

**Der Fotokurs für junge Fotograf\*innen**  
Ein Buch zum Lesen, Lernen, Ausprobieren

**DAS  
INHALTS-  
VERZEICHNIS**

» Hier geht's  
direkt  
zum Buch

## Inhaltsverzeichnis

### Einführung

<b>Mit Neugier fängt es an</b> .....	8
--------------------------------------	---

### Kapitel 1

#### **Warum fotografieren wir so gerne?**

Fotografie macht Spaß und ist eine Kunst .....	18
--	----

Fotografie umgibt uns .....	20
-----------------------------	----

Können und Kreativität sind wichtiger als teure Technik .....	22
---	----

 <b>Mit dem Smartphone auf Reisen</b> .....	24
--	----

von Fred, 16 Jahre

### Kapitel 2

#### **Eine kleine Geschichte der Fotografie**

Tauch mal in deine Familiengeschichte ein .....	30
---	----

Aus einem Kasten wird eine Kamera .....	31
---	----

Aus einem flüchtigen Moment wird ein dauerhaftes Bild .....	34
---	----

Von der Platte zum Film .....	37
-------------------------------	----

Der Start in die digitale Welt .....	51
--------------------------------------	----

### Kapitel 3

#### **Licht einfangen für dein Foto**

Wie viel Licht braucht deine Kamera? .....	56
--	----

Die richtige Lichtmenge .....	56
-------------------------------	----

Das Objektiv – das »Auge« der Kamera .....	58
--	----

Warum ist die Lichtmenge wichtig? .....	65
---	----

So funktioniert die Blende .....	68
----------------------------------	----

Kontrolle über die Schärfentiefe .....	70
--	----

Auf die Zeit kommt es an .....	72
Der »Belichtungs-Joker« – der ISO-Wert .....	76

 **Vom Smartphone zur Spiegelreflexkamera** ..... 80

von Sienna, 14 Jahre

Kapitel 4

**Was kann (d)eine Kamera?**

Wie intelligent ist dein Smartphone? .....	84
Welche Kameratypen kommen für dich infrage? .....	85
Wir schauen genauer hin – die Teile deiner Kamera .....	90
Ein kleiner Vergleich mit dem Smartphone .....	94
Die Automatik – lass die Kamera entscheiden .....	95
Motivprogramme – deine Hilfe für den Anfang .....	95
Von halb bis voll manuell – du bist der Boss .....	98
Belichtungsmessung .....	102
Wie stellt deine Kamera den Fokus ein? .....	105
Manuell scharf stellen – wann und wie? .....	110

 **Wolkenkratzer statt Sonnenuntergänge** ..... 112

von Nina, 14 Jahre

Kapitel 5

**Der Sensor – das Herz deiner Kamera**

Teste deine Kamera oder dein Smartphone .....	118
Wie kommt das Bild auf die Speicherkarte? .....	118
Für die, die es genau wissen wollen – Pixel und Sensoren .....	120
Ist Pixel gleich Pixel? .....	123

 **Bewusstes Experimentieren mit der DSLR** ..... 129

von Maila, 14 Jahre

Kapitel 6

**Die Welt ist farbig – warum?**

Was ist Licht? ..... 132

Wie entsteht ein Regenbogen? ..... 134

Additive Farbmischung ..... 135

Subtraktive Farbmischung ..... 137

Warum sind Blätter grün? ..... 138

Warum haben Farben eine Temperatur? ..... 139

Ohne Farbe – Schwarzweißbilder ..... 143

Kapitel 7

**Auf deinen Blick kommt es an**

Entdecke die Einzigartigkeit ..... 148

Wie Bilder wirken ..... 148

Ein paar grundlegende Tipps ..... 152

Setz dein Motiv geschickt in Szene ..... 157


Beachte die Perspektive ..... 166

Nahaufnahmen gestalten ..... 172

Nutz die Wirkung von Licht ..... 174

Selfie-Tricks ..... 182

Regeln zu brechen ist erlaubt ..... 187

 **Mit dem Smartphone kreativ sein** ..... 190

von Lena, 15 Jahre

Kapitel 8

**Mach was mit deinen Bildern!**

Kleiner Datencheck ..... 196

So kommen die Bilder auf deinen Computer ..... 196

So findest du die digitalen Bilder wieder .....	197
Gib deinen Fotos Stichwörter .....	201
Die Möglichkeiten der Bildbearbeitung .....	201
Schnelle Tricks für bessere Bilder .....	203
So kannst du Bilder kreativ verändern .....	213
Und womit? Bildbearbeitungsprogramme .....	216
Was machen mit den vielen Bildern? .....	226

 **Naturliebe in groß und klein** ..... 228

von Mariam, 14 Jahre

Kapitel 9

**Soziale Netzwerke und Messenger-Dienste**

Was bedeuten deine Fotos für dich? .....	236
Pass auf, was du wem zeigst! .....	236
Achtung: Nicht alles ist erlaubt! .....	239
Messenger .....	244
Soziale Netzwerke .....	247

 **That's me! Selfies für meine Freunde** ..... 252

von Lissy, 17 Jahre

Schwierige Fotobegriffe einfach erklärt .....	256
Stichwortverzeichnis .....	268