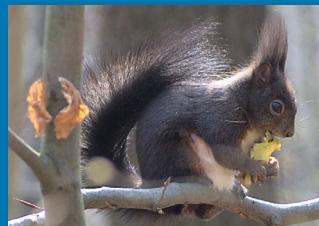


Inhaltsverzeichnis

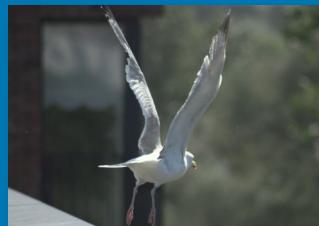
Vorwort	x
1 Was ist Darktable?	1
2 Installation.....	3
2.1 Warum gerade Darktable?.....	3
2.2 Installation unter MS Windows	5
2.3 Installation unter Apple macOS.....	7
2.4 Installation unter Linux	9
3 Grundlagen der Bedienung.....	11
3.1 Darktable – Aufbau der Benutzeroberfläche.....	11
4 Importieren von Bildern	13
4.1 Die Darktable-Datenbank	13
4.2 Hinzufügen von Bildern	14
4.3 Import einzelner Bilder.....	16
4.4 Import ganzer Verzeichnisse	18
4.5 Import von Speicherkarte oder Kamera	20
4.6 Fortgeschrittenes.....	22
Lokale Kopien – Fotos auf einer NAS.....	22
Begleitdateien – das Tor zur Welt	25
Import aus Lightroom	25
5 Der Leuchttisch	27
5.1 Ein Überblick.....	27
5.2 Ein Blick auf den Katalog	30
5.3 Fotos sichten und verwalten	31





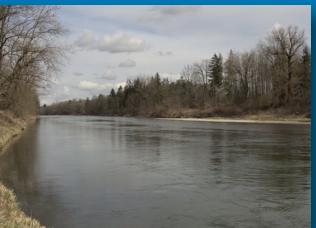
5.4 Fotos bewerten und filtern	34
Fotos bewerten	34
Fotos filtern und sortieren	35
🔧 Workshop: Fotos filtern.....	36
5.5 Schlagwörter verwenden.....	39
Einfache Schlagwörter.....	40
Hierarchische Schlagwörter.....	41
🔧 Workshop: Hierarchische Schlagwörter anlegen und verwenden	42
5.6 Fotos suchen.....	44
6 Die Dunkelkammer	47
6.1 Die Dunkelkammer – eine Übersicht.....	47
6.2 Wie verarbeitet Darktable Fotos?	49
6.3 Die linke Spalte	50
Navigation.....	50
Snapshots	52
Verlauf	53
Duplikat-Manager	55
🔧 Workshop: Wie erstelle ich ein Duplikat?	57
Pipette	63
6.4 Was ist ein Histogramm?	65
6.5 Ein Überblick über Modulgruppen.....	67
7 Grundlegende Entwicklung von Fotos	71
7.1 Weißabgleich	71
Weißabgleich in der Kamera	74
Weißabgleich in Darktable	74
🔧 Workshop: Weißabgleich durchführen	75
7.2 Belichtung.....	80
🔧 Workshop: Belichtungskorrektur.....	83
7.3 Kontrast, Helligkeit und Sättigung	84
7.4 Entrastern	87
7.5 Basiskurve.....	90
🔧 Workshop: Basiskurve individuell anpassen	92
7.6 Schatten und Spitzlichter.....	94
🔧 Workshop: Schatten und Lichter anpassen.....	96

7.7	Farbkurve.....	98
↳	Workshop: Gelbstich entfernen	103
↳	Workshop: Aufhellen und Abdunkeln mit der Farbkurve.....	106
↳	Workshop: Kontrast erhöhen	108
↳	Workshop: Kontrast verringern.....	110
7.8	Monochrom	113
7.9	Grundlegende Anpassungen.....	114
8	Bildaufbau korrigieren.....	115
8.1	Zuschneiden und drehen	115
↳	Workshop: Einen Horizont begradigen.....	120
↳	Workshop: Perspektive korrigieren	123
8.2	Drehung.....	126
8.3	Perspektivkorrektur	127
↳	Workshop: Stürzende Linien korrigieren	135
9	Details verbessern	141
9.1	Fülllicht	141
↳	Workshop: Schatten mit Fülllicht aufhellen	142
9.2	Schärfen.....	145
↳	Workshop: Schärfen.....	148
9.3	Dunst entfernen.....	151
↳	Workshop: Dunstentfernung	153
9.4	Entrauschen (Profil).....	154
	Nicht-lokales Mittel im Detail	157
	Wavelet im Detail.....	158
	Die Automatik-Modi.....	159
9.5	Tote Pixel.....	160
9.6	Objektivkorrektur	162
↳	Workshop: Vignettierung entfernen.....	165
9.7	Kanalmixer	166
↳	Workshop: Schwarzweißbilder mit dem Kanalmixer	167
9.8	Farbbereiche	171
↳	Workshop: Farben selektiv verändern	172
9.9	Verflüssigen	175
↳	Workshop: Proportionen verändern	178





10 Fortgeschrittene Techniken.....	181
10.1 Masken	181
Gezeichnete Masken	182
👉 Workshop: Eine gezeichnete Maske zur selektiven Farbauswahl.....	185
Parametrische Masken	190
👉 Workshop: Eine parametrische Maske zur selektiven Farbauswahl.....	192
10.2 Flecken entfernen	195
👉 Workshop: Flecken entfernen.....	196
10.3 Retuschieren.....	200
👉 Workshop: Eine einfache Retusche	201
10.4 Multi-Instanzen	204



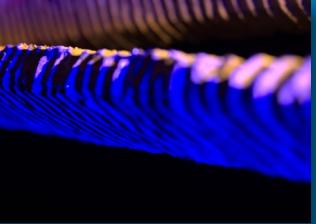
11 Praktische Projekte..... 207

11.1 Stile erstellen und anwenden.....	207
Stile importieren.....	208
Stile verwenden.....	210
11.2 Die Rote-Augen-Korrektur	212
👉 Workshop: Rote Augen entfernen	212
11.3 Überbelichtungen korrigieren.....	214
👉 Workshop: Überbelichtungen korrigieren.....	215



12 Exportieren und Drucken 219

12.1 Drucken	219
12.2 Exportieren	225
Dateiformate	225
Ausgewählte exportieren.....	229
👉 Workshop: Fotos auf Festplatte exportieren	233
👉 Workshop: Fotos in ein Webalbum exportieren	238
👉 Workshop: Fotos in eine Webseiten-Galerie exportieren.....	242



13 Weitere Funktionen	247
13.1 Tethering	247
Tethern in Darktable	248
13.2 Karte.....	250
Workshop: Bild einem Ort zuweisen.....	252
13.3 Diashow.....	255
Stichwortverzeichnis.....	257

