

Fotografieren für Einsteiger

Alles zu Technik und Praxis. Einfach richtig
gut fotografieren!

DAS INHALTS- VERZEICHNIS

» Hier geht's
direkt
zum Buch

Inhalt

Vorwort	9
Einführung in das Buch	10

Kapitel 1

Die Kamera verstehen 13

Wissen: So funktioniert eine Digitalkamera	14
Wissen: Kompaktkamera	16
Wissen: Systemkamera	18
Wissen: Spiegelreflexkamera	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 gekonnt 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-Stil	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: Kaninchen-Action mit Voraufnahme 166

Wissen: Makrofotografie 168

Praxis: Makromotive ins beste Licht gerückt ... 172

Projekt: Motive im Grünen mal ganz anders ... 174



Kapitel 7

Bilder nachbearbeiten 177

Wissen: Die digitale Dunkelkammer	178
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
Praxis: Entrauschen mit künstlicher Intelligenz	190
Projekt: Richtig schärfen	192
Projekt: KI-unterstützte Retusche	194

Glossar	196
Index	204

