Inhoud

Inleiding		9
Over de auteur		11
Welk programma heeft u nodig?		12
Wat I	heeft u verder nodig?	13
Syste	Systeemvereisten	
Phote	oshop aanschaffen	13
1	Start	15
1.1	Voorkeuren resetten	16
1.2	Een nieuwe afbeelding maken	17
1.3	De werkruimte	18
1.4	Oefenbestanden downloaden	19
1.5	Oefenbestand openen	19
1.6	Achtergrond afbeeldingsvenster wijzigen	20
1.7	Een nieuwe afbeelding instellen	21
1.8	Voorinstellingen	22
1.9	Een serie afbeeldingen openen	23
1.10	Gereedschappen	24
1.11	Deelvensters	26
1.12	Ongedaan maken en <i>Historie</i>	27
1.13	Sneltoetsen	28
1.14	In- en uitzoomen	30
1.15	Beeld verplaatsen	32
1.16	Beeld draaien	33
1.17	Voorkeuren	34

2	Opslaan en exporteren	35
2.1	Waar bewaart u de afbeelding?	35
2.2	Welke extentie?	36
2.3	De standaard Photoshop-indeling	36
2.4	Bewerkingen opslaan	36
2.5	Afsluiten	37
2.6	Lagen samenvoegen	37
2.7	Opslaan voor drukwerk	38
2.8	Opslaan voor beeldschermen	39
2.9	Transparante achtergrond	40
2.10	Alfakanalen	41
2.11	Lagen exporteren	41
2.12	Animatie exporteren	42

3	Afbeeldingsgrootte en uitsnijden	43
3.1	Afbeeldingsgrootte	44
3.2	Resolutie	45
3.3	Canvasgrootte	48
3.4	Uitsnijden	51
3.5	Uitsnijden met behoud van inhoud	52
3.6	Uitsnijden van een selectie	53
3.7	Uitsnijden en horizon rechtzetten	54
3.8	Uitsnijden en roteren	55
3.9	Uitsnijden en perspectief bijwerken	57

4	Transformatie	59
4.1	Transformatiemethodes	59
4.2	Schalen	60
4.3	Verplaatsen	60
4.4	Roteren	60
4.5	Schuintrekken	61
4.6	Vervormen	61
4.7	Verdraaien	62
4.8	Spiegelen	62
4.9	Referentiepunt verplaatsen	63
4.10	Perspectief verdraaien van een object	64
4.11	Perspectief verdraaien met een gebouw	67

5	Lagen	69
5.1	Een open bestand maken	70
5.2	Het deelvenster Lagen	71
5.3	De achtergrondlaag aanpassen	72
5.4	Een nieuwe laag maken	73
5.5	Afbeeldingen maken in een laag	73
5.6	Een afbeelding plaatsen	74
5.7	De laagvolgorde wijzigen	74
5.8	Een laag transparant maken	75
5.9	Een tekstlaag maken	75
5.10	Tekstlaag omzetten naar pixellaag	76
5.11	Een afbeelding in een laag selecteren en verplaatsen	76
5.12	Lagen selecteren en deselecteren	78
5.13	Laag dupliceren	78
5.14	Laag dupliceren naar een ander document	79
5.15	Laag verwijderen	79
5.16	Lagen groeperen	79
5.17	Een groep dupliceren	79
5.18	Inhoud van een groep bekijken	80
5.19	Degroeperen	80
5.20	Lagen vergrendelen en ontgrendelen	81
5.21	Laagvolgorde	82
5.22	Lagen uitlijnen	84
5.23	Lagen koppelen	85
5.24	Laagstijlen en -effecten	91
5.25	Effecten toepassen	92
5.26	Slimme lagen	99
5.27	Overvloeien	103
6	Maskers	111
6.1	Afbeeldingen combineren	112
6.2	Selectie toepassen op een masker	115

6.3 Vectormaskers

118

7	Opvul- en aanpassingslagen	119
7.1	Aanpassingslagen toepassen	120
7.2	Opvullagen toepassen	122
7.3	Aanpassingslagen instellen op één laag	126

127

8 Selecteren

8.1	Selecties tekenen	128
8.2	Selectieopties	130
8.3	Selectie met willekeurige lijnen	133
8.4	Selectie met rechte lijnen	134
8.5	Rechte en willekeurige lijnen combineren	135
8.6	Selectie met Magnetische lasso	136
8.7	Snelle selectie	138
8.8	Selecteren met de toverstaf	140
8.9	Selecteren met kleurbereik	145
8.10	Snelmaskermodus	148
8.11	Selectie opslaan	150
8.12	Selecties maken van paden	152
8.13	Selecteren en maskeren	153

9	Paden tekenen	159
9.1	Pad verplaatsen	160
9.2	Pad bewerken	161
9.3	Selectie van een pad maken	162
9.4	Pad met rechte lijnen tekenen	163
9.5	Pad met gebogen lijnen tekenen	165
9.6	Gebogen en rechte lijnen combineren	169
9.7	Vormen samenvoegen tot een pad	173
9.8	Uitknippad maken	177
9.9	Pad met aangepaste vormen	178
9.10	Selectie van pad en doezelaar instellen	182
9.11	Een pad tijdelijk verbergen	182
9.12	Een pad verwijderen	182

10	Kleuren en tonen	183
10.1	Helderheid	184
10.2	Selectieve kleur	188
10.3	Van kleur naar zwart-wit	191
10.4	Kleur en zwart-wit combineren	193
10.5	Het Camera Raw-filter	196
10.6	Kleurmodi	200
10.7	De kleurkiezer	204
10.8	Kleurenstalen	205
10.9	Kleurenpipet	205
10.10) Kleurenstaal verwijderen	205
10.11	PANTONE-kleuren (PMS)	206
10.12	Steunkleuren	207
10.13	Duotoon maken met PANTONE-kleuren	209
11	Penselen	211
11.1	Penselen bekijken en uitproberen	212
11.2	Schilderen met penselen	215
11.3	Penseelinstellingen opslaan	222
12	Montage	223
12.1	Viscocktail	224
12.2	Zonnige baby	227
12.3	Facelift	230
12.4	Dierentuin	232
12.5	Twee werelden	239
12.6	Toerist op stap	245
13	Filters	253
13.1	Slimme filters	254
13.2	Filters proberen	256
13.3	Filtergalerie	257
13.4	Galerie Vervagen	259
13.5	Verscherpen	266
13.6	Het filter Uitvloeien	267
13.7	Gezichtsuitdrukking aanpassen	276
13.8	Rode ogen bijwerken	280

@2017 Visual Steps - www.visual
steps.nl - Dit is de inhoudsopgave van de Visual Steps-titel Photoshop CC - ISBN 978
 9059056336

14	Retoucheren	281
14.1	Vlekken verwijderen	282
14.2	Egaal maken	285
14.3	Gebieden lichter en donkerder maken	287
14.4	Object van een foto verwijderen	290
14.5	Witte tanden	293
14.6	Ogen bijwerken	295
14.7	Figuur bijwerken	299

Automatiseren

Index

307

303