

Inhalt

Die Katze – eine Einführung 6

KAPITEL 1

Evolution & Domestikation

Woher stammt die Familie Katzen?	14
Auftauchen der modernen Katzenlinien	16
Die Hauskatze und ihre nächsten Verwandten	18
Vom Wildtier zum Haustier	20
Mensch trifft Katze	22
Der Schritt über die Schwelle	26
Nicht mehr nur gestreift	32
Wie hat die Evolution die Katze verändert?	34

KAPITEL 2

Anatomie & Physiologie

Skelett & Muskulatur	38
Bewegung & Gleichgewicht	40
Schädel & Gebiss	42
Pfoten & Krallen	44
Haut & Fell	46
Physiologie	48
Der Sehsinn	52
Das Gehör	56
Der Tastsinn	58
Der Geruchssinn	60
Der Geschmackssinn	62
Nahrung & Trinken	64
Genetik	66

KAPITEL 3

Ökologie, Sozialstruktur & Verhalten

Ökologie	76
Kolonien & Streifgebiete	78
Soziale Strukturen bei Hauskatzen	80
Olfaktorische Kommunikation	82
Taktile Kommunikation	84
Visuelle Kommunikation	86
Vokale Kommunikation	88
Partnerwerbung & Paarung	90
Jungenaufzucht	94
Heranwachsen der Jungen	96
Sozialisation & Spiel	98
Weitere Entwicklung	102
Jäger & Beute	104
Kognition & Lernen	108

KAPITEL 4

Katzen & Menschen

Geliebt & gehasst	112
Katzen in der Kunst	116
Katzen & Menschen	120
Wie Katzen mit uns interagieren	124
Kommunikation mit Lauten	126
Interaktion mit Katzen	128
Bereichernder Umgang mit der Katze	130
Katzen tun uns gut	132

KAPITEL 5

Katzen heute

Der Preis des Erfolgs	136
Revierverhalten	138
Wohnungskatzen	142
Problemverhalten	146
Probleme mit Wildlingen & Streunern	152
Im Tierheim	154
Die Gesundheit der Katze	156

KAPITEL 6

Verzeichnis einiger Katzenrassen

Einführung in die Katzenzucht	160
Die Katzenrassen	166

Anhang

Einige medizinische Fachbegriffe	214
Weiterführende Literatur	216
Register	220
Über die Autorin & Danksagung	223
Bildnachweis	224