

MVI/2D3D Vrijheid

Opdracht Photoshop 3D

● **verplichte opdracht**

Het eindproduct van deze opdracht is een sleutelhanger met je naam, gemaakt in Adobe Photoshop. De BB en KB krijgt **10** uren voor deze opdracht, de GL 5 uren.

Vaardigheden

- 2D ontwerp maken in Photoshop
- Lagen omzetten naar 3D
- 3D ontwerp maken, met daarbij rekening houdend met de te maken 3D print
- Bewaren en inleveren als PSD en als STL document

Werkwijze

- Je maakt de sleutelhanger zelfstandig
- Maak een nieuw document met de volgende afmetingen:

Breedte	8 cm
Hoogte	3 cm
Resolutie	300 pixels per inch

- Maak minimaal 3 verschillende ontwerpen in 3D
- Kies de beste uit
- Vul de controlelijst op pagina 2 in
- Bewaar het document als:
 - photoshop document (.PSD)
 - print document (.STL)
- Zorg dat je naam in de documentnaam staat (geen naam = geen 3D print)
- Vul de controlelijst op pagina 2 in
- Lever de 2 documenten in via Magister
- Vraag een beoordeling bij dhr. Braber



tips

Kies een **BOLD** en **GROOT** lettertype

Zorg dat alles **verbonden** is aan elkaar

Houdt je aan het aangegeven **formaat**

Zet je **naam** in de documentnaam

Links

- www.vimeo.com/leonardbraber
- www.thingiverse.com
- www.behance.net



Eindbeoordeling

	1	2	3	4	5
• Creativiteit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Werkproces	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Techniek	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Eindproduct	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Gijfer



MVI/2D3D

Vrijheid

Controlelijst Foto-collage #voor de student

● **verplichte opdracht**

3D ontwerp in Photoshop

- ja / nee Heb je het formaat 8 cm x 3 cm goed ingesteld?
- ja / nee Heb je de resolutie op 300 pixels per inch ingesteld?
- ja / nee Heb je minimaal 3 ontwerpen gemaakt?
- ja / nee Is alles aan elkaar verbonden?
- ja / nee Heb je een duidelijke lettergrootte en lettertype gebruikt?
- ja / nee Heb je een oogje gemaakt voor de sleutelhanger?

Bewaren en inleveren

- ja / nee Heb je 10 uren of minder gebruikt?
- ja / nee Heb je jouw naam en klas in de documentnaam gezet?
- ja / nee Heb je het document als .PSD opgeslagen en ingeleverd?
- ja / nee Heb je het document als .STL opgeslagen en ingeleverd?

- ja / nee Heb je je eigen werk beoordeeld, onderaan dit formulier?

Als je overal met JA hebt geantwoord, kun je een beoordeling vragen bij dhr. Braber

beoordeling van je eigen werk

Cijfer

	1	2	3	4	5
Creativiteit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Werkproces	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Techniek	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eindproduct	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>