## Oefening 6 Spiegelen

Foto Oef6\_Maria2049.jpg

is niet symmetrisch, rode en gele stukken.

De bovenste regel van het Dok (venster dat normaal rechts staat) bevat tabs. Zorg dat er alleen de tab Lagen staat. Verwijder alle andere tabs om verwarring te voorkomen. Zet de cursor op een tab die niet “Lagen” is. Klik op de driehoek rechts, Tab sluiten. Heb je de tab Lagen niet, dan ook op driehoekje klikken, Tab toevoegen>Lagen.

Gereedschapskist>Rechthoekige selectie

Selectie is te zien aan de “marching ants”, de wandelende mieren.

Precies over de neus, hele rechterhelft van de foto.

Evtl bijstellen door aan de randen te trekken.

Menu>Beeld>Zoomen: 100% en scroll naar neus en mond.

Selectiekantlijn precies over midden van neus.

Terugzoomen om hele foto te zien.

Gereedschapskist>Spiegelen,

 in de Gereedschapsopties kies verticaal of horizontaal?

En klik dan in de selectie. Niet goed? Ongedaan maken. En nog eens.

Dok rechts>Tab lagen: toont een nieuwe laag Zwevende Selectie

Gereedschapskist>Verplaatsen:, en schuif de helft naar links.

Oeps, nu blijft rechts leeg achter. Dat was de bedoeling niet.

Menu>Bewerken>Ongedaan maken (verplaatsen),

Menu>Bewerken>Ongedaan maken (spiegelen). De selectie is er nu nog wel.

Werken met lagen. Veranderingen aanbrengen in lagen, het origineel ligt op de onderste laag. Zo kun je steeds terug, door een laag weg te gooien.

Menu>Bewerken>Kopiëren: de rechterhelft gaat nu naar het klembord, niet zichtbaar.

Menu>Bewerken>Plakken: ,we zien niets in het beeld, maar kijk eens in Dok>Lagen:

Er is een laag Zwevende Selectie bij gekomen. Daar kun je mee verder werken, maar ik maak er altijd gelijk een gewone laag van:

Dok>(links onderaan) Een nieuwe laag aanmaken

De laag heet “Geplakte laag”. Door te klikken op een laag kun je die selecteren voor een bewerking.

Dok>(rechts onderaan) Deze laag verwijderen:

Bewerken>Ongedaan maken: De geplakte laag is er weer

Gereedschapskist>Spiegelen: horizontaal. Klik in de selectie.

Gereedschapskist>Verplaatsen: ,naar links schuiven, neus en lippen moet precies passen.

Menu>Beeld>Zoomen>100%: Scroll nu naar de neus en de lippen en verplaats de linkerhelft zo dat hij precies past.

Menu>Beeld>Zoomen>Aangepast: dan gaat de zoom weer terug naar de vorige waarde.

Dok>Ogen: doe eens een oogje dicht en open, en alletwee dicht.

De dame is nu symmetrisch, maar ze is wat dik geworden. Dat valt vooral op als je de “Geplakte laag” selecteert en het oog een paar keer laat knipperen. Maar daar kunnen we ook wel wat aan doen.

Geplakte laag geselecteerd? Boven in het dok staat de balk Dekking, zet die op de helft. Dat kan op 4 verschillende manieren. Getal wijzigen door een ander getal, getal wijzigen met de pijltjes rechts, gemakkelijker is het in de balk klikken en evtl. schuiven.

Gereedschapskist>Schalen: ketting los. Klik in foto, Venster Schalen gaat open.

Als je dat doet, wordt de laag ondoorzichtig, dus dat is gokken.

Maak nu de linkerhelft van de foto smaller door het blokje in de linkerkantlijn naar rechts te schuiven.

Na verandering (Venster Schalen>Knop Schalen) wordt de laag weer doorzichtig.

Misschien nog een keer doen, tot de bovenste helft evenbreed is als de onderliggende helft.

Dok>Dekking geplakte laag op 100, dus geheel naar rechts zetten.

De gele streepjeslijn verhindert je het totaalbeeld te zien. Selecteer de onderste laag en zo ziet het er dan uit.

Selecteer weer de bovenste laag.

Menu>Laag>Neerwaarts samenvoegen

Weer één laag van maken:

opslaan + exporteren als dan blijft je origineel bewaard

Weergave sluiten.