

# Inhalt

Vorwort .....	9
Einführung in das Buch .....	10

## Kapitel 1

### **Die Kamera verstehen** ... 13

Wissen: So funktioniert eine Digitalkamera .....	14
Wissen: Kompaktkamera .....	16
Wissen: Spiegelreflexkamera .....	18
Wissen: Systemkamera .....	20
Wissen: Die Kamera startklar machen .....	24
Praxis: Die Kamera richtig halten .....	26
Praxis: Vollautomatisch zum guten Foto .....	28
Wissen: Praktisches Fotozubehör .....	32
Wissen: Das digitale Einmaleins .....	38
Praxis: Gruppenfoto mit der Vollautomatik .....	42

## Kapitel 2

### **Objektive einsetzen** ..... 45

Wissen: Brennweite .....	46
Wissen: Zoomobjektiv oder Festbrennweite? ...	48
Wissen: Weitwinkelobjektive .....	52
Wissen: Normalobjektive .....	54
Wissen: Teleobjektive .....	56
Wissen: Makroobjektive .....	58
Projekt: Verschiedene Brennweiten einsetzen ...	60
Projekt: Schönes Porträt gestalten .....	62

## Kapitel 3

### **Richtig belichten** ..... 65

Wissen: Das magische Belichtungstrio .....	66
Wissen: Farben steuern mit dem Weißabgleich .....	70
Projekt: Den Weißabgleich richtig einsetzen .....	72
Projekt: Der manuelle Weißabgleich .....	74
Wissen: Vollautomatisch belichten .....	76
Wissen: Halbautomatische und manuelle Belichtung .....	78
Wissen: Die Belichtungsmessung .....	80
Praxis: Eine Belichtungsmessmethode auswählen .....	82
Wissen: Belichtungskorrektur und Histogramm .....	84
Projekt: Schnell die Belichtung anpassen .....	88
Projekt: Gegenlicht geschickt nutzen .....	90
Projekt: Nachtaufnahme mit manueller Belichtung .....	92
Projekt: Lost Places im HDR-Style .....	94

## Kapitel 4

### **Schärfe und Unschärfe gekonnt anwenden** ..... 97

Wissen: Schärfe verstehen .....	98
Wissen: Methoden der Scharfstellung .....	100
Projekt: Den Fokus gezielt setzen .....	102
Projekt: Die Schärfespeicherung anwenden ...	104
Praxis: Zeit und Action .....	106
Projekt: AF-Modus für bewegte Motive .....	108
Projekt: Manuell scharfstellen .....	110
Projekt: Vorfokussieren bei schnellen Bewegungen .....	112
Projekt: Mitzieher – kreative Unschärfe .....	114
Wissen: Unschärfe vermeiden .....	116
Wissen: Blende und Schärfentiefe .....	118
Projekt: Das Spiel mit der Schärfentiefe .....	120

## Kapitel 5

### **Perfekt blitzen** ..... 123

Wissen: Integrierte und externe Blitzgeräte ...	124
Projekt: Vorhandenes Licht mit dem Blitz ergänzen .....	126
Wissen: Blitzlicht und Belichtungsmessung ....	128
Wissen: Blitzlicht und Reichweite .....	130
Praxis: Rote Augen vermeiden .....	134
Projekt: Indirekt blitzen .....	136
Projekt: Entfesselt blitzen mit dem Systemblitz .....	138
Wissen: Blitzlicht und Belichtungszeit .....	140
Projekt: Kreative Eventfotografie .....	142

## Kapitel 6

### **Richtig gut fotografieren** ..... 145

Wissen: Porträtfotografie .....	146
Praxis: Ein Porträt in drei Schritten aufnehmen .....	150
Projekt: Nachtporträt .....	152
Wissen: Landschaftsfotografie .....	154
Praxis: Ein Landschaftsfoto perfekt gestalten ...	158
Projekt: Klamm in den Alpen .....	160
Wissen: Tierfotografie .....	162
Praxis: Tieraufnahmen über das Porträt hinaus .....	164
Projekt: Fasanenvögel im Frühling .....	166
Wissen: Makrofotografie .....	168
Praxis: Makromotive ins beste Licht gerückt ...	172
Projekt: Motive im Grünen mal ganz anders ...	174

## Kapitel 7

# Bilder

<b>nachbearbeiten</b> .....	177	Glossar .....	194
Wissen: Die digitale Dunkelkammer .....	178	Index .....	202
Projekt: Bilder zuschneiden und begradigen ...	180		
Projekt: Belichtung und Farbe korrigieren .....	182		
Projekt: Kontrast erhöhen oder senken .....	184		
Projekt: Farben verbessern .....	186		
Praxis: Bilder in Schwarzweiß umwandeln .....	188		
Projekt: Richtig schärfen .....	192		