

Herhalingsoefeningen

bij

Digitale fotobewerking
en webillustraties
met Paint Shop Pro

Deel 1 Digitale fotobewerking



ISBN 90 5905 142 4

 **Visual Steps™**
www.visualsteps.nl

Oefeningen hoofdstuk 2

Met deze oefeningen kunt u per hoofdstuk de handelingen die u heeft geleerd zelfstandig proberen te herhalen.

2.1 Inzoomen en formaat wijzigen

- ✓ Open de foto *woonhuis Santorini*
- ✓ Zoom in op de foto
- ✓ Zoom weer uit
- ✓ Zet het *Opties voor gereedschap*-venstertje aan
- ✓ Maak de foto 20% kleiner
- ✓ Maak de foto 600% groter
- ✓ Maak het vergroten ongedaan
- ✓ Maak ook het verkleinen ongedaan
- ✓ Stop met *Paint Shop Pro*

Oefeningen hoofdstuk 3

Met deze oefeningen kunt u per hoofdstuk de handelingen die u heeft geleerd zelfstandig proberen te herhalen.

3.1 De Browser

- ✓ Open de *Browser*
- ✓ Open de map *foto's*
- ✓ Maximaliseer het venster
- ✓ Bekijk de gegevens van een foto
- ✓ Sluit het venster van de *Browser*

3.2 De kleurbalans aanpassen

- ✓ Open de foto *oliepomp rood*
- ✓ Verander de kleurbalans naar eigen inzicht
- ✓ Sluit de foto zonder de veranderingen op te slaan

3.3 Veranderen van de belichting

- ✓ Open de foto *zaal donker*
- ✓ Maak de foto lichter met behulp van automatische contrastverbetering
- ✓ Open de foto *fontein Binnenhof*
- ✓ Maak de foto donkerder met behulp van automatische contrastverbetering
- ✓ Pas de verlichtingstemperatuur aan met behulp van de automatische kleurbalans
- ✓ Sluit de beide foto's zonder de wijzigingen op te slaan

3.4 Verscherpen en verzachten

- ✓ Open de foto *rode ogen*
- ✓ Maak de foto scherper
- ✓ Maak de foto nog een aantal keer scherper
- ✓ Maak alle vorige opdrachten ongedaan
- ✓ Maak de foto zachter
- ✓ Maak de foto nog een aantal keer zachter
- ✓ Pas naar eigen inzicht de hoge lichten, middentonen en schaduwen aan
- ✓ Sluit de foto zonder de wijzigingen op te slaan
- ✓ Stop met *Paint Shop Pro*

Oefeningen hoofdstuk 4

Met deze oefeningen kunt u per hoofdstuk de handelingen die u heeft geleerd zelfstandig proberen te herhalen.

4.1 Rode ogen en vlekjes verwijderen

- ✓ Open de foto *rode ogen*
- ✓ Zoom in op de ogen
- ✓ Verwijder de rode ogen
- ✓ Haal de donkere vlekken onder de ogen weg met behulp van het kloongereedschap
- ✓ Sluit de foto zonder de wijzigingen op te slaan

4.2 Krasjes en stofjes verwijderen

- ✓ Open de foto *krasjes en stofjes*
- ✓ Verwijder alle krasjes met behulp van het gereedschap *Krasjes verwijderen*
- ✓ Verwijder alle stofjes met behulp van het *peper-en-zoutfilter*
- ✓ Sluit de foto zonder de wijzigingen op te slaan
- ✓ Stop met *Paint Shop Pro*

Oefeningen hoofdstuk 5

Met deze oefeningen kunt u per hoofdstuk de handelingen die u heeft geleerd zelfstandig proberen te herhalen.

5.1 Verschillende selectiemethodes

- ✓ Open de foto *duiker*
- ✓ Open het *Opties*-venstertje
- ✓ Selecteer de duiker met een vorm
- ✓ Verplaats de selectie
- ✓ Maak het verplaatsen ongedaan
- ✓ Maak de selectie zwevend
- ✓ Verplaats de selectie
- ✓ Deselecteer de selectie
- ✓ Maak alle vorige opdrachten ongedaan
- ✓ Selecteer de duiker met een vrije selectie
- ✓ Maak de selectie zwevend
- ✓ Verplaats de selectie
- ✓ Verberg de selectielijn
- ✓ Maak alle vorige opdrachten ongedaan
- ✓ Selecteer de zuurstoffles met de *van punt tot punt* selectiemethode
- ✓ Maak de selectie zwevend
- ✓ Verplaats de selectie
- ✓ Verberg de selectielijn
- ✓ Maak alle vorige opdrachten ongedaan
- ✓ Selecteer de duiker met de selectiemethode *intelligente rand*

- ✓ Maak de selectie zwevend
- ✓ Verplaats de selectie
- ✓ Verberg de selectielijn
- ✓ Maak het verplaatsen ongedaan
- ✓ Laat de selectielijn weer verschijnen
- ✓ Doezel de selectielijn
- ✓ Maak de selectie zwevend
- ✓ Verplaats de selectie
- ✓ Verberg de selectielijn
- ✓ Maak alle vorige opdrachten ongedaan
- ✓ Selecteer de zuurstoffles met de behulp van de toverstaf
- ✓ Sluit de foto zonder de wijzigingen op te slaan
- ✓ Stop met *Paint Shop Pro*

Oefening hoofdstuk 6

Met deze oefeningen kunt u per hoofdstuk de handelingen die u heeft geleerd zelfstandig proberen te herhalen.

6.1 Twee foto's samenvoegen

- ✓ Open de foto *duiker*
- ✓ Open het lagen venstertje
- ✓ Open de foto *vis*
- ✓ Kopieer de foto *vis*
- ✓ Plak de foto *vis* als nieuwe laag in het venster van de foto *duiker*
- ✓ Sluit de originele foto *vis*
- ✓ Activeer de laag met de *vis*
- ✓ Selecteer de *vis* met het vrije selectie gereedschap
- ✓ Maak een masker
- ✓ Verklein de *vis*
- ✓ Verplaats de *vis*
- ✓ Maak de *vis* gedeeltelijk doorzichtig om hem beter bij de ander laag te laten passen
- ✓ Deselecteer de selectie
- ✓ Voeg de twee lagen samen tot één laag
- ✓ Sla de foto op onder een andere naam
- ✓ Sluit de foto

6.2 Kleuren vervangen met een aanpassingslaag

- ✓ Open de foto *rode ogen*
- ✓ Selecteer de ballonnen
- ✓ Verander de kleurbalans door een nieuwe aanpassingslaag te maken
- ✓ Schuif de balken naar eigen inzicht
- ✓ Deselecteer de selectie
- ✓ Voeg de twee lagen samen
- ✓ Sluit de foto zonder de wijzigingen op te slaan
- ✓ Stop met *Paint Shop Pro*

Oefeningen hoofdstuk 7

Met deze oefeningen kunt u per hoofdstuk de handelingen die u heeft geleerd zelfstandig proberen te herhalen.

7.1 Scannen

- ✓ Importeer een foto via de scanner
- ✓ Snij de gescande foto bij
- ✓ Zoom de foto in
- ✓ Keer de foto om
- ✓ Spiegel de foto
- ✓ Sla de foto op in de map *Mijn documenten*
- ✓ Sluit de foto

7.3 Uitsnijden en bijsnijden

- ✓ Open de foto *woonhuis Santorini*
- ✓ Selecteer een deel van de foto met het *vorm* selectiegereedschap
- ✓ Verplaats de selectie
- ✓ Maak het verplaatsen ongedaan
- ✓ Probeer een vierkant te selecteren van 400 bij 400 pixels
- ✓ Kopieer de selectie
- ✓ Plak de selectie in als nieuwe afbeelding
- ✓ Sla deze selectie op onder een andere naam
- ✓ Sluit het venster met de selectie
- ✓ Deselecteer de selectie
- ✓ Snijd de foto bij op de maat 800 bij 600 pixels
- ✓ Comprimeer de foto naar JPG

Oefeningen hoofdstuk 8

Met deze oefeningen kunt u per hoofdstuk de handelingen die u heeft geleerd zelfstandig proberen te herhalen.

8.1 Kleuren vervangen

- ✓ Open de foto *Stealth fighter*
- ✓ Kies met de pipet de blauwe achtergrond kleur
- ✓ Kies rood als vervangende kleur
- ✓ Zet de tolerantie voor het kleuren vervangen op 0
- ✓ Vervang de kleur blauw voor rood met het gereedschap voor kleur vervangen
- ✓ Sluit de foto zonder wijzigingen op te slaan

8.2 Een ansichtkaart maken

- ✓ Open de foto *strand*
- ✓ Open het lagen venstertje
- ✓ Typ de tekst: *Groeten uit Bonaire* op de foto
- ✓ Kies een leuk lettertype, kleur en grootte
- ✓ Zet de tekst schuin, op de juiste plaats, op de foto
- ✓ Geef de foto een lijstje
- ✓ Voeg een rand toe aan de foto
- ✓ Sla de foto op onder de naam *ansichtkaart*
- ✓ Sluit de foto

8.3 Klonen met twee foto's

- ✓ Open de foto's *vrijheidsbeeld* en *struisvogel*
- ✓ Zoom in of uit zodat de foto's netjes naast elkaar kunnen staan
- ✓ Kloon de struisvogel op de foto *vrijheidsbeeld*
- ✓ Pas de kleur van de lucht rondom de struisvogel aan de lucht van de foto *vrijheidsbeeld* aan
- ✓ Sluit de foto's zonder de wijzigingen op te slaan
- ✓ Stop met *Paint Shop Pro*

Oefeningen hoofdstuk 9

Met deze oefeningen kunt u per hoofdstuk de handelingen die u heeft geleerd zelfstandig proberen te herhalen.

9.1 Afdrukken

- ✓ Open de foto *duiker*
- ✓ Maak de foto passend op de pagina
- ✓ Kies voor de staand of liggend afdrukken
- ✓ Centreer de foto op de pagina
- ✓ Kies voor afdrukken in grijswaarden
- ✓ Bekijk het afdrukvoorbeeld
- ✓ Sluit het venster van het afdrukvoorbeeld

9.2 Meerdere foto's op één pagina afdrukken

- ✓ Open de foto *schiphol*
- ✓ Open het venster *meerdere afbeeldingen afdrukken*
- ✓ Stel de juiste pagina-instelling in
- ✓ Sleep de foto's op de pagina
- ✓ Sluit het venster *meerdere afbeeldingen afdrukken*
- ✓ Sluit de foto's
- ✓ Stop met *Paint Shop Pro*

Afsluiting



Test uw kennis van digitale fotografie op www.computerbrevet.nl



Kies voor de test Digitale fotobewerking

Computerbrevet - de site waar u uw kennis over computers en internet kunt testen - Microsoft Internet Explorer

Bestand Bewerken Beeld Favorieten Extra Help

Vorige Zoeken Favorieten Media

Adres <http://www.computerbrevet.nl/> Ga naar Koppelingen

Computerbrevet

Computerboeken met stap-voor-stap uitleg

Home Toetsen Nieuwsbrief Contact Visual Steps

Toets Digitale fotobewerking

Kies een toets:

- Computerkennis (beginner)
- Computerkennis (gevorderde)
- Internet en e-mail
- Word (beginner)
- Word (gevorderde)
- Digitale fotobewerking

Met de Toets Digitale fotobewerking test u uw kennis over digitaal foto's bewerken met de computer.

Beantwoord de volgende 25 vragen. Maximaal kunt u 100 punten behalen.

Vul onder aan de toets uw naam en e-mail adres in en klik op de knop 'Toets verzenden'. U krijgt uw resultaat en de juiste antwoorden direct op uw scherm te zien.

Uw naam en het behaalde resultaat worden afgedrukt op uw Computerbrevet. Uw Computerbrevet wordt gratis per e-mail naar het opgegeven e-mail adres verstuurd. U kunt uw Computerbrevet vervolgens zelf afdrukken of digitaal opslaan.

Veel succes,

Addo Stuur

Digitale fotobewerking Internet