

INHOUDSOPGAVE

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Inleiding | xv |
| DEEL I: THEORIE | |
| Hoofdstuk 1: Richtlijnen | 2 |
| Webstandaarden | 3 |
| Voordelen | 3 |
| Meer weten? | 4 |
| Hoofdstuk 2: HTML | 6 |
| De geschiedenis | 7 |
| Hypertext Markup Language | 7 |
| Hypertext | 7 |
| Markup | 7 |
| Language | 8 |
| XHTML | 8 |
| HTML-elementen | 8 |
| Attributen | 9 |
| Vormgeving | 9 |
| De HTML-pagina | 10 |
| Het DocType | 10 |
| Het element HTML | 12 |
| De head | 13 |
| De body | 16 |
| Test uw vaardigheden | 17 |
| Meer weten? | 17 |
| Hoofdstuk 3: CSS | 18 |
| De geschiedenis | 19 |
| Cascading Stylesheets | 19 |
| Stylesheets | 19 |
| Cascading | 20 |
| De schrijfwijze | 21 |
| Stylesheet | 21 |
| CSS-regel | 21 |
| Kiezer | 21 |
| Eigenschap | 22 |
| Waarde | 22 |
| Declaratie | 22 |
| Commentaar | 22 |
| Test uw vaardigheden | 23 |
| Meer weten? | 23 |

| | | |
|---------------------|---------------------------------|-----------|
| Hoofdstuk 4: | Dreamweaver | 24 |
| | Het programma | 25 |
| | Dreamweaver op zicht | 25 |
| | De werkruimte | 25 |
| | Het welkomstscherf | 25 |
| | Een werkruimte kiezen | 26 |
| | Het menu | 27 |
| | Vensters en panelen | 28 |
| | Het documentvenster | 29 |
| | Gedeelde modus | 29 |
| | Werkbalk Gerelateerde bestanden | 30 |
| | Werkbalk Document | 30 |
| | Werkbalk Codering | 31 |
| | Andere werkbalken | 32 |
| | Tagkiezer | 32 |
| | Codenavigators | 32 |
| | De panelen | 33 |
| | Paneel Eigenschappen | 33 |
| | Paneel Invoegen | 36 |
| | Paneel CSS | 36 |
| | Paneel Bestanden | 37 |
| | Sitebeheer | 37 |
| | FTP | 38 |
| | Uw Dreamweaver | 38 |
| | Voorkeuren | 38 |
| | Extensies | 39 |
| | Meer weten? | 40 |

DEEL II: OEFENEN

| | | |
|---------------------|--|-----------|
| Hoofdstuk 5: | Sitebeheer | 44 |
| | Bestandsbeheer | 45 |
| | Mappenstructuur | 45 |
| | De map originelen | 45 |
| | De lokale hoofdmap | 45 |
| | Een werkmodel | 46 |
| | Onderhoud | 46 |
| | Paden | 47 |
| | Oefening 5.1 – Een site maken in Dreamweaver | 47 |
| | Online bestandsbeheer | 51 |
| | Subsites | 51 |
| | De hoofdsite | 51 |
| | Meer weten? | 51 |
| Hoofdstuk 6: | Tekst | 52 |
| | Tekst in HTML | 53 |
| | Tekst indelen | 53 |
| | Tekst markeren | 53 |
| | De volgorde van tekstelementen | 54 |
| | Tekst uit Microsoft Word plaatsen | 55 |
| | Overzicht van tekstelementen | 55 |

| | |
|--|-----------|
| Tekst opmaken met CSS | 56 |
| Lettertype | 56 |
| Tekengrootte | 56 |
| Kiezers, eigenschappen en waarden | 57 |
| Oefening 6.1 – Werken met tekst | 59 |
| Sitebeheer | 59 |
| HTML-code invoeren | 61 |
| CSS toepassen | 67 |
| De site publiceren | 73 |
| Oefening 6.2 – Tekst uit Word plaatsen | 76 |
| Tekst voorbereiden in Word | 76 |
| Dreamweaver-voorkeuren voor geplakte tekst | 76 |
| Test uw vaardigheden | 78 |
| Meer weten? | 78 |
| Hoofdstuk 7: Klassen, padding, margin en randen | 80 |
| Klassen in HTML | 81 |
| Elementen voor superscript en subscript | 81 |
| Overzicht | 82 |
| Klassen in CSS | 82 |
| Pseudoklassen | 82 |
| Pseudo-elementen | 83 |
| Padding, margin en border | 84 |
| Overzicht | 85 |
| Oefening 7.1 – Werken met klassen, padding, margin en border | 88 |
| Test uw vaardigheden | 96 |
| Meer weten? | 96 |
| Hoofdstuk 8: Afbeeldingen en tekst | 98 |
| Typen afbeeldingen | 99 |
| Resolutie | 100 |
| Bandbreedte | 100 |
| Afbeeldingen in HTML | 100 |
| Het pad van afbeeldingen | 102 |
| Overzicht | 102 |
| Afbeeldingen en CSS | 103 |
| Inline | 103 |
| Block-level | 103 |
| Float | 104 |
| Clear | 105 |
| Overzicht | 106 |
| Afbeeldingen in Dreamweaver | 107 |
| Beeld bewerken | 107 |
| Vergroten en verkleinen | 107 |
| Slim object | 108 |
| Werken met Afbeeldingen en tekst | 109 |
| Oefening 8.1 – Afbeeldingen en tekst | 109 |
| Oefening 8.2 – Tekst in kolommen | 117 |
| Test uw vaardigheden | 119 |

| | | |
|----------------------|---|------------|
| Hoofdstuk 9: | CSS-lay-outs | 120 |
| | CSS-lay-out voorbereiden in HTML | 121 |
| | Div | 121 |
| | Span | 121 |
| | Id | 121 |
| | Commentaar | 122 |
| | Conditional comment | 122 |
| | Overzicht | 124 |
| | De lay-out in CSS | 124 |
| | Float | 124 |
| | Verschillende vormen van lay-out | 126 |
| | De afmetingen van een website | 126 |
| | Het boxmodel | 127 |
| | Het erven van eigenschappen | 128 |
| | Commentaar | 128 |
| | Overzicht | 128 |
| | Een lay-out maken in Dreamweaver | 129 |
| | Oefening 9.1 – Een CSS-lay-out maken | 130 |
| | Oefening 9.2 – Liquid design | 141 |
| | Oefening 9.3 – Elastic design | 141 |
| | Oefening 9.4 – Doorlopende kolommen | 141 |
| | Oefening 9.5 – De standaard-CSS-lay-outs in Dreamweaver | 142 |
| | Oefening 9.6 – Spelen met span | 146 |
| | Test uw vaardigheden | 146 |
| | Meer weten? | 146 |
| Hoofdstuk 10: | Tabellen | 148 |
| | Tabellen in HTML | 149 |
| | Kolommen | 149 |
| | Cellen | 150 |
| | Scope en caption | 150 |
| | Tabel in een tabel | 151 |
| | Overzicht | 151 |
| | Tabellen vormgeven met CSS | 153 |
| | Breedte en hoogte | 153 |
| | Randen | 153 |
| | Samengestelde kiezers | 154 |
| | Overzicht | 156 |
| | Tabellen maken in Dreamweaver | 157 |
| | Oefening 10.1 – Een basistabel | 157 |
| | Oefening 10.2 – Een uitgewerkte tabel | 163 |
| | Test uw vaardigheden | 170 |
| | Meer weten? | 170 |

| | |
|---|------------|
| Hoofdstuk 11: Lijsten | 172 |
| Genummerde en ongenummerde lijsten in HTML | 173 |
| Opbouw van een Lijst | 173 |
| Een lijst in een lijst | 174 |
| Definitielijst | 174 |
| Overzicht | 175 |
| Lijsten opmaken met CSS | 175 |
| Problemen met de weergave van lijsten | 175 |
| Browsersverschillen oplossen | 177 |
| Het opsommingsteken | 178 |
| Definitielijst | 178 |
| Overzicht | 179 |
| Lijsten maken in Dreamweaver | 179 |
| Oefening 11.1 – Werken met lijsten | 180 |
| Oefening 11.2 – Een achtergrondafbeelding als opsommingsteken | 186 |
| Oefening 11.3 – Een definitielijst | 189 |
| Test uw vaardigheden | 190 |
| Meer weten? | 190 |
| | |
| Hoofdstuk 12: Menu | 192 |
| Quirks-modus in HTML | 193 |
| Positioneren met CSS | 194 |
| Display | 194 |
| Top, right, bottom en left | 194 |
| Position | 195 |
| Overzicht | 196 |
| Een menu van lijstitems maken in Dreamweaver | 196 |
| Oefening 12.1 – Een horizontaal menu | 196 |
| Oefening 12.2 – Een verticaal menu | 200 |
| Oefening 12.3 – Een uitklapmenu | 201 |
| Oefening 12.4 – Spelen met span | 205 |
| Test uw vaardigheden | 206 |
| Meer weten? | 206 |
| | |
| Hoofdstuk 13: Lagen | 208 |
| HTML valideren | 209 |
| Lagen maken met CSS | 210 |
| Z-index | 210 |
| Overflow | 211 |
| Visibility | 211 |
| Een elastic design in CSS met em | 212 |
| Padding en margin | 212 |
| Afbeeldingen | 212 |
| Achtergrondafbeeldingen | 213 |
| Overzicht | 214 |
| Elastic design in Dreamweaver | 214 |
| Oefening 13.1 – Werken met lagen | 214 |
| Oefening 13.2 – Een elastic lay-out | 217 |
| Oefening 13.3 – De inhoud vormgeven | 222 |
| Oefening 13.4 – Valideren | 227 |
| Test uw vaardigheden | 230 |
| Meer weten? | 231 |

| | |
|---|------------|
| Hoofdstuk 14: Contact | 232 |
| Formulieren in HTML | 233 |
| Form | 233 |
| Name en id | 234 |
| Input | 234 |
| Tekstgebied | 236 |
| Lijst of menu | 236 |
| Label | 237 |
| Fieldset | 238 |
| Semantiek | 238 |
| Een formulier verwerken | 239 |
| De e-maillink | 240 |
| Nieuwsbrief | 240 |
| Overzicht | 241 |
| Formulieren opmaken met CSS | 241 |
| Kiezer | 241 |
| Formulieritems | 241 |
| Overzicht | 242 |
| Een formulier maken in Dreamweaver | 242 |
| Oefening 14.1 – Een formulier opmaken in HTML | 242 |
| Het formulier vormgeven met CSS | 251 |
| Het formulier verwerken met een script | 257 |
| Test uw vaardigheden | 257 |
| Meer weten? | 257 |
| | |
| Hoofdstuk 15: Sjablonen | 258 |
| Een favicon maken | 259 |
| Een favicon plaatsen | 259 |
| Een favicon vervangen | 260 |
| Stylesheet per mediatype | 260 |
| Print | 260 |
| Handheld | 261 |
| Sjablonen in Dreamweaver | 261 |
| Afgeschermd gebied | 262 |
| Bewerkbaar gebied | 262 |
| Paginatitel, description en keywords | 263 |
| Head | 263 |
| Body | 263 |
| Tag-attribuut | 263 |
| Optioneel gebied | 264 |
| Herhalingsgebied | 264 |
| Afgeleide pagina's | 265 |
| Bestandsbeheer | 266 |
| Synchroniseren | 266 |
| Oefening 15.1 – Werken met sjablonen | 267 |
| Ingesloten sjabloon | 274 |
| Oefening 15.2 – Een sjabloon insluiten | 275 |
| Meer weten? | 280 |

DEEL III: PRAKTIJK

| | |
|--|------------|
| Hoofdstuk 16: Het ontwikkelen van een website | 284 |
| Het projectplan | 285 |
| Gebruiksvriendelijkheid | 285 |
| Toegankelijkheid | 285 |
| Gebruikersstylesheets | 287 |
| Ontwerpen | 287 |
| Het concept | 287 |
| Het ontwerp | 288 |
| Functioneel ontwerp | 288 |
| Interaction Design | 288 |
| Storyboard | 288 |
| Visueel ontwerp | 289 |
| Kleur | 289 |
| Beeldmateriaal | 290 |
| Interne consistentie | 290 |
| Afmetingen | 290 |
| De navigatie | 292 |
| Waar ben ik? | 292 |
| Waar kan ik naartoe? | 293 |
| Waar kom ik vandaan? | 293 |
| Waar ben ik geweest? | 293 |
| De knop Terug | 293 |
| De informatie van het menu | 294 |
| De indeling van het menu | 294 |
| Van ontwerp naar bouw | 295 |
| Tekst schrijven | 296 |
| Structuur | 296 |
| Hoeveelheid | 296 |
| Stijl | 297 |
| Controle | 297 |
| Meer weten? | 297 |
| | |
| Hoofdstuk 17: Zoekmachineoptimalisatie | 298 |
| De site optimaliseren voor zoekmachines | 299 |
| Zoekwoorden gebruiken | 299 |
| Zoekwoorden in de content | 300 |
| De inhoud van de tekst | 300 |
| Koppen | 300 |
| Tekstlinks | 300 |
| Intro | 300 |
| Afbeeldingen, Flash en JavaScript | 300 |
| Menu's | 301 |
| Rangschikking | 301 |
| De head | 301 |
| Beschrijving | 301 |
| Zoekwoorden | 301 |
| De hoeveelheid informatie en de rangschikking | 302 |

| | |
|--|------------|
| De URL, dynamische sites en bestandsgrootte | 303 |
| Pagerank | 303 |
| Aanmelden | 304 |
| Promotie | 304 |
| Statistieken | 304 |
| Google Adwords | 304 |
| Meer weten? | 305 |
| Hoofdstuk 18: Contentmanagement | 306 |
| Contentmanagementsysteem | 307 |
| Script | 307 |
| Webapplicatie | 307 |
| Gebruiksomgeving | 308 |
| Mogelijkheden van het CMS | 309 |
| Programmeren | 310 |
| Front-end | 311 |
| Contentmanagement met Adobe Contribute | 312 |
| Beheer van webpagina's | 312 |
| Adobe Contribute instellen | 312 |
| Verbindingsleutel | 318 |
| Bestandsbeheer en Contribute | 318 |
| Contribute en Dreamweaver | 320 |
| Werken met Adobe Contribute | 320 |
| Pagina bewerken | 321 |
| Afbeeldingen bewerken | 322 |
| Tabellen | 323 |
| Snippets gebruiken en koppelingen toevoegen | 323 |
| Adobe Incontext Editing | 325 |
| Includes | 325 |
| Een included menu | 326 |
| Conclusie | 327 |
| Meer weten? | 328 |
| Hoofdstuk 19: Veelgevraagde oplossingen | 330 |
| CSS als oplossing voor HTML-vraagstukken | 331 |
| Menu met achtergrondafbeeldingen | 331 |
| Gepositioneerd menu | 333 |
| Een elastic menu | 334 |
| Een afbeelding als kop | 337 |
| De koppeling van de actieve pagina markeren | 338 |
| Een foto als achtergrond | 339 |
| Een schuifbalk in de vormgeving | 341 |
| Hotspots | 342 |
| Meer weten? | 343 |
| Index | 344 |