

INDEX

- ▶ A-Z
- ▶ Fehlerbehebung
- ▶ HTML- und CSS-Referenz

3D-Formularschaltflächen 348
3D-Rahmen 315
12-Spalten-Raster 392–395
960-Pixel-Raster 392–395,
396–399, 468
<!-- --> 187
_blank 91
(Links) 92, 93

A

Abgerundete Ecken 326, 347
Abkürzungen 58
Ablauf von Metainforma-
tionen 197
Abmessungen der Kästen
in CSS 308
Absätze 49
Absolute Positionierung 368, 372
Absolute URLs 84
Abwechselnde Einfärbung
von Tabellenzellen 343
Akronyme 58
align 108–110
Allgemeiner Geschwister-
selektor 243
Alphawert 261
alt-Attribut 104
alt-Text 104, 277, 485
Analyse 488–491
Anführungszeichen 199
Animierte GIFs 122
Arbeitsablauf 457–478
Attribute 30, 31, 43
Attributnamen 30, 31
Attributselektoren 297
Attributwerte 30, 31
Audio 222–228
Auflösung (Bilder) 112
Auflösung (Bildschirm) 382–383
Aufzählpunkte 70
list-style-type 338
Position 340
Aufzählungspunkte 338
Ausgeblendete Formularsteuer-
elemente 167
Ausrichten
Bilder mit CSS 416

Formularsteuerelemente 350
Text 290
Ausrichtung 290
Auswahlfeld 162–163
autoplay 219, 224
Autorangabe 60, 187

B

background 349
Backups 492
Bandbreite 492
Barrierefreiheit 7
alt-Text 104, 277, 485
Formularsteuerelemente 168
Kontrast 258, 425
Screenreader 12
Überschriften 485
Beschneiden von Bildern 118–
119
Beschriften von Formularsteuer-
elementen 168
Besucher
Nachverfolgen 488
Referrer 491
Zählen 489
Betonung 56
bgcolor 143
Bildauflösung 120
Bilder 100–125
Abmessungen 105, 112,
118–119
In CSS 414–415
alt-Text 104, 485
Archivbilder 102
Auflösung 112, 120
Aufzählungspunkte 339
Ausrichten 108–110, 417
Ausrichten mit CSS 416
Ausrichtung (Hoch-/Quer-
format) 119
Bearbeiten 113, 118–119,
121, 122
Bildformate 122
Animierte GIFs 122
Bitmap 120
GIF 116, 120, 123
JPEG 114–115, 120
PNG 117, 120, 123

SVG 121
Transparente GIFs/PNGs 123
Vektorformate 121
Copyright 102
Cursor 352
<figcaption> 444
<figure> 124, 444
Hintergrundbilder 418–421
Text einrücken 292
Verläufe 424
 104, 105
Position im Text 106
Rahmenbilder 324
Rollover 422
Sprites 422
src 104
Titel 104
Vorbereiten 112
Bildschaltfläche 166
Bildschirmgröße und
Auflösung 382–383
Blinkender Text 287
Block-Element 107, 190, 322,
234, 366
bottom 371–376
box-shadow 325
Browsereigenheiten 247
Cache 197
checked 160, 161
cite 57
class 189, 436
clear 377
codecs 220
Codeeditoren 34, 36–39, 54
Codeeintrückung 52
Codierung 214
cols 159
colspan 138
content 196–197
Content Management System
(CMS) 38–39
Codeansicht 39
Grafische Ansicht 39
Vorlagen 86
controls 219, 224
Copyrightsymbol 199
CSS 231–430
Attributselektoren 297
Außenabstände 319

Breite 308, 342, 376, 414–415
Bugs and Browsereigenheiten 247
CSS1, CSS2, CSS3 247
CSS3 13
Cursorstil 352
Deklaration 236–237
Eigenschaften und Werte 236
Einführung 11
Externe/interne Stylesheets 246
Externe Stylesheets 240
Farben 254, 257, 260–261
float 369, 375–380
float (Bilder) 416
Format eines Elements bestimmen 353
Frameworks 396
Funktionsweise 234–237
Hintergrundbilder 418–424
Höhe 308, 414–415
@import 400
!important 244
Inhalt ausblenden 322–323
Innenabstände 318, 342
Interne Stylesheets 241
Kaskade 244
Kästen 305–332
Layout 363–410
Links 295–296
Listen 338–342
Mehrere Stylesheets 400
Positionierung 368–372
Pseudo-Klassen 294–295
Rahmen 314–326
Regeln 236–237
Schriftarten 276–285
Schwimmende Elemente freistellen 377
Selektoren 233–237, 242–243, 297
<style> 241
Tabellen 342–345
Text 287–302
Vererbung 244
Versatz 371–376
Vertikale Ausrichtung 291
CSS-Vorlagen 396

Cufon 277
Cursorstil 352

D

Dateieingabefeld 164
Datenbanken 154, 493
Dateneingabe 171
Datenverkehr 491
Deckkraft 259
Definierendes Vorkommen eines Begriffs 59
Definitionen 59
Definitionslisten 72
description 196
Design 457–478
960-Pixel-Raster 392–395, 396–399, 468
Ähnlichkeit 474–475
Bildschirmgröße und Auflösung 382–383
Botschaft vermitteln 470–471
Drahtmodell 463–464
Erforderliche Informationen für die Besucher 464
Flüssiges Layout 387, 390–391
Gruppierung 470
Informationshierarchie 470–471
Konsistenz 475
Layout 363–410
Layout fester Breite 386, 388–389
Motivation der Besucher 462
Sitemaps 466
Spalten 392–395
Visuelle Hierarchie 470, 472–473
Webseitengröße 384–385
Zielpublikum 460
Digitale Rechteverwaltung 218
display 322
Divisionszeichen 199
DOCTYPE-Deklaration 186
Domain Name System (DNS) 14, 15
Domänenname 15, 492
Dropdownmenü 162
Durchstreichen 61, 287

E

Ebenenreihenfolge 374
E-Commerce 38
Editor 34–35
Eigenschaften (siehe CSS-Eigenschaften)
Einrücken von Text 292
Entitätsreferenzen 198–199
Elemente 57
Definition 25, 29, 43
gruppieren (<div>) 192
Tabelle 28, 29
Elliptische Formen 327
Elternelemente 367
Elternordner 89
Em 279, 271, 308
E-Mail-Eingabe 172
E-Mail-Links 90
empty-cells 344
Existenzselektor 297
Exponenten 51
External Stylesheets 246

F

Farbe 251–266
Auswählen 256
bgcolor 143
Deckkraft 259
Design 472, 474
Farbnamen 254, 257
Farbton 257, 260
Farbwähler 256
Farbwerte für CSS 256
Helligkeit 257, 260
Hex-Codes 254, 257
Hintergrundfarbe 255
HSL/HSLA 260–261
Kontrast 258, 425
Rahmenfarbe 316
RGBA 259
RGB-Werte 254, 257
Sättigung 257, 260
Farbton 257, 260
Farbverlauf 424
Feste Positionierung 369, 373
Festplattenplatz 492
Fettschrift 50

- 50
- font-weight 284
- 56
- Flash 205–228
 - Flash Player 208
 - Flash-Filme 208
 - Flash-Filme hinzufügen 212–213
 - flashvars 217, 223
 - Flash-Video 216
 - Funktionsweise 208
 - Nicht benutzen 209
 - Parameter 223
 - swfobject 212–213, 216, 223
 - Verwendung 209
- float 369, 375–380
- float (Bilder) 416
- Flüssiges Layout 387, 390–391
 - Mindest- und Höchstbreite 309
- FLV 216
- font-face 276
- font-family 276, 278
- font-size 279, 271
- font-weight 284
- for 168
- Formulare 149–178
 - Abgerundete Ecken 347
 - action 156
 - Ausgeblendete Steuerelemente 167
 - Bildschaltflächen 166
 - <button> 167
 - checked 160, 161
 - cols 159
 - CSS-Formatierung 346–351
 - <fieldset> 169
 - for 168
 - <form> 156
 - Formularsteuerelemente 153
 - Funktionsweise 154–155
 - GET 156
 - Hover-Formate 347
 - HTML-Formulare 150
 - id 156, 168
 - <input> 160, 164, 165–167, 171
 - <label> 168
 - <legend> 169
 - maxlength 157
 - method 156
 - multiple 163
 - name 157, 160, 161, 162, 165
 - Name/Wert-Paare 155
 - <option> 162
 - Platzhaltertext 173
 - Position der Beschriftung 168
 - rows 159
 - <select> 162
 - selected 162
 - Sendeschalfläche 165
 - beim Darüberfahren ändern 348
 - size 157, 163
 - Steuerelemente
 - ausrichten 350
 - gruppieren 169
 - <textarea> 159
 - type 160
 - type="checkbox" 161
 - type="date" 171
 - type="email" 172
 - type="file" 164
 - type="hidden" 167
 - type="image" 166
 - type="radio" 160
 - type="search" 173
 - type="submit" 165
 - type="text" 157
 - type="url" 172
 - Validierung 170
 - value 160, 161, 162, 165
 - Verwendungszweck 152
 - Formularvalidierung 170
 - frameborder 195
 - FTP 494–495
- G**
 - Geordnete Listen 70
 - Gepunktete Rahmen 315
 - Gestanzte Rahmen 315
 - Gestrichelte Rahmen 315
 - GIF 116
 - Animierte GIFs 122
 - GIMP 113
 - Gleichheitsselektor 297
 - Globale Attribute 188
 - Google Analytics 488–491
 - Google Maps 194
 - Google Web Fonts 282
 - Grafische Editoren 39, 54
 - Großbuchstaben 286
 - Größe von Kästen in CSS 308
 - Größer-als-Symbol 199
 - Großschreibung 286
 - Grundlinie 273
 - Gruppierung 470
 - und Ähnlichkeit 474–475
- H**
 - Hauptausgangsseiten 490
 - hCard 60
 - height
 - Attribut 105, 219
 - Bilder 414–415
 - Eigenschaft 308
 - iframe 194
 - Helligkeit 257, 260
 - Hex-Codes 254, 257
 - Hintergrund 374
 - Hintergrundbilder 418–421
 - Hintergrundfarben 143, 255
 - Hochladen von Webseiten 494–495
 - Horizontale Linien 53
 - href 82, 84, 93, 240
 - HSL/HSLA 260–261
 - HTML
 - DOCTYPE-Deklaration 186
 - Einführung 11
 - HTML4 184
 - HTML5 184
 - Unterschiede zu XHTML 184
 - HTML5 184
 - <a> (HTML5-Links auf Blockebene) 446
 - Ältere Browser 447
 - <article> 437–444
 - <aside> 441
 - <audio> 222–225
 - autoplay 224
 - controls 224
 - Dateneingabe 171
 - E-Mail-Eingabe 172
 - <figcaption> 124, 427, 444

<figure> 124, 427, 444
<footer> 437
Formularvalidierung 170
<header> 437, 438
<hgroup> 443
HTML5-Shiv/Shim 447
Layout 433–454
loop 224
<nav> 437, 439
Platzhaltertext 173
preload 224
scrolling 195
seamless 195
<section> 438, 442
<source> 220, 225
src (Audio) 224
Sucheingabe 173
URL-Eingabe 172
Vergleich mit HTML 4 184
<video> 218–221
HTTP
GET 156
HTTP-Header 156
POST 156, 164
Secure Sockets Layer (SSL) 158
http-equiv 197

I

id 92, 93, 156, 168, 188, 243, 436
IE6 (Boxmodell) 321
index.html 86, 87
Indizes 51
Informationshierarchie
470–471
Inhalte verbergen 322, 323
Inhaltsänderungen
 61
<ins> 61
<s> 61
Inline-Elemente 107, 191, 234,
322, 366
gruppieren () 193
Internetprovider 15
IP-Adresse 15

J

JavaScript 213, 217, 223
JPEG 114–117

K

Kapitälchenhöhe 273
Kaskade 244
Kästen 306–332
Abgerundete Ecken 326
Außenabstand 312, 319
Boxmodell von IE6 321
box-shadow 325
Elliptische Formen 327
Inhalt verbergen 322, 323
Innenabstand 312, 318
Kreise 327
max-height 310
min-height 310
overflow 311
Positionierung 372–380
Rahmen 314–317, 326
Design 474
Schwimmend 375–380
Versatz 369–376
visibility 323
Zentrieren 320
Kaufmännisches Und 199
Kindordner 89
Kindselektor 243
Klassenselektor 243
Kleinbuchstaben 286
Kleiner-als-Symbol 199
Kommentare
Bedingt 447
CSS 254
HTML 187
Kontinuität 474
Kontrast 258, 425
Kontrollkästchen 160
Kreise 327
Kursivschrift 50
 56
font-style 285
<i> 50

L

lang 30
Laufweite 288
Layout 363–410
960-Pixel-Raster 392–395, 396
Absolute Positionierung 368
Design 457–478
<div> 436, 445
Feste Breite 386, 388–389
Feste Positionierung 369
float 369
Flüssige Layouts 387, 390–391
HTML5 für ältere Browser 447
Kästen zentrieren 320
Normaler Fluss 368, 370
position 370
Positionierung
Absolut 372
Fest 373
Normaler Fluss 370
Relativ 371
Schwimmende Elemente
freistellen 377
Raster 392–402
Seitengröße 384–385
Seitenleisten 441
Spalten 376–381, 392–395
Versatz 369
z-index 369
Layout fester Breite 386,
388–389
Leere Elemente 53
Leerzeichenselektor 297
left 371–376
letter-spacing 289
line-height 288
Links 80
92, 93
<a> 82, 84
:active 296
E-Mail-Links 90
:focus 296
:hover 296
href 82
In neuem Fenster öffnen 91
:link 295
Link zum Seitenanfang 92

- Links zu anderen Teilen der Seite 92
- Links zu anderen Websites 84
- Links zur selben Website 85
- Linktext 82, 484, 485
- Unterstreichung 287
- :visited 295
- Listen
 - Abstände zwischen Listen-einträgen 339
 - Bilder als Aufzählungs-punkte 339
 - <dd> 72
 - Definitionslisten 72
 - <dl> 72
 - <dt> 72
 - Format der Aufzählungspunkte oder Nummern 338–391
 - Geordnete Listen 70
 - 70
 - Nebeneinander anzeigen 322
 - 70
 - 71
 - Ungeordnete Listen 71
 - Verschachtelte Listen 73
- list-style 341
- list-style-image 339
- list-style-type 338
- loop 219, 224

M

- mailto: 90
- margin 319
- margin:auto 320
- margin-bottom 319
- margin-left 319
- margin-right 319
- margin-top 319
- Markup 46
- Maskierungszeichen 198–199
- Mathematische Symbole 199
- max-height 310
- max-length 157, 158
- max-width 309
- Mehrere Browser (Test) 247
- Mehrere Spalten 380–381
- Mehrere Sprachen 30
- Mehrere Stylesheets 400

- Metabeschreibungen 485
- Metainformationen 196–197
- method 156
- min-height 310
- min-width 309
- Mobile Geräte 382
- multiple 163
- Musik 222–225
 - MP3-Player 223
- Muster 474

N

- Nachkommenselektor 243
- Nähe 474
- name 157, 158, 160, 161, 162, 165, 196
- Navigation
 - <a> 82, 84
 - <a> (HTML5) 446
 - Entwerfen 476–477
 - Listen verwenden 322
 - <nav> 437, 439
- Neues Fenster 91
- Nicht formatierter Inhalt 283
- Nichtproportionalschrift 272–275
- nofollow (keine Suchmaschinen-indizierung) 196
- Normaler Fluss 368, 370
- Notepad++ 34

O

- Oberlänge 273, 288
- Öffnendes Tag 25, 28
- Ogg Vorbis 225
- Open-Source-Schriften 282
- Optionsschalter 160
- Ordnerstruktur 86–89
 - Bilder 103
- overflow 311
- overline 287

P

- padding 318
 - (Tabellen) 342

- padding-bottom 318
- padding-left 318
- padding-right 318
- padding-top 318
- Passworteingabe 158
- Photoshop 113, 122
- PHP 154, 493
- Pixel 120, 279, 281, 308
- placeholder 173
- PNG 117
 - Transparent 123
- position 370, 371, 372
- Positionierung 368
 - Absolut 368, 372
 - Fest 369, 373
 - Normaler Fluss 368, 370
 - Relativ 368, 371
 - Schwimmend 369, 375–380
- POST 156, 164
- poster 219
- Präfixselektor 297
- pragma 197
- preload 219, 224
- Prozentangaben (Kästen) 308
- Prozentangaben (Schrift-größen) 279, 281
- Pseudo-Elemente
 - :first-letter 294
 - :first-line 294
- Pseudo-Klassen 294
 - :active 296
 - :focus 296
 - :hover 296
 - :link 295
 - :visited 295

Q

- Quelltext 40, 167, 322, 323

R

- Rahmen
 - Abstände 345
 - Bilder 324
 - border 143
 - border (CSS-Kurzschreibweise) 317

- Breite 314
- Design 474
- Farbe 316
- Format 315
- Radius 326
- Raster 392–395, 468
- Referrer 491
- rel 240
- Relative Positionierung 368, 371
- Relative URLs 85, 88
- RGBA 259
- RGB-Werte 254, 257
- right 371–376
- Robots (Metainformation) 196
- Rollover-Bilder 422
- Rollover-Schaltflächen 348
- rows 159
- rowspan 139
- Rücksprungrate 490

S

- Sättigung 257, 260
- Scalable Vector Graphics (SVG) 185
- Schlagschatten 293, 325
- Schließendes Tag 25, 29
- Schlüsselwörter 196, 484–487
- Schmuckschriften 275
- Schrägschrift 285
- Schrägstrich 29, 53, 89
- Schreibschriften 275
- Schriften 272–277
 - Auswählen 274
 - Bevorzugt 274
 - Festlegen 278
 - fontquirrel.com 282
 - Schriftgröße 281
 - Skala 280
 - Stärke 273
 - Terminologie 272–273
- Schriftskala 280
- Screenreader
 - alt-Text 104, 277
 - Linktext 83
 - Semantisches Markup 55
 - Zweck 12
- scroll (overflow) 311
- scrolling 195
- seamless 195
- Secure Sockets Layer (SSL) 158
- Seitenansicht 489
- Seitengröße 384–385
- Seitentitel 32, 33, 485
- selected 162
- Selektor für benachbarte Geschwister 243
- Selektoren (CSS) 242, 297
- Semantisches Markup 46, 55
- Sendeschaltflächen 165
 - Mit CSS gestalten 348
- Serifenlose Schriften 272–275
- Serifenschriften 272–275
- sifr 277
- Sitemaps 466–467
- size 154, 158, 163
- Social-Networking-Schaltflächen 495
- Spalten (Layout) 380–381
- Spitze Klammern 28, 29
- Sprites 422
- src 104, 194
 - Audio 224, 225
 - Video 219, 220
- Standardseiten 86, 87
- Startseiten 86, 88
- Struktur
 - HTML-Beschreibung 25, 26
 - Seitenaufbau 20
 - Textverarbeitungsprogramme 22
- Strukturelles Markup 46
- style 241
- Suchmaschinenoptimierung 484–487
 - alt-Text 485
 - Google Keyword Tool 486
 - Indizierung verhindern 196
 - Linktext 73, 484, 485
 - Metabeschreibungen 485
 - Metaschlüsselwörter 196
 - Seitennamen/URLs 485
 - Seitentitel 485
 - Stichwörter 484–487
 - Suchbegriffe 491
 - Überschriften 485
- Suffixselektor 297
- SVG 121, 283
- swfobject 212–213, 216, 223

T

- Tabellen 131–146
 - Abstände zwischen Zellen 345
 - bgcolor 143
 - border 143
 - border-collapse 345
 - border-spacing 345
 - colspan 138
 - Definition 135
 - empty-cells 344
 - Mit CSS gestalten 342–345
 - padding 342
 - rowspan 139
 - <table> 136
 - <tbody> 140
 - <td> 136
 - <tfoot> 140
 - <th> 137
 - <thead> 140
 - <tr> 136
 - Verwendungszweck 132
 - width 142
 - Zeilen abwechselnd einfärben 343
 - Zeilen hervorheben 342
- Tags 25–29, 43
- target 91
- Teilstringselektor 297
- Text
 - :activ 296
 - Ausrichten 290–291
 - Blinken 287
 - Einrückung 292
 - :first-letter 294
 - :first-line 294
 - :focus 296
 - @font-face 282
 - Formatierung 283
 - Größe 279
 - Groß-/Kleinschreibung 286
 - :hover 296
 - Laufweite 288
 - Open-Source-Schriftarten 282
 - Schlagschatten 293
 - Schriftarten 272–275, 278
 - Schriftartstapel 274
 - Schriftstärke 273, 284
 - Skala 280

- Text in CSS 269–302
- Texteditoren 34, 36
- Textfarbe 254
- Unterschneidung 289
- Unterstreichen 287
 - word-spacing 289
- text-align 290
- text-decoration 287
- TextEdit 36–37
- text-indent 292
- text-shadow 293
- text-transform 286
- TextWrangler 36
- title 58, 104
- top 371–376
- Transparenz 123, 261
- type 157, 158, 160, 164, 241
 - Audio 225
 - CSS 240–241
 - Video 220
- typekit.com 282
- Typeselektor 243

U

- Überlappende Elemente 374
- Überlappende Inhalte 311
- Überschriften 27, 48
 - <hgroup> 443
- Umfassende Elemente 367
- Ungeordnete Listen 71
- Uniform Resource Locators (URLs) 87
 - Absolut 84
 - Relativ 85
 - Suchmaschinen-optimierung 485
 - URL-Eingabe 172
 - Verzeichnisstruktur 86
- Universalselektor 243
- Unterlänge 273, 288
- Unterschneidung 289
- Unterstreichung 61, 287

V

- value 160–162, 165
- Vektorgrafiken 121

- Vererbung (CSS) 244
- Verläufe 424
- Versatz 369–376
- Verschachtelte Elemente 367
- Verschachtelte Listen 73
- vertical-align 291
- Vertikale Ausrichtung
 - von Bildern 110–111
- Vertikale Außenabstände 313
- Verzeichnisstruktur 86–89
 - Bilder 103
- Video 205–228
 - Codierung 214
 - Digitale Rechteverwaltung 218
 - Flash-Video (FLV) 216
 - Formate 214, 218–221
 - Hosting 215
 - Players und Plug-Ins 214
 - src 219
 - <video> 214
- Videohosting 215
- Vimeo 215
- visibility 323
- Visuelle Hierarchie 470, 472, 472–473
- Vollbildlayouts 387
- Vordergrund 374
- Vordergrundfarbe 254
- Vorlagen (CMS) 38, 39, 86

W

- Wagenrücklauf 53
- Währungssymbole 199
- Warenzeichen-Symbol 199
- Wasserzeichen 419
- Webbrowser 12
 - Quelltext anzeigen 40
 - Testen 247
- Web Developer Toolbar 353
- Webhosting 12, 14, 492
 - E-Mail-Konten 493
- Webseiten
 - Größe 384–385
 - Hauptausgangsseiten 490
 - Hochladen 494–495
 - Layout 363–410
 - Referrer 491
 - Zielseiten 490

- Webserver 12, 14, 15, 86, 89
- Weißraum 313, 474
 - Abstände zwischen Listeneinträgen 339
 - Außen- und Innenabstände 312
- HTML 52
 - margin 319
 - padding 318
 - Zusammenfassen 52, 313
- Werte für Attribute 30, 31
- width 105, 142, 164, 219, 308
 - Bilder 414–415
 - Schwimmende Elemente 376
 - Tabellen 342
- Wireframes 468–469
- word-spacing 289
- Wurzelordner 87

X

- x-Höhe 273
- XHTML 184
 - DOCTYPE-Deklaration 186
 - Strict/Transitional 185
 - Unterschiede zu HTML 184
- XML 185
 - Deklaration 186

Y

- YouTube 215

Z

- z-Achse 374
- Zeilenelemente (Listen) 70, 71
- Zeilenumbruch 53
- Zentrieren
 - Bilder 417
 - Kästen 320
 - Layout 317
 - Text 290
- Zielpublikum 460
- Zielseiten 490
- z-index 369, 374
- Zitate 57, 59

FEHLERBEHEBUNG

Im Folgenden sind einige Probleme aufgeführt, denen sich Anfänger häufig gegenübersehen. Angegeben ist jeweils die Seite, auf der Sie Hinweise zur Lösung finden.

ERSTE SCHRITTE

Der Browser zeigt den Markuptext an (statt der resultierenden Seite). Stellen Sie sicher, dass die Dateierweiterung `.html` lautet und nicht `.txt`. [S. 35, 37](#)

Fett- und Kursivstellungen, Überschriften und Links erstrecken sich über mehr Text als vorgesehen. Prüfen Sie, ob Sie die entsprechenden Tags geschlossen haben, z.B. ``. [S. 26, 27](#)

Die Seite, zu der ein Link führt, wird nicht gefunden. Prüfen Sie den relativen URL. [S. 88, 89](#)

BILDER

Bilder werden nicht angezeigt. Prüfen Sie den relativen URL. [S. 88, 89](#)

Bilder sind verschwommen. Prüfen Sie, ob Sie die Bilder im richtigen Format und in der gewünschten Größe gespeichert haben. [S. 114–118](#)

Rahmenbilder werden nicht angezeigt. Das funktioniert nur in den neuesten Browserversionen. (Prüfen Sie auch den relativen URL). [S. 324, 26, 27](#)

GIFs, deren Größe Sie verändert haben, sehen körnig aus oder weisen Treppenstufen auf. Prüfen Sie den Farbraum in Ihrem Bildbearbeitungsprogramm. Er sollte RGB lauten (nicht „indizierte Farbe“).

TEXT

Bevor der Text im richtigen Format angezeigt wird, blitzt er in unformatierter Form auf.

Das ist ein „Flash Of Unstyled Content“. [S. 283](#)

Beim Kopieren von Text aus einem Textverarbeitungsprogramm werden viele zusätzliche Tags zum Markup hinzugefügt. Kopieren Sie den Text in einen reinen Texteditor (um die Formatierung zu entfernen) und dann in Ihren HTML-Editor. [S. 54](#)

Der Text sieht auf einigen Bildschirmen größer bzw. kleiner aus. Das liegt meistens an der unterschiedlichen Bildschirmauflösung. Prüfen Sie auch die Größenskala für das `<body>`-Element. [S. 382, 281](#)

Die Schriftgröße ist in IE selbst bei der Angabe in `em` falsch. Siehe oben. [S. 281](#)

Die angegebene Schriftart wird in einigen Browsern nicht angezeigt.

Die Schrift muss auf dem Computer installiert sein. [S. 274–277](#)
Bei der Verwendung von `@font-face` muss sie in mehreren Formaten vorliegen. [S. 346](#)

Meine Schrift sieht auf einem PC stufig aus. Einige Schriften werden auf einem PC nicht richtig geglättet. Nehmen Sie eine andere Schriftart oder eine dickere Version. [S. 277](#)

ALLGEMEINE CSS-PROBLEME

Ein angegebenes Format wird nicht angezeigt. Bei CSS-Selektoren wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.

Prüfen Sie, ob Sie die richtigen Selektoren verwenden. [S. 243](#)

Mit der Web Developer Toolbar können Sie den richtigen Selektor finden. [S. 353](#)

Werden weiter hinten im CSS-Code andere Selektoren auf dasselbe Element angewendet? [S. 244, 245](#)

CSS wird in einigen Browsern aufgrund von CSS-Bugs und Browsereigenheiten leicht unterschiedlich angezeigt werden. Finden Sie heraus, ob ein solcher bekannter Bug vorliegt. [S. 247](#)

HTML5

Der Browser formatiert keine HTML5-Elemente.

Bei IE müssen Sie das HTML5-Shiv/-Shim anwenden. [S. 447](#)

Blockelemente werden inline dargestellt.

Sagen Sie dem Browser mit `display:block`, welche HTML5-Elemente Blockelemente sind. [S. 447](#)

LAYOUT

Das Design sieht auf einigen Bildschirmen größer bzw. kleiner aus. Die Bildschirmauflösung bestimmt, wie groß die Elemente auf der Seite angezeigt werden. [S. 382, 383](#)

Es werden keine Außenränder über und unter Elementen angezeigt. Vertikale Außenränder fallen zusammen. [S. 313](#)

Mein Inhalt passt nicht in den umfassenden Kasten bzw. das Browserfenster.

Verwenden Sie die Eigenschaft `overflow`. [S. 311, 321](#)

In IE haben die Kästen eine andere Größe.

Einige IE-Versionen verwenden ein anderes Boxmodell als andere Browser. Sorgen Sie mit einer DOCTYPE-Deklaration dafür, dass sich ältere IE-Versionen normal verhalten. [S. 321](#)

Bei der Verwendung von `auto` für den rechten und linken Außenrand werden die Kästen nicht zentriert.

Sie müssen die Eigenschaft `text-align` für das umfassende Element verwenden. [S. 320](#)

Elemente überlappen.

Das kann vorkommen, wenn Sie Elemente aus dem norma-

len Fluss herausnehmen. Mit `z-index` legen Sie fest, welches Element vorn liegt. [S. 374](#)

Ich kann Blockelemente mit `vertical-align` nicht vertikal zentrieren.

Diese Eigenschaft ist auch nicht dazu da, sondern um Inline-Elemente auf der Seite zu zentrieren. Mithilfe von Google finden Sie (je nach Zusammenhang) verschiedene Möglichkeiten, um Blockelemente vertikal zu zentrieren.

Das Hintergrundbild eines Kastens wird nicht angezeigt. Sind für den Kasten Breite und Höhe definiert? [S. 308](#)

Ist die Eigenschaft `overflow` des umfassenden Kastens auf `auto` gesetzt? [S. 378, 379](#)

Hintergrundbilder werden nicht mit ausgedruckt.

Um Tinte zu sparen, geben die meisten Browser Hintergrundbilder beim Drucken nicht aus. Das können Sie in den Druckvoreinstellungen ändern.

Zwischen dem Rand des Browserfensters und dem Inhalt klafft eine Lücke.

Setzen Sie `margin` und `padding` für `<body>` auf 0. [S. 318, 319](#)

FLOAT

Ein Kasten befindet sich nicht neben einem anderen schwimmenden Element.

Stellen Sie sicher, dass im umfassenden Element genug Platz ist, um die beiden Elemente nebeneinander anzuzeigen. [S. 308](#)

Außen- und Innenabstände werden zur Breite des Kastens hinzugefügt (außer in älteren IE-Versionen mit einem anderen

Boxmodell). Daher kann der Kasten breiter sein als in `width` angegeben. [S. 321](#)

Haben Sie die Breite für das schwimmende Element angegeben? (Siehe nächster Punkt.)

Ein schwimmendes Element nimmt die ganze Breite des Browserfensters (bzw. des umfassenden Elements) ein.

Prüfen Sie, ob Sie eine Breite für das schwimmende Element angegeben haben. [S. 376](#)

Die Container um ein schwimmendes Element sind ein Pixel groß.

Das umfassende Element kennt die Höhe des schwimmenden Elements darin nicht. Fügen Sie entweder ein zusätzliches Element hinzu oder setzen Sie die Eigenschaft `overflow` auf `auto`. [S. 378](#)

IE fügt schwimmenden Elementen einen zusätzlichen Außenabstand hinzu.

Setzen Sie `display` auf `inline`.

Wenn Sie auf ein Problem stoßen, das Ihrer Meinung nach auch noch in diesen Abschnitt gehört, schreiben Sie uns bitte (in englischer Sprache) eine E-Mail an hello@htmlandcssbook.com. Wir werden versuchen, die Probleme, mit denen unsere Leser am häufigsten zu kämpfen haben, in künftigen Ausgaben dieses Buches anzusprechen. Vielen Dank!

HTML-ELEMENTE

<a> 82, 84, 89, 446
<abbr> 58
<acronym> 58
<address> 60
<article> 437–444
<aside> 441
<audio> 222–225
 50
<blockquote> 57
<body> 27, 32

 53
<button> 167
<cite> 59
<dd> 72
 61
<dfn> 59
<div> 192, 436, 445
<dl> 72
<dt> 72
 56
<embed> 208
<fieldset> 169
<figcaption> 124, 427, 444
<figure> 124, 427, 444
<footer> 437, 438
<form> 156
<h1> 27, 48
<h2> 27, 48
<h3> 48
<h4> 48
<h5> 48
<h6> 48
<head> 32
<header> 437, 438
<hgroup> 443
<hr /> 53
<html> 27
<i> 50
<iframe> 194–195
 104, 105
<input> 157, 160, 164–167, 171
<ins> 61
<label> 168
<legend> 169
 70, 71
<link> 270, 401
<meta> 196, 197
<nav> 437, 439
<object> 208
 70
<option> 162
<p> 27, 49
<q> 57
<s> 61
<script> 213, 223
<section> 438, 442
<select> 162
<source> 220, 225
 193
 56
<style> 241
<sub> 51
<sup> 51
<table> 136
<tbody> 140
<td> 136
<textarea> 159
<tfoot> 140
<th> 137
<thead> 140
<title> 32, 33
<tr> 136
<u> 61
 71
<video> 214, 218–221

HTML-ATTRIBUTE

action 156
align 108–110
alt 104
autoplay 219, 224
bgcolor 143
border 143
checked 160, 161
cite 57
class 189, 436
codecs 220
cols 159
colspan 138
content 196, 197
controls 219, 224
description 196
for 168
frameborder 195
global attributes 188
height 105, 194, 219
href 82, 84, 93, 240
http-equiv 197
id 92, 93, 156, 168
id attribute 188, 436
loop 219, 224
maxlength 157, 158
method 156
multiple 163
name 157–162, 165, 196
placeholder 173
poster 219
preload 219, 224
rel 240
robots 196
rows 159
rowspan 139
scrolling 195
seamless 195
selected 162
size 157, 158, 163
src 104, 194, 219, 220, 224, 225
style 241
target 91
title 58, 104
type 157, 160, 164
type (Audio/Video) 220, 225
type (CSS) 240–241
type="date" 171
type="email" 172
type="hidden" 167
type="image" 166
type="password" 158
type="search" 173
type="submit" 165
type="url" 172
value 160–162, 165
width 105, 142, 194, 219

CSS-EIGENSCHAFTEN

background-attachment 419
background-color 255
background-image 418
background-image (Verläufe) 424
background-position 420
background 421
background-repeat 419
border-bottom-color 316
border-bottom-style 315
border-collapse 345
border-color 316
border-image 324
border-left-color 316
border-left-style 315
border 317
border-radius 326
border-right-color 316
border-right-style 315
border-spacing 345
border-style 315
border-top-color 316
border-top-style 315
bottom 371–376
box-shadow 325
clear 377
color 254
cursor 352
display 322
empty-cells 344
float 369, 375–380
float (Bilder) 416
@font-face 282
font-face 276
font-family 276, 278
font-size 279, 281
font-style 285
height (Bilder) 414–415
hsl/hsla 260–261
left 371–376
letter-spacing 289
line-height 288
list-style-image 339
list-style-position 340
list-style 341
list-style-type 338
margin-bottom 319
margin-left 319
margin 319
margin-right 319
margin-top 319
opacity 259
padding-bottom 318
padding-left 318
padding 318
padding (Tabellen) 342
padding-right 318
padding-top 318
position 371, 372
rgba 259
right 371–376
text-align 290
text-decoration 287
text-indent 292
text-shadow 293
text-transform 286
top 371–376
vertical-align 291
visibility 323
width (Bilder) 414–415
width (schwimmende Elemente) 376
width (Tabellen) 342
word-spacing 289
z-index 369, 374

PSEUDOKLASSEN, PSEUDO-ELEMENTE UND REGELN

:active 296
:first-letter 294
:first-line 294
:focus 296, 347
:hover 296, 342, 348, 347
:link 295
:visited 295
@font-face 282
@import 3400
!important 244