

## SMAL WIT KADER OM EEN FOTO BIJ FOTOBESPREKING

### Waarom voorkeur voor een smal wit kader?

De themagroep fotobespreking heeft een voorkeur om bij de groepsbespreking de foto's te tonen met een smal wit kader. Waarom die voorkeur? De beamer toont de foto's op een zwarte achtergrond. Het witte kader geeft precies de afmeting van de foto aan en richt de aandacht op de foto. De begrenzing van een donkere foto in een zaal met weinig licht is zonder wit kader slecht te zien. Een wit kader is helder wit en is daardoor een referentie voor de heldere delen en de doortekening daarvan in de foto. Een wit kader is bij het tentoonstellen van geprinte en ingelijste foto's vaak gebruikelijk.

Een wit kader om de foto moet bij beamerpresentatie relatief smal zijn. Een breed wit kader om de foto werkt als een lichtbron, leidt de aandacht af en verstoort de helderheid van de foto. De foto wordt dan als het ware op een witte achtergrond getoond en verliest aan kracht.

Het gaat om een voorkeur van de themagroep, niet om een verplichting. Het staat vrij om foto's voor (beamer-)bespreking aan te leveren zonder kader of met een smal kader in een andere kleur.

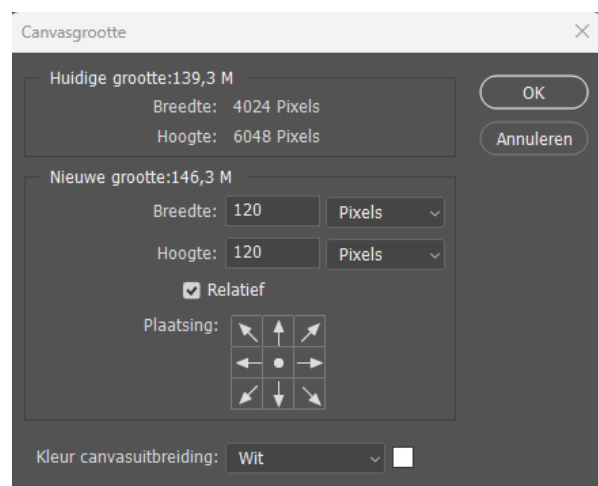
### De afmeting van een wit kader om de foto

Hoe smal moet het kader zijn? De breedte van het kader is ca. 1% van de langste zijde van een foto. In het voorbeeld hieronder zie je de oude en nieuwe afmetingen van een foto waar zo'n wit kader aan wordt toegevoegd.

	afmeting foto zonder kader	grootte kader	nieuwe afmeting met kader
pixels	4000*6000	60 pixels	4120*6120 pixels
cm	30*45	0,45 cm	30,9*45,9 cm

### Hoe maak je zo'n kader in Photoshop?

- Open een foto in Photoshop.
- Ga naar **Afbeelding** (boven in de menubalk) en kies in het menu dat uitklapt voor **Canvasgrootte**.
- Je krijgt dan een scherm waarin je de afmetingen van het canvas kunt aanpassen. In dit geval gaan we het canvas aan alle vier de zijden groter maken. Die uitbreiding van het canvas is dan het witte kader om de foto heen.
- In het voorbeeld heeft het huidige canvas een afmeting van 4024\*6048 pixels. Het witte kader om de foto krijgt de breedte van 1% van de langste zijde, dus 60 pixels. De foto krijgt dat witte kader links en rechts en boven en onder. Dus we moeten de breedte en de hoogte ieder met  $2 \cdot 60 = 120$  pixels groter maken.
- Zorg, dat het vinkje bij **Relatief** aanstaat. Bij de **Breedte** en **Hoogte** kunnen we dan invullen met hoeveel pixels het canvas moet worden uitgebreid. In dit geval vullen we bij beide 120 pixels in.



- Zorg dat bij **Plaatsing** het bolletje midden tussen de pijlen staat. Het canvas wordt dan in alle richtingen uitgebreid.
- Zorg dat bij **Kleur canvasuitbreiding** de kleur **Wit** is geselecteerd.
- Klik op **OK** rechts boven in het scherm. Photoshop maakt nu een wit kader om de foto, dat aan alle zijden 60 pixels groot is.
- In het voorbeeld wordt de grootte van het canvas aangegeven in **pixels**. Je kunt de grootte ook laten aangeven in **cm**. Je moet dan aangeven met hoeveel centimeter het canvas breder en hoger gemaakt moet worden.
- Kies niet voor **procent**, want als je bij breedte en hoogte ieder 2% invult, krijg je een ongelijk kader. Het kader bij de langste zijde wordt dan breder dan het kader bij de kortste zijde.
- Sla de foto op. Ga daarvoor naar **Bestand** in de bovenste menubalk en kies voor **Kopie opslaan** en voor **JPEG**. Vergeet niet aan de bestandsnaam je eigen naam toe te voegen, zodat we weten dat de foto van jou is.

Als het je niet lukt, kun je ook de themagroep fotobespreking vragen om zo'n wit kader aan je foto toe te voegen.

Themagroep Fotobespreking  
Maart 2024