

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Einleitung</b> .....	13
1.1	Aufbau des Buches .....	13
1.2	Die neuen ePub-Funktionen in InDesign CS6 und CC .....	14
1.3	Die E-Book-Formate im realen Leben .....	17
1.4	Die ePub-Struktur .....	21
1.5	XHTML und CSS aus Sicht eines (In)Designers .....	23
<b>2</b>	<b>Die Gerätetypen und Programme im Einsatz</b> .....	31
2.1	E-Reader .....	31
2.2	E-Book-Editoren .....	33
2.3	E-Book-Software-Reader .....	34
2.4	Die Programme des Autors .....	35
<b>TEIL 1</b>	<b>Grundlegende ePub-Erstellung mit InDesign</b>	
<b>3</b>	<b>Bevor Sie beginnen</b> .....	39
3.1	ePub 2 oder ePub 3 – Welcher Standard ist der richtige? .....	39
3.2	Richtig anfangen! .....	41
3.3	Ein erster Testexport ins ePub-Format .....	49
3.4	Dateinamen .....	50
<b>4</b>	<b>Text</b> .....	51
4.1	Texte vorbereiten .....	51
4.2	Schriften in der ePub-Datei .....	55
4.3	Der Umgang mit den Abständen .....	57
4.4	Aufzählungen und Listen .....	58
4.5	OpenType-Schriften in InDesign erstellen .....	65
4.6	Tabellen .....	67
4.7	Formatverschachtelungen/Vererbung .....	69
4.8	Farbige Auszeichnungen erstellen .....	71
4.9	Andere Textausrichtungen .....	71
4.10	Initialen, GREP-Stile und verschachtelte (Zeilen-)Formate .....	73
4.11	Absatz- und Zeichenformate .....	76

<b>5</b>	<b>Bilder</b> .....	81
5.1	Mit verankerten Objekten umgehen .....	81
5.2	Objektexportoptionen .....	82
5.3	Objektformate .....	85
5.4	Die Größe der Bilder einstellen .....	86
5.5	Eigenschaften für Rahmen .....	86
5.6	Bilder mit Text umfließen .....	87
5.7	Coverbild vorbereiten .....	89
5.8	Originalbild verwenden .....	92
<b>6</b>	<b>ePub 3-spezifische Funktionen in InDesign</b> .....	93
6.1	Videos .....	93
6.2	Audio-Inhalte .....	99
6.3	Einbinden von HTML und JavaScript .....	100
<b>7</b>	<b>Weiterführende ePub-Strukturierung</b> .....	101
7.1	Arbeiten mit dem Artikel-Bedienfeld .....	101
7.2	Kapitelauftteilung .....	103
<b>8</b>	<b>Navigation, Inhaltsverzeichnis und Verlinkungen</b> .....	107
8.1	Navigation vs. Inhaltsverzeichnis .....	107
8.2	Navigation .....	107
8.3	Integriertes Inhaltsverzeichnis .....	110
8.4	Weitere Verlinkungsmöglichkeiten .....	112
<b>9</b>	<b>Der Export in eine ePub-Datei</b> .....	114
9.1	Metadaten in InDesign .....	114
9.2	Tagsexport .....	116
9.3	Die »CSS ausgeben«-Funktion .....	117
9.4	Die »EPUB-Exportoptionen« .....	118
9.5	»eBook-Exportwarnung« .....	121
<b>10</b>	<b>Die ePub-Datei validieren und visuell prüfen</b> .....	125
10.1	EpubCheck .....	125
10.2	oXygen XML .....	130
10.3	Weitere Methoden zur Überprüfung .....	130
10.4	Apple Book Proofer .....	132

## TEIL 2 Erweiterte Bearbeitung der ePub-Datei

<b>11</b>	<b>ePub-Dateien packen und entpacken</b> .....	139
<b>12</b>	<b>Die automatische Benennung der Klassen/Selektoren verstehen</b> .....	140
<b>13</b>	<b>Die .opf-Datei im Detail</b> .....	141
13.1	Metadata .....	142
13.2	Manifest .....	147
13.3	Spine .....	149
13.4	Guide .....	150
13.5	Bindings .....	151
<b>14</b>	<b>Navigation Map manuell bearbeiten</b> .....	152
14.1	toc.ncx bearbeiten .....	152
14.2	Die ePub3-toc.xhtml bearbeiten .....	153
<b>15</b>	<b>Die Texte weiterverarbeiten</b> .....	159
15.1	Leerräume .....	159
15.2	Fußnoten .....	160
<b>16</b>	<b>Schriften manuell einbetten</b> .....	161
<b>17</b>	<b>Tabellen im ePub</b> .....	168
17.1	Exkurs zur HTML-Tabellenstruktur .....	168
17.2	Tabellenformatierungen .....	171
<b>18</b>	<b>Andere Textausrichtungen erstellen</b> .....	175
<b>19</b>	<b>Listen und Aufzählungen abändern</b> .....	176
19.1	Listenstruktur in XHTML verstehen .....	176
19.2	Erweiterte Einstellungen und Fehlerbehebung .....	177
19.3	Listenzeichen durch eigene Bilder ersetzen .....	180
<b>20</b>	<b>Textboxen weiterverarbeiten</b> .....	183
20.1	Blick auf den von InDesign erzeugten Code .....	183
20.2	Exkurs: Das CSS-Box-Modell .....	184
20.3	Exkurs: Angeben von CSS-Werten .....	185

20.4	Größe, Position und Aussehen der Textboxen ändern .....	186
20.5	Weitere Formatierungen .....	188
20.6	Ein alternatives CSS-Box-Modell .....	193
<b>21</b>	<b>Cover für ePub 2 und ePub 3 .....</b>	<b>195</b>
<b>22</b>	<b>Bildgrößen und die E-Reader-Kompatibilität .....</b>	<b>197</b>
<b>23</b>	<b>Die Feineinstellung bei einem Bild als Initiale .....</b>	<b>199</b>
<b>24</b>	<b>Eine Hintergrundfarbe definieren .....</b>	<b>201</b>
<b>25</b>	<b>Farbige Auszeichnungen fertigstellen .....</b>	<b>203</b>
<b>26</b>	<b>Textanker und Links erstellen .....</b>	<b>204</b>
26.1	Textanker und Referenzierungen .....	204
26.2	Hyperlinks .....	205
<b>27</b>	<b>Aussehen von Hyperlinks verändern .....</b>	<b>206</b>
27.1	CSS-Code für Links .....	207
27.2	Unterstreichung anpassen .....	207
27.3	Schriftfarbe des Hyperlinks ändern .....	209
27.4	Textmarkereffekt für Links .....	209
<b>28</b>	<b>Erweitertes Multimedia .....</b>	<b>210</b>
28.1	Rückwärtskompatibilität für Video- und Audiodateien .....	210
28.2	Größe des Audiokontrollbalkens .....	213
28.3	Multimedia-Inhalte aus externer Quelle laden .....	214
<b>29</b>	<b>Stylesheets für den Nachtmodus und die Bildschirmorientierung .....</b>	<b>215</b>
29.1	Media Queries .....	215
29.2	Alt Style-Tags .....	217
<b>30</b>	<b>ePub3-Funktionen .....</b>	<b>220</b>
30.1	epub:type .....	220
30.2	SVG .....	221
30.3	MathML .....	222
30.4	epub:switch .....	223

**TEIL 3 Weiterführende Themen**

<b>31</b>	<b>Apple iBooks-spezifische Angaben</b> .....	227
31.1	Das ePub für iBooks vorbereiten .....	227
31.2	iBooks-Bildangaben .....	228
31.3	Bildgrößen in iBooks erzwingen .....	228
31.4	Startseite zum Lesen definieren .....	230
31.5	Die iBooks-Versionsangaben .....	230
31.6	Pop-up-Fußnoten .....	231
31.7	Eingebettete Schriften darstellen .....	232
<b>32</b>	<b>E-Books für Kindle</b> .....	234
32.1	Die Kindle-Tools .....	235
32.2	Welches Programm für Mobipocket? .....	236
32.3	Kindle Previewer .....	237
32.4	Kindle-Plug-in für Adobe InDesign .....	244
<b>33</b>	<b>ePub-Dateien auf dem iPad bearbeiten</b> .....	251

**TEIL 4 Anhang**

<b>34</b>	<b>Websites und Literaturverzeichnis</b> .....	257
<b>35</b>	<b>Checkliste</b> .....	260
<b>36</b>	<b>Index</b> .....	262