lichtpunkte animierter Figuren – Carsten Höller	357		
II.4	Wie viel Zeichnung benötigt die Wahrnehmung der Bewegung? Künstlerische und wahrnehmungspsychologische Untersuchungen seit dem 20. Jahrhundert	355		
	Resümee – Strichfiguren als Träger der Erinnerung von Bewegung im Tanz. Raum und Zeit	350		
	d) »A flexible framework with the barest limits« – Allan Kaprow	346		
	c) »Grafische Schemata« der Bewegung und »der exakte Aufbau einzelner Momente« – Wassily Kandinsky	339		
	b) »Die senkrechte Linie«, eine »Aktion durch Schwung« – Oskar Schlemmer	330		
	a) »Les principales positions de ces figures, des lignes, qui fixeront la véritable manière de se poser«, »étudier ces lignes géométriques« – Carlo Blasis	322		
II.3	Aufzeichnungen von und für Bewegung	300		

10 INHALT

Bibl	liogra	fie	493
	I	Bild, Zeit und Emotion. Dargestellte Bewegung denken	493
	II	Linie, Figur, Schema. Die Bewegung zeichnen	531
	II.1	Manuskripte, Lehr- und Handbücher der Zeichenkunst seit der Renaissance	531
	II.2	Anleitungen, Lehr- und Handbücher des Zeichentrickfilmes im 20. Jahrhundert.	545
	II.3	Aufzeichnungen von und für Bewegung	555
	II.4	Wie viel Zeichnung benötigt die Wahrnehmung der Bewegung? Künstlerische und wahrnehmungspsychologische Untersuchungen seit dem 20. Jahrhundert	557
Farl	otafel	n	564
Abb	ildun	gsverzeichnis	629
Farl	otafel	verzeichnis	641
Dan	ık		647