# Afbeelding vlakgraveren

Om een afbeelding te kunnen vlakgraveren zet je het om in zwarte en witte pixels. De zwarte pixels worden met de laser gegraveerd, de witte pixels niet. Om je bestand voor te bereiden gebruik je een programma wat pixels kan bewerken. Sla je bewerkte afbeelding op als een .bmp bestand.

- Photoshop

# Photoshop

Om een afbeelding in Photoshop om te zetten naar een .bmp bestand:

- Importeer je afbeelding

Je kunt veel spelen met je afbeelding door het contrast, helderheid en dergelijke aan te passen. Dat kan deels nu, deels nadat je het omzet naar grijswaarden, maar doe het in ieder geval voordat je het omzet naar een bitmap. Maak je afbeelding zo duidelijk mogelijk, dat geeft een mooier resultaat bij het vlakgraveren.

- Selecteer je afbeelding
- Afbeelding --> Modus --> Grijswaarden --> Samenvoegen --> Negeren
- Afbeelding --> Modus --> Bitmap --> 300 Pixels/Inch
- Opslaan als... --> BMP --> 1 bit