

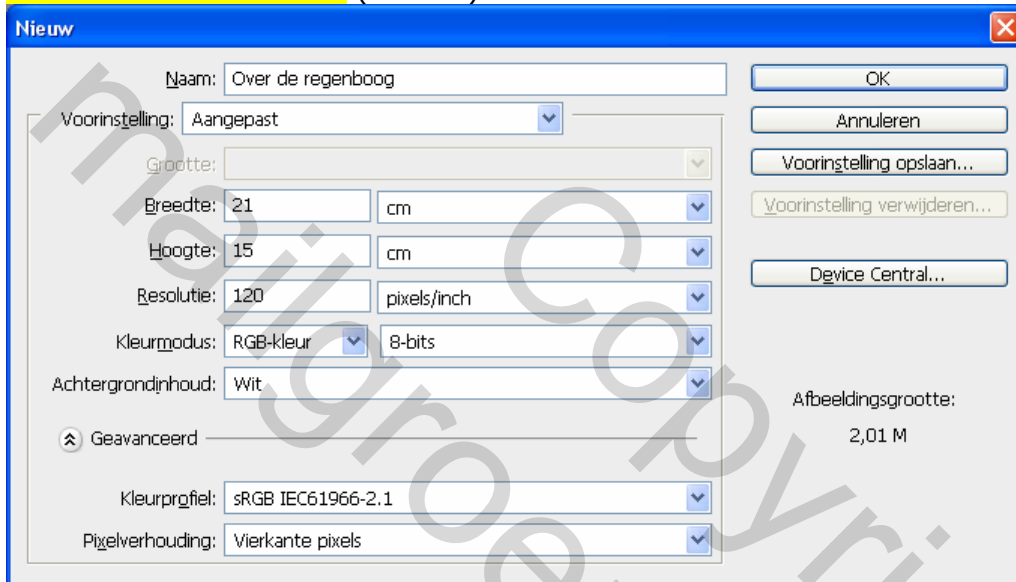
# Over de regenboog

Dit is een eigen creatie dd 10/02/2012  
Lesje gemaakt met Photoshop CS4  
Lesvoorbereiding en -opmaak : **Trytrix**

1.

## NIEUW BESTAND

MENU : Bestand > Nieuw (Ctrl+N)




Selecteer gereedschap: Emmertje (G) en vul met kleur Zwart #000000

2.

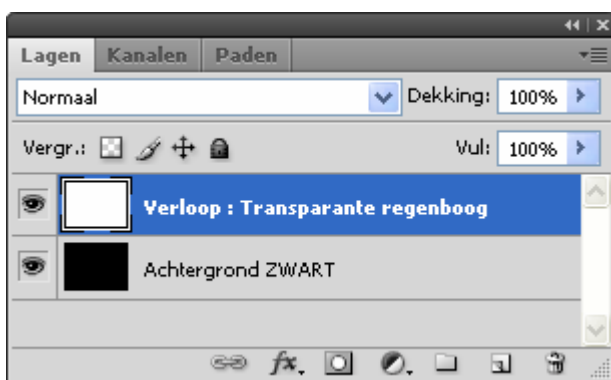
## ACHTERGROND

### 2A. NIEUWE LAAG

Je kan natuurlijk altijd je eigen achtergrond gebruiken of een kant en klaar achtergrond die je van het internet hebt geplukt maar het is zoveel leuker om die zelf te maken en je leert er nog wat van ook. Onderstaande manier is een techniek waar ik zelf regelmatig mee experimenteer.

MENU : Laag > Nieuw > Laag (shift+Ctrl+N) of 

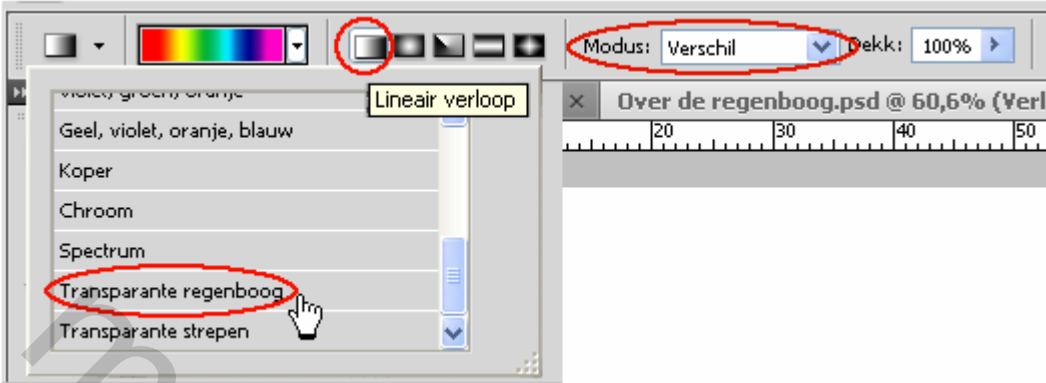
Selecteer gereedschap: Emmertje (G) en vul met kleur WIT #ffffff  
Maak deze laag actief (*blauwe achtergr*)



## 2B. REGENBOOGVERLOOP

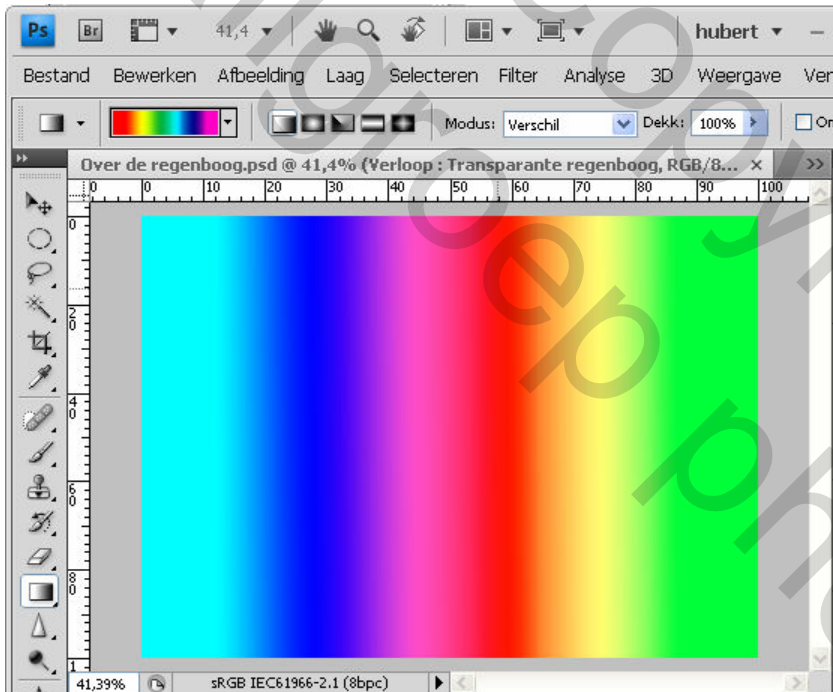
Selecteer gereedschap: Verloop  (G)

In het uitrolmenu kies je voor "Transparante regenboog" en we gaan dit toepassen als "Lineair verloop". Als Modus kies je voor "Verschil"

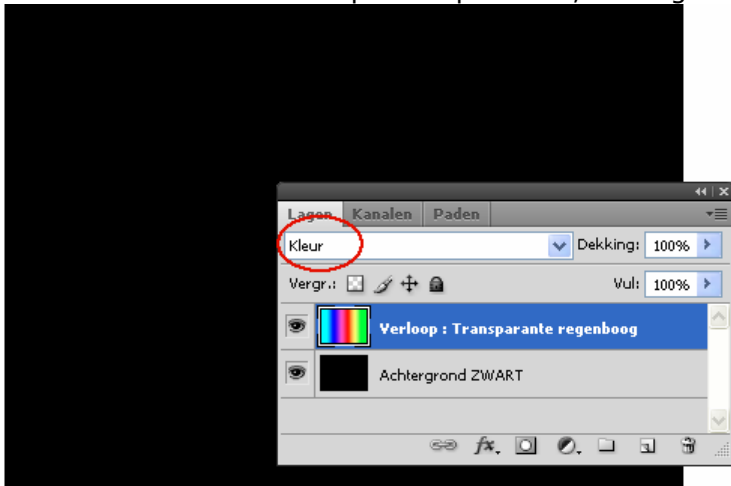


Trek nu een verloop van links naar rechts

### Resultaat



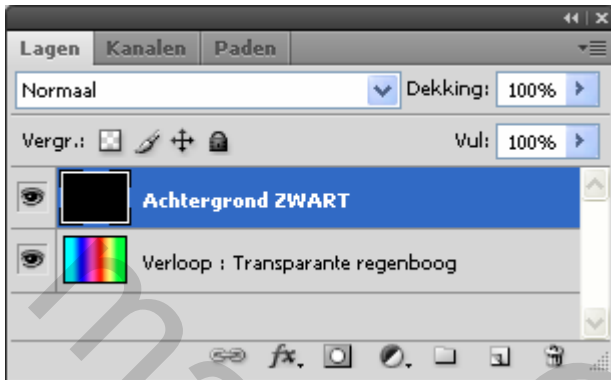
Zet de "Overvloeimodus" voor deze laag op "Kleur"  
Het werkblad wordt dan opnieuw potzwart, maar geen nood...



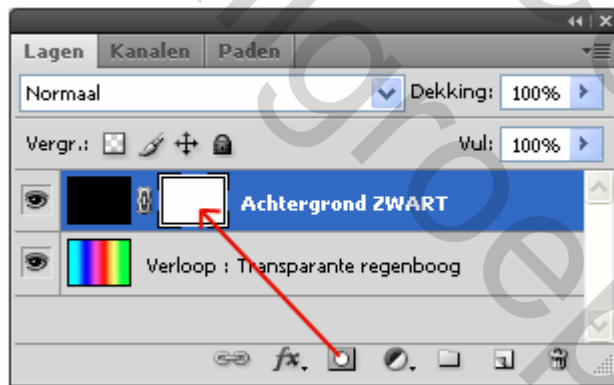
## 2C. LAAGMASKER en ROOKPENSELEN

Indien nog niet gebeurd ontgrendel de Achtergrond laag (**Alt + dubbel klik**)

Schuif nu de laag **Verloop : Transparante regenboog** onder de laag **Achtergrond ZWART** (deze laag blijft actief (blauwe achtergr)).



We gaan nu via een **laagmasker**

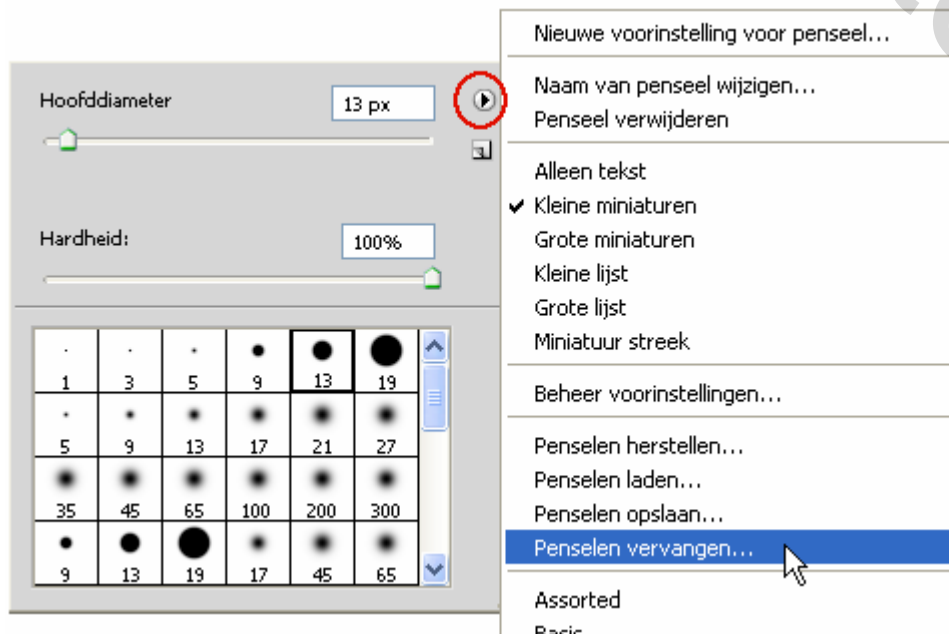


en **rookpenselen** een deel van het verloop terug halen. Afhankelijk van het gewenste resultaat kan dit uiteraard ook met een ander penseel.

**Druk D** om de standaard voor- en achtergrondkleuren in te stellen

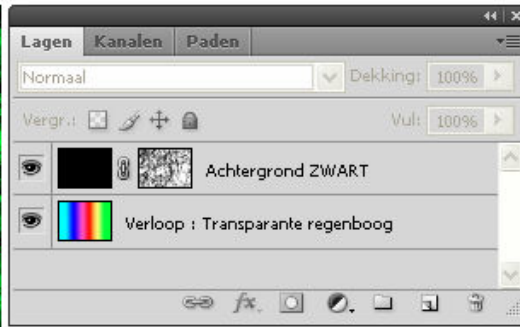
Selecteer gereedschap: Penseel  (B)

Kies voor Penselen laden/vervangen en open het bestand "**RookPenselen.abr**"



Gebruik verschillende penselen uit de set om aldus, via de onderliggende kleuren v/h verloop, gekleurde rook te creëren (zie afb).

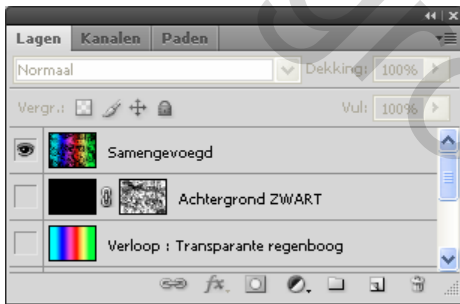
Dit zal er uiteraard voor elkeen anders uitzien.



## 2D. LAGEN SAMENVOEGEN


Alle lagen zijn zichtbaar. Bovenste laag actief (blauwe achtergr).

Druk **Shift+Ctrl+Alt+E** om de lagen samen te voegen naar een **NIEUWE** laag (*hier Samengevoegd*).



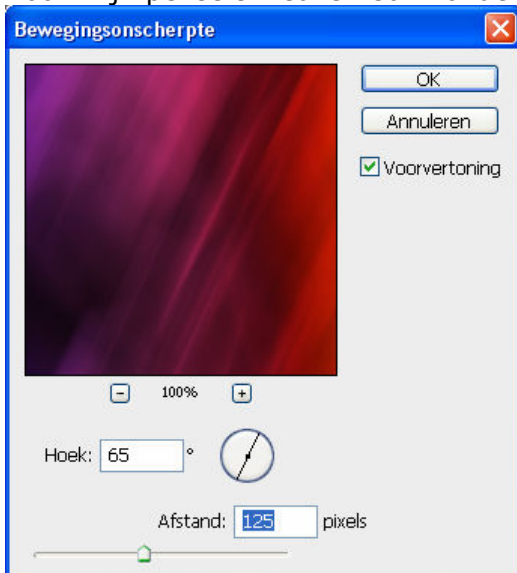
## 2E. VERVAGEN

Laag **Samengevoegd** is actief (blauwe achtergr).

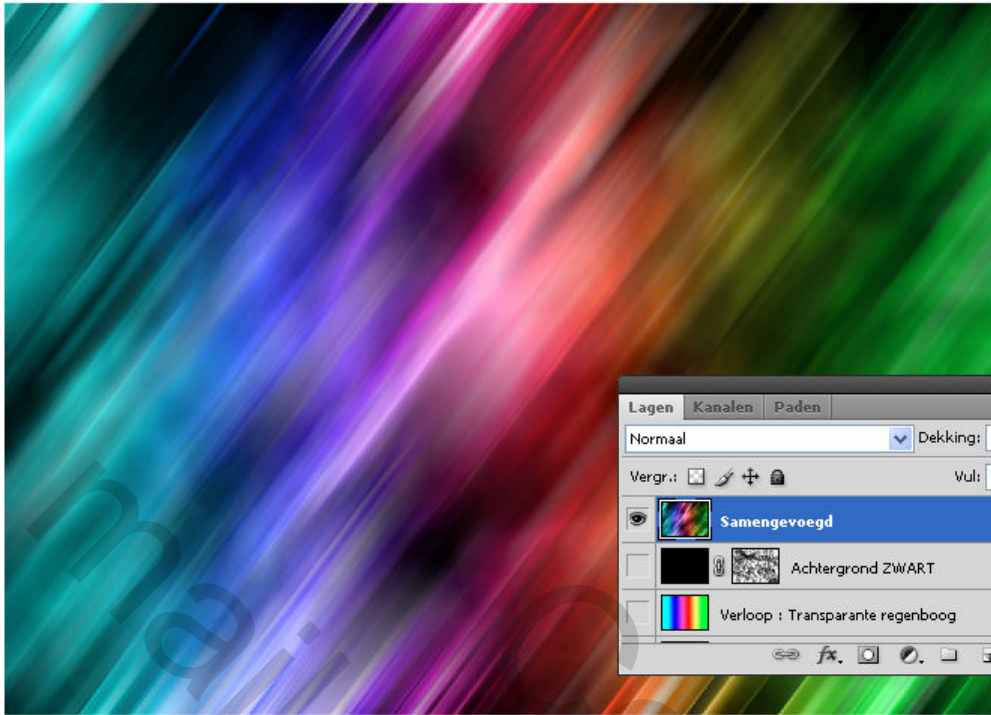
Klik op het oogpictogram  naast de andere lagen om de inhoud ervan te verbergen.

**MENU : Filter > vervagen > Bewegingsonscherpte**

Voor mijn penselenkeuze heb ik onderstaande waarden toegepast.



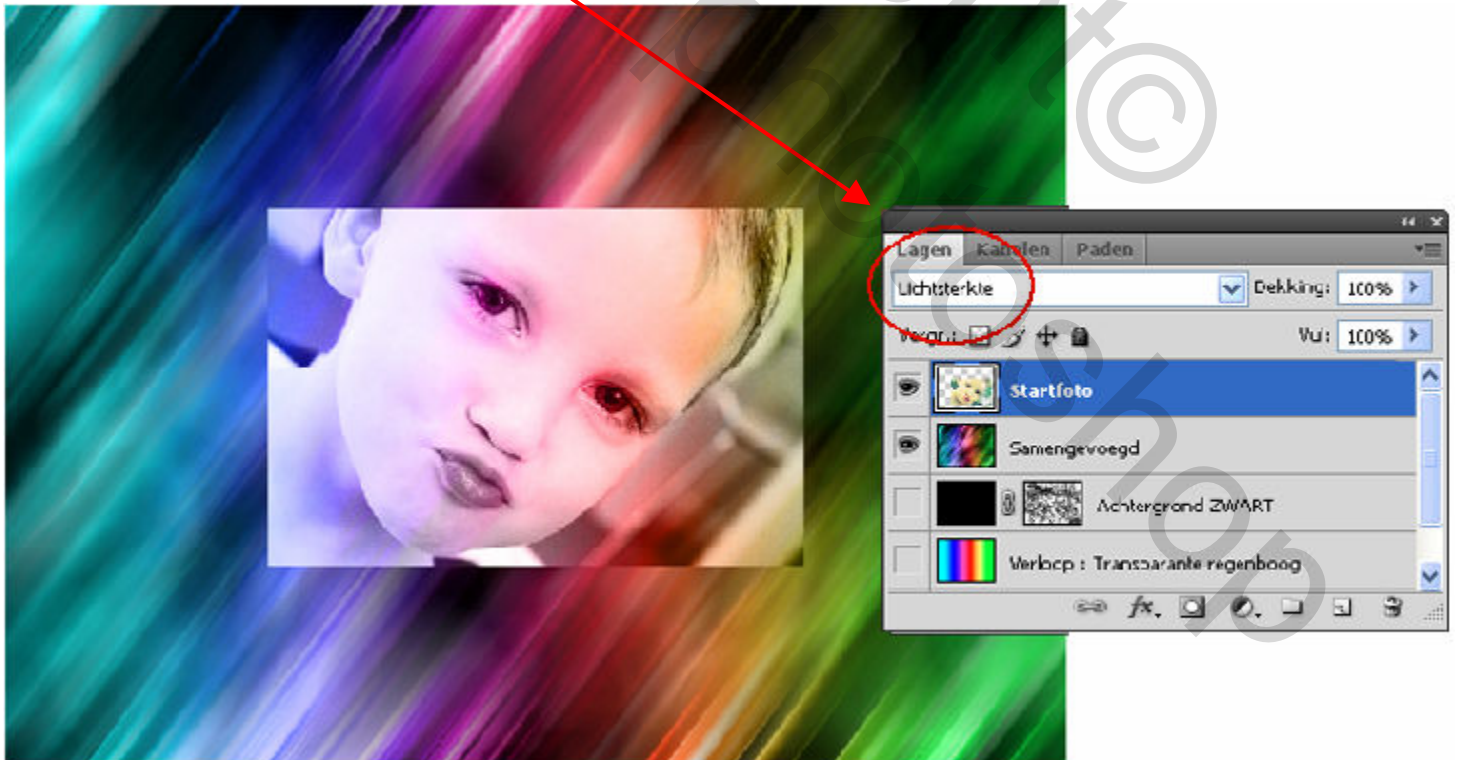
## Resultaat



### 3. AFBEELDINGEN UIT BIJLAGE

MENU : Bestand > openen (Ctrl+O) "Startfoto.jpg"

Ctrl+A en Ctrl+C om naar het klembord te kopiëren  
Ctrl+V om als nieuwe laag op het werkdocument te plakken  
Zet de "Overvloeimodus" op "Lichtsterkte"





4.

## TRANSFORMEREN

MENU : Bewerken > Vrije transformatie (Ctrl+T)

Schaal en positioneer de foto zoals op de afb hieronder.

*(Om de foto te schalen, sleep je een handgreep van het selectiekader totdat de foto de gewenste afmetingen heeft. Shift-sleep de handgreep om de hoogte-breedteverhouding van de selectie te behouden.)*



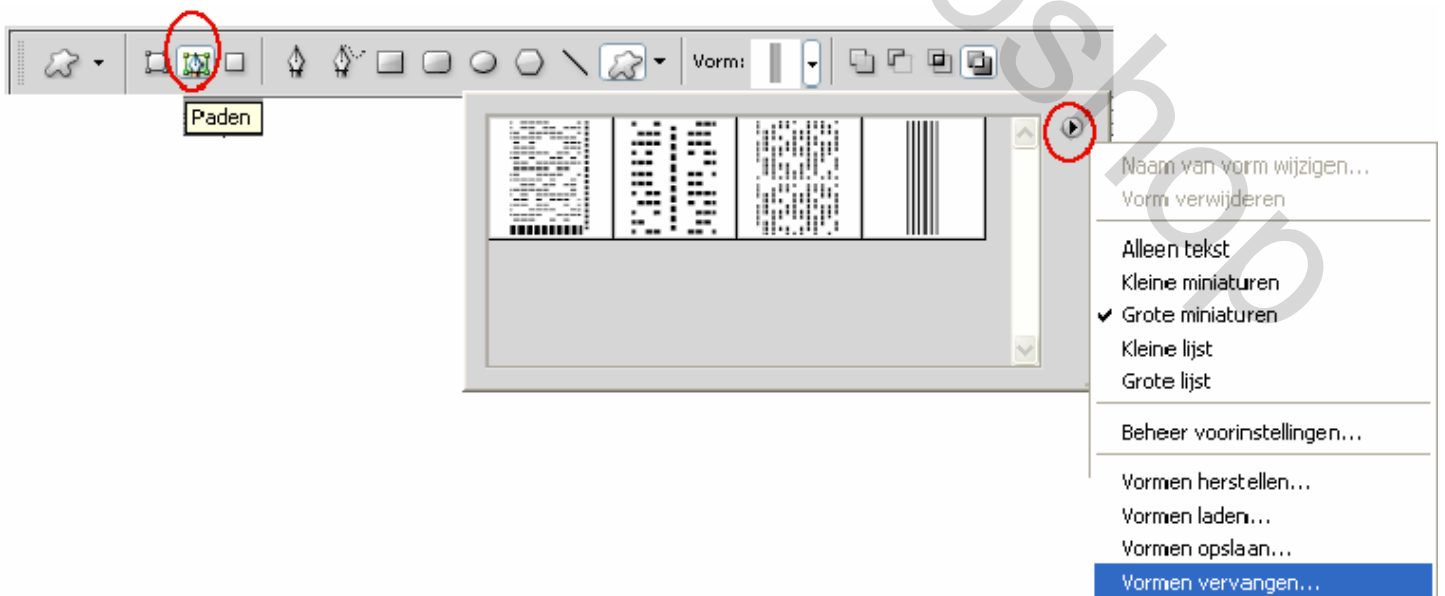
Druk **ENTER** om te bevestigen

5.

## UITSELECTEREN VIA AANGEPASTE VORM

De Aangepaste vorm **Gebouwen.csh** laden (U)

In de optiebalk kies je voor "Paden"



De laag **Startfoto** is actief (blauwe achtergr)

Gebruik "Vorm 4" en teken een vorm zoals in de afb hieronder



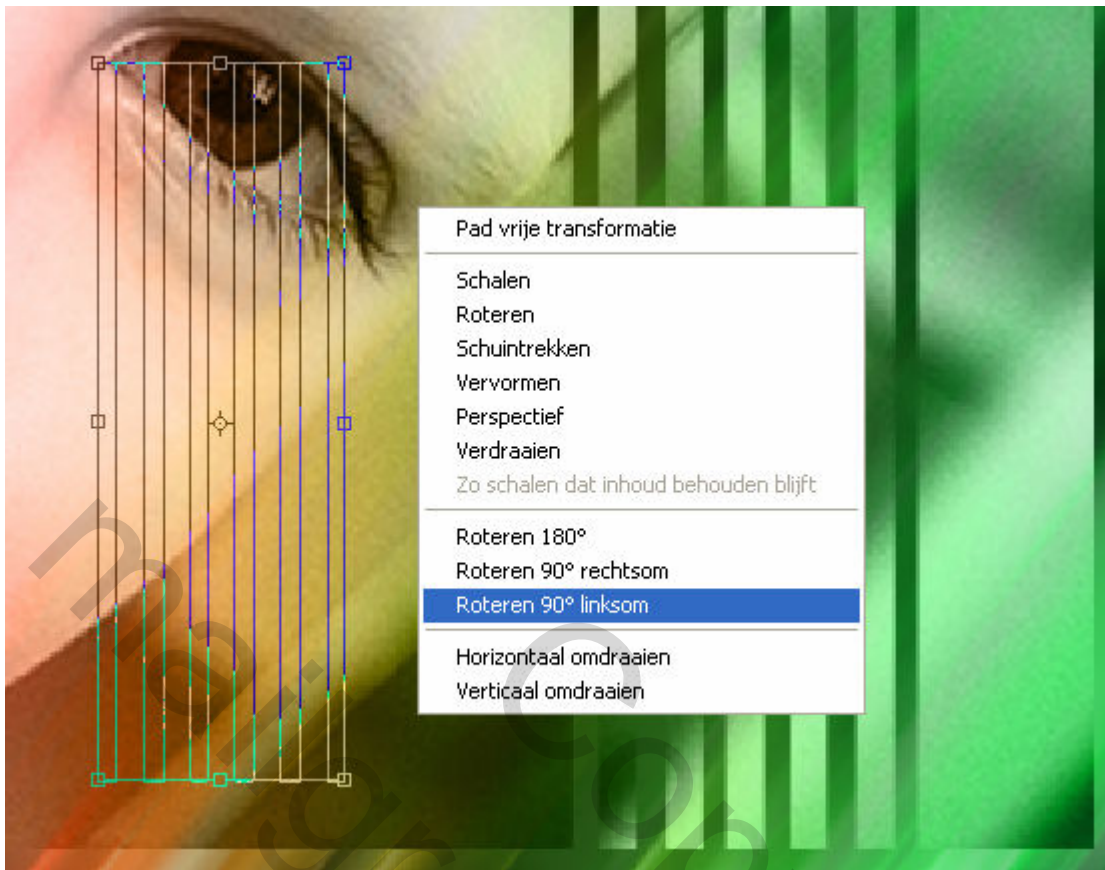
Druk **Ctrl+ENTER** om er een selectie van te maken en daarna **Ctrl+X** of **DELETE** om de selectie te verwijderen.



Teken de vorm nog eens maar iets kleiner zoals hieronder

**MENU : Bewerken > Vrije transformatie (Ctrl+T)**

Rechts klikken en kiezen voor "Roteren 90° linksom"



Schaal en positioneer zoals hieronder



Druk **ENTER** om te bevestigen

Druk **Ctrl+ENTER** om er een selectie van te maken en daarna **Ctrl+X** of **DELETE** om de selectie te verwijderen.

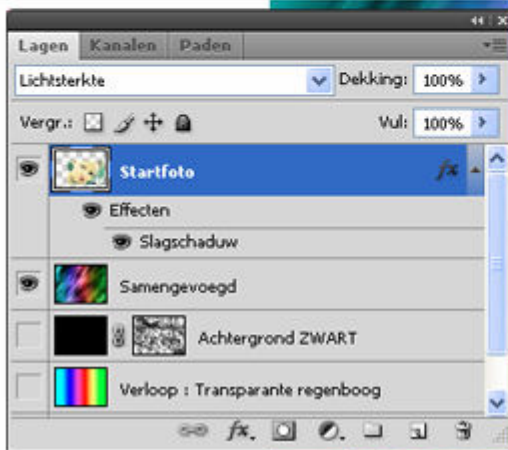
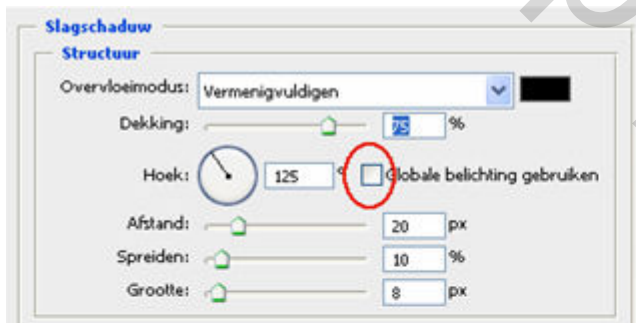


## Resultaat



## 6. SLAGSCHADUW

Voeg nog wat slagschaduw toe



7.

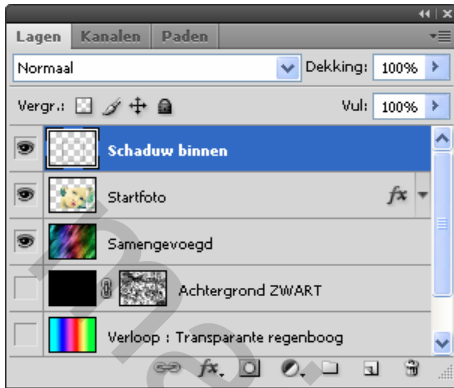
## SCHADUW BINNEN via OMLIJNEN

Voeg gans bovenaan een **NIEUWE** laag toe.

**MENU : Laag > Nieuw > Laag** (shift+Ctrl+N) of



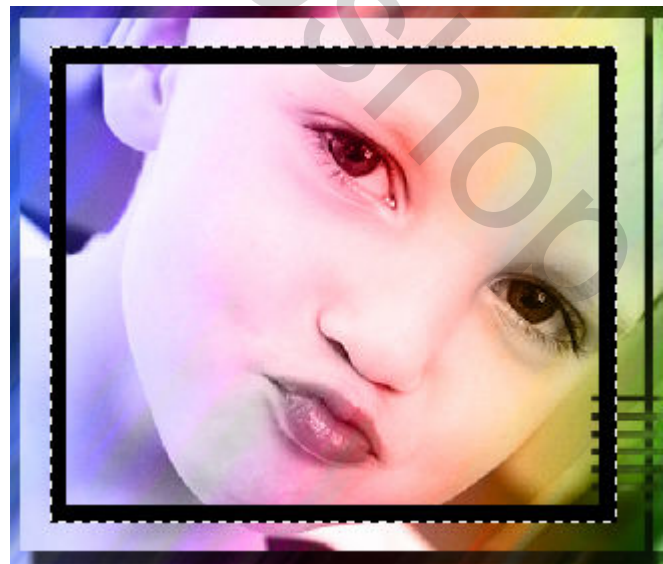
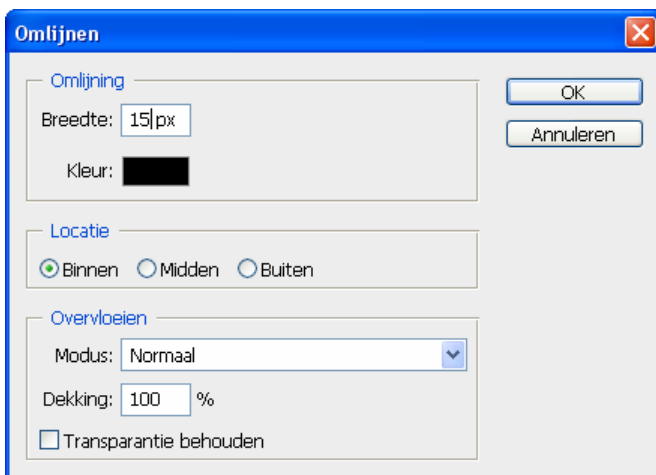
De laag **Schaduw binnen** is actief (*blauwe achtergr*)



Selecteer gereedschap: Rechthoekig selectiekader (M)  
En maak onderstaande selectie



**MENU : Bewerken > Omlijnen**

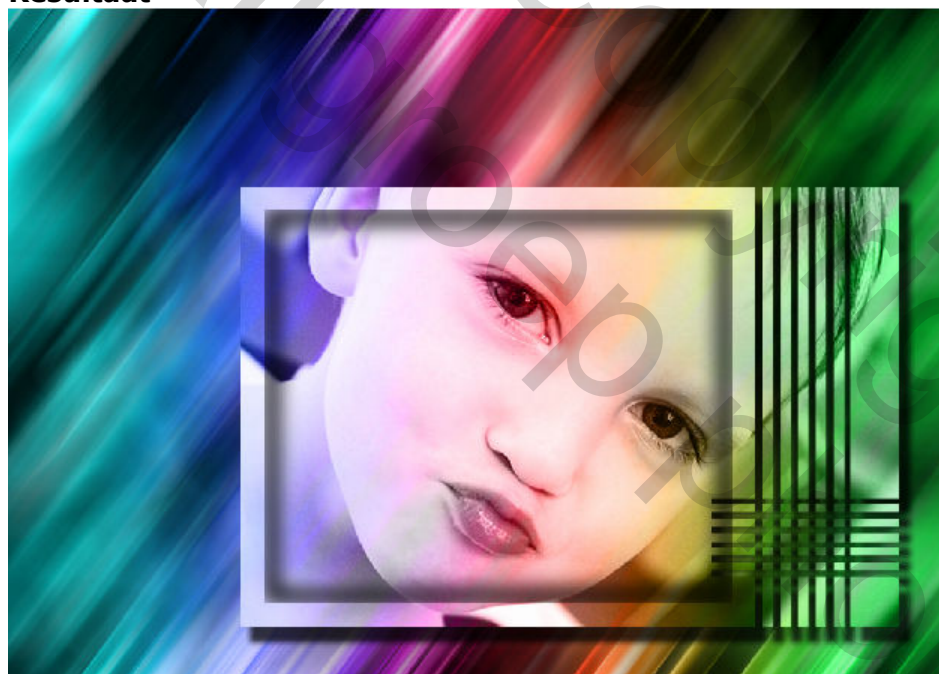


MENU : Filter > Vervagen > Gaussiaans vervagen



**Ctrl+D** om de selectie op te heffen

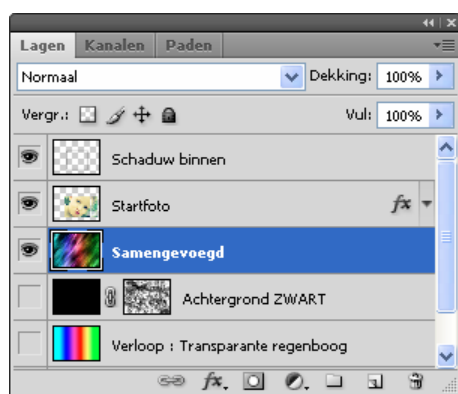
### Resultaat



## 8. UITSELECTEREN (II) VIA AANGEPASTE VORM

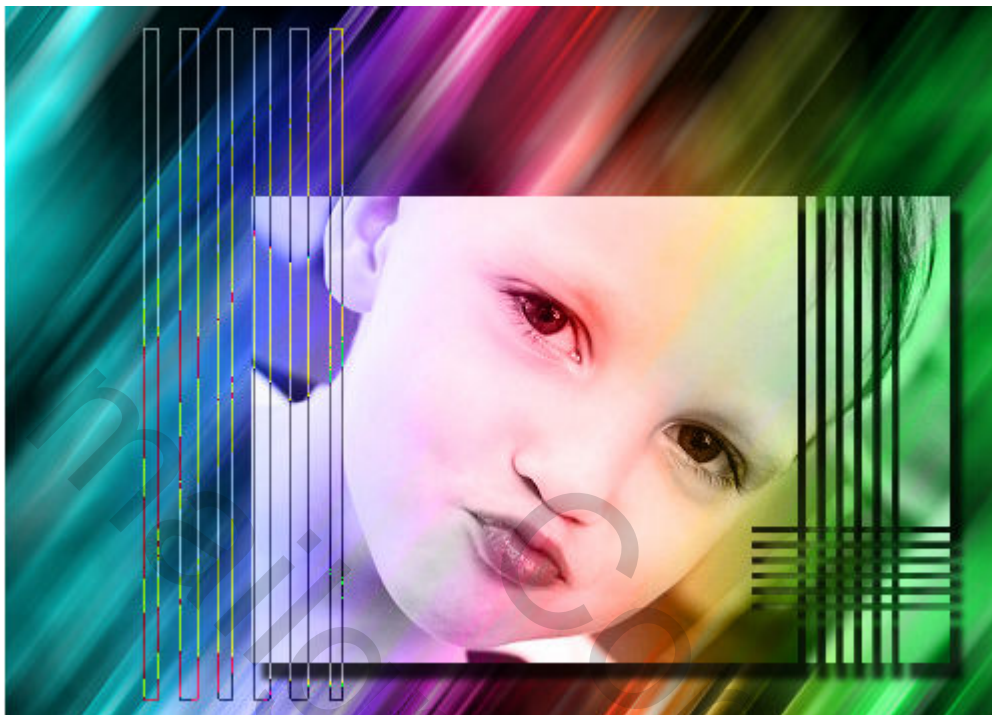
De Aangepaste vorm (U) **Gebouwen.csh** is nog altijd geladen

De laag **Samengevoegd** is actief (*blauwe achtergr*)



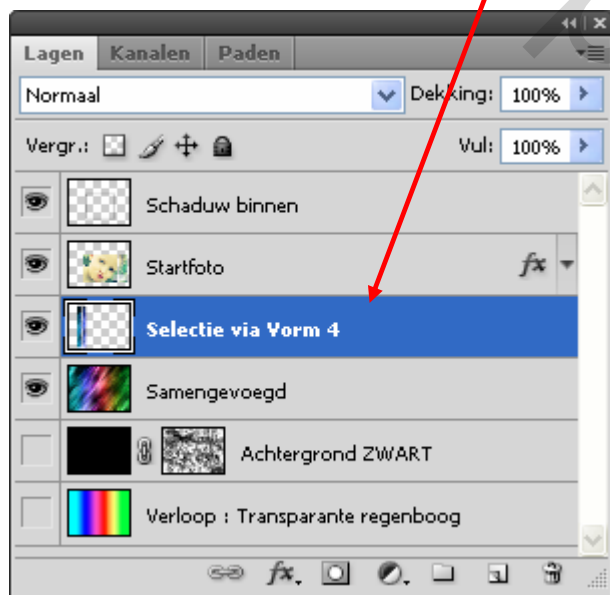


Gebruik opnieuw "Vorm 4" en teken een vorm zoals in de afb hieronder



**Ctrl+ENTER** om er een selectie van te maken.

**Ctrl+J** om de selectie naar een **NIEUWE** laag te kopiëren.

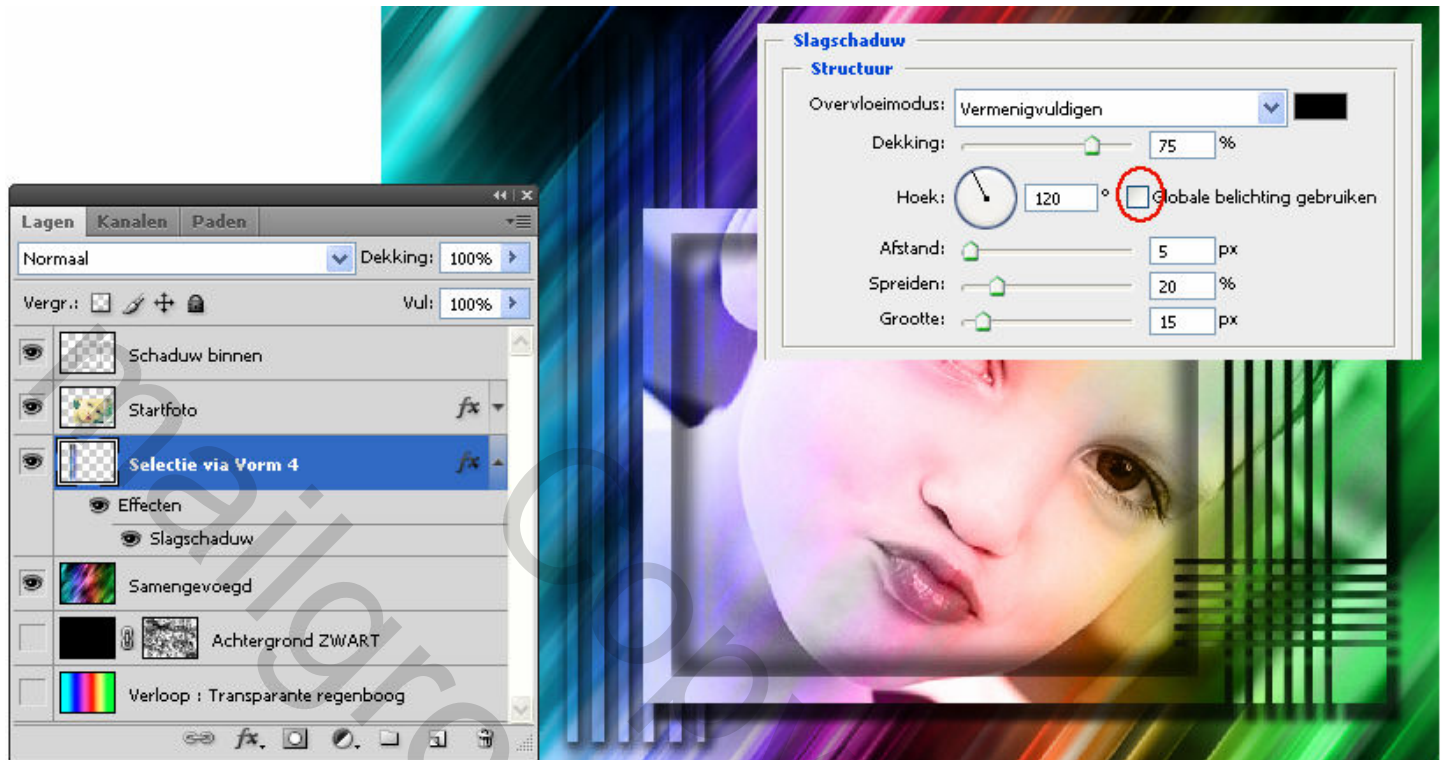




9.

## SLAGSCHADUW

Voeg nog wat slagschaduw toe

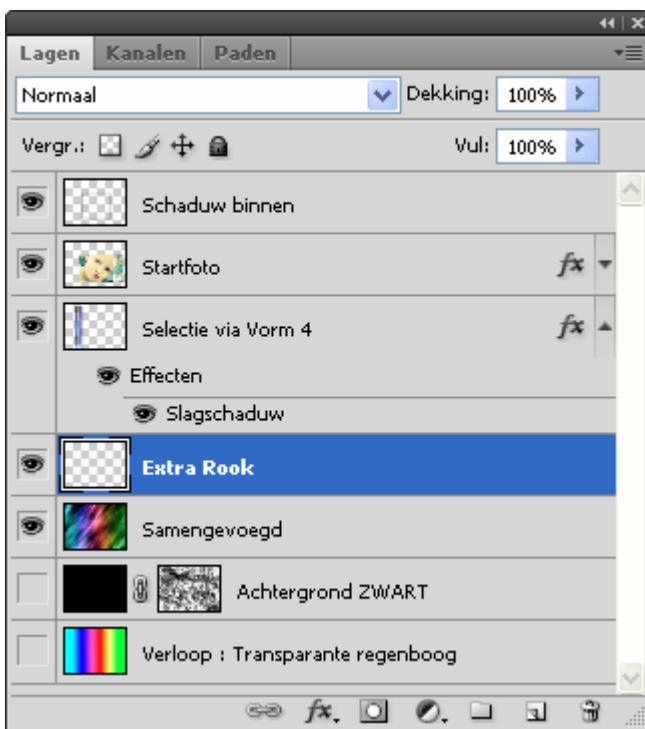


10.

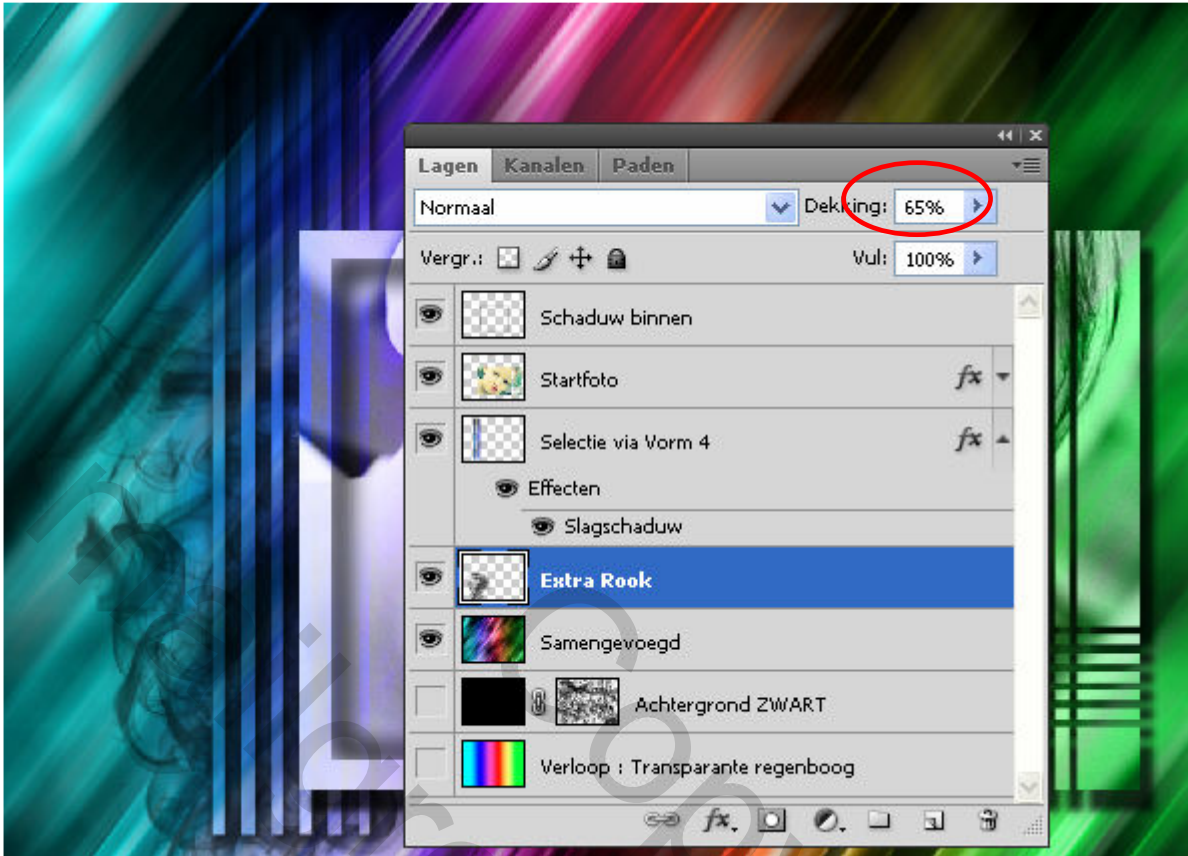
## WAT EXTRA DYNAMIEK

De laag **Samengevoegd** is actief (blauwe achtergr)

MENU : Laag > Nieuw > Laag (shift+Ctrl+N) of



Selecteer gereedschap: Penseel (B) en voeg, naar keuze, wat extra rook toe ( zie afb). Speel eventueel wat met de dekking v/d laag.

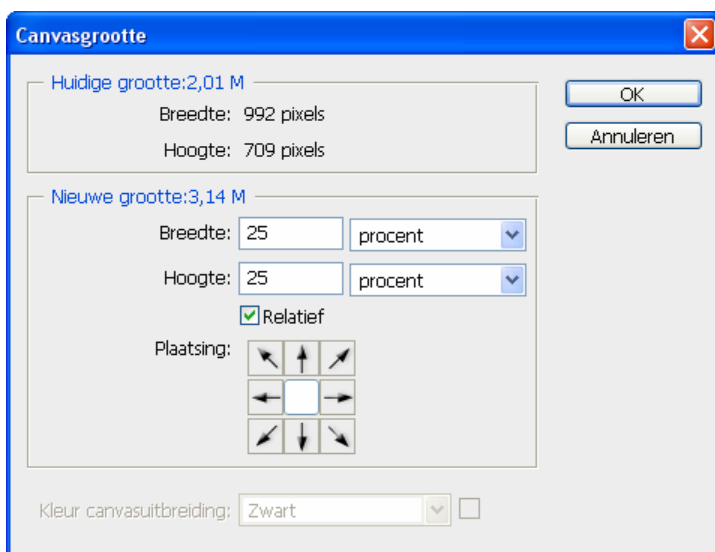



## 11. UITBREIDING CANVAS

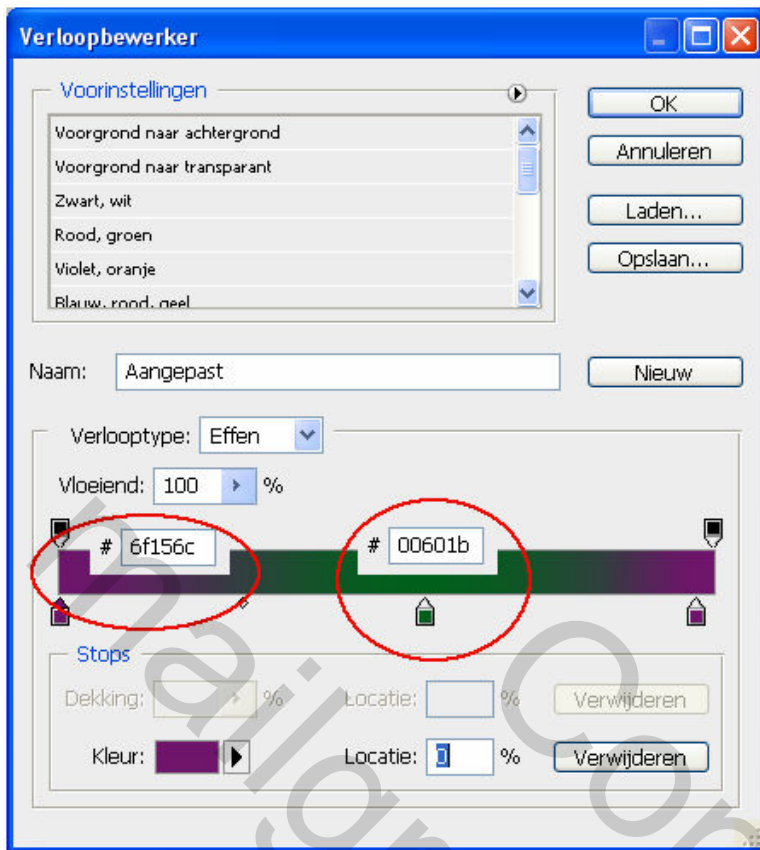
Voeg gans onderaan een NIEUWE laag toe (hier Uitbreiding canvas).

Laag **Uitbreiding Canvas** is actief (*blauwe achtergr*)

**MENU : Afbeelding > Canvasgrootte (Alt+Ctrl+C)**



Selecteer gereedschap: **Verloop**  (G) en kies aangepaste kleuren naar keuze. Die van mij zien er zo uit:

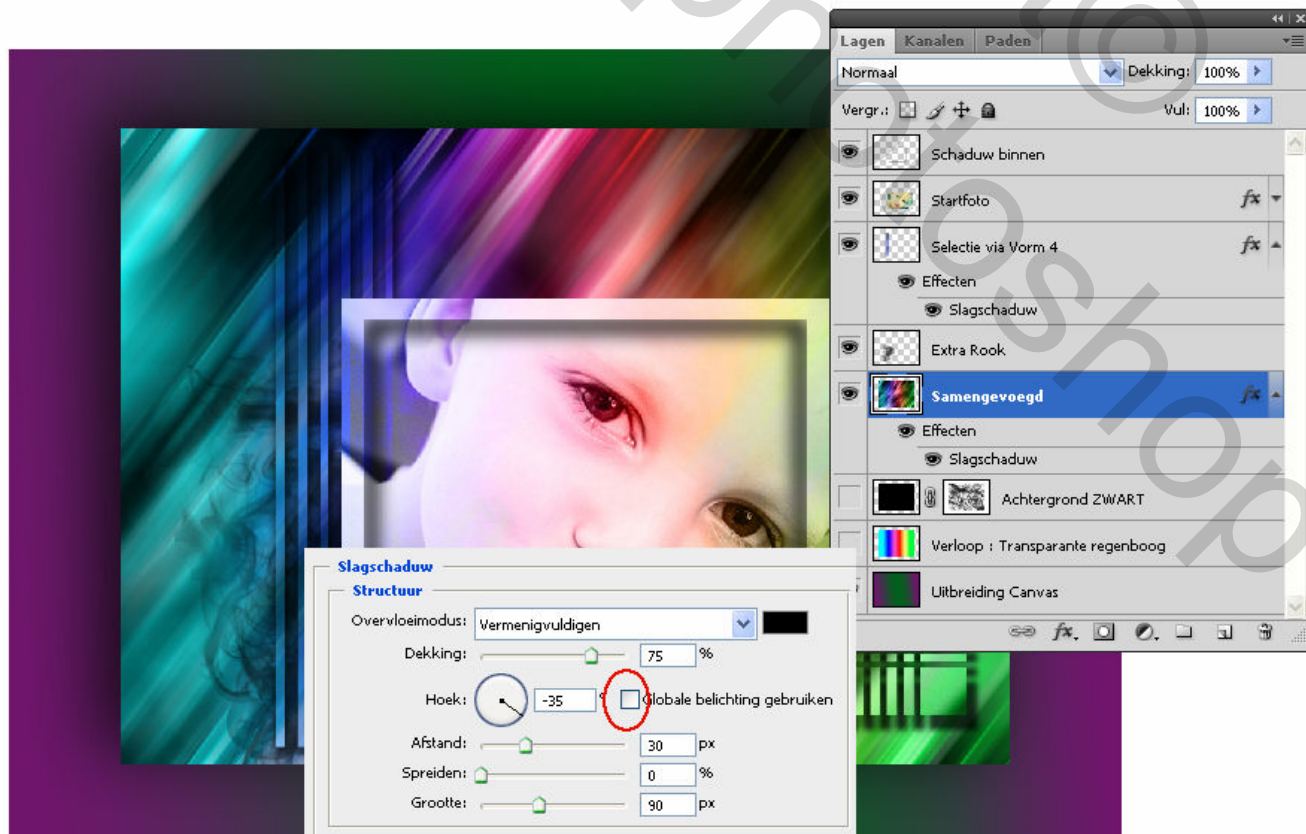


Trek nu een verloop van links naar rechts

## 12. SLAGSCHADUW

De laag **Samengevoegd** is actief (*blauwe achtergr*)

Voeg nog wat slagschaduw toe.





**13.**

## **AFWERKING**

Voeg eventueel nog wat tekst of een klein gedichtje toe.  
Omkader het geheel met een afbeelding in een kleur naar keuze.

**14.**

## **OPSLAAN VOOR WEB**

**MENU : Afbeelding > Afbeeldingsgrootte (Alt+Ctrl+I)**

Afbeelding verkleinen naar 800 px

**MENU : Bestand > Opslaan voor web en apparaten (Alt+Shift+Ctrl+S)**

Hierdoor wordt de resolutie automatisch teruggebracht tot 72 ppi

## **EINDRESULTAAT**





---

Als er nog vragen zijn dan hoor ik het wel ....

Groetjes,  
**Trytrix**

mailgroep Copyright©  
photoshop