

| <b>K/MVI/1 3D-vormgeving en –realisatie</b>                                                                                                                                                                                  | <b>BB</b> | <b>KB</b> | <b>GL</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Taak:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>o 3D concept voor een opdrachtgever ontwikkelen</li> <li>o een 3D product passend bij de opdracht vormgeven en maken</li> <li>o zijn werk presenteren en promoten</li> </ul> |           |           |           |
| <b>K/MVI/1.1</b>                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |
| Deeltaak:<br>een concept/plan ontwikkelen van een 3D product naar de wensen van een opdrachtgever.                                                                                                                           |           |           |           |
| De kandidaat kan:                                                                                                                                                                                                            |           |           |           |
| 1. de wens van een opdrachtgever met hem bespreken                                                                                                                                                                           | x         | x         | x         |
| 2. een idee ontwikkelen voor de realisatie van een 3D product                                                                                                                                                                |           | x         | x         |
| 3. een planning maken                                                                                                                                                                                                        |           | x         | x         |
| 4. een plan van aanpak maken                                                                                                                                                                                                 |           | x         | x         |
| 5. onderzoek doen en materialen kiezen                                                                                                                                                                                       |           | x         | x         |
| 6. het plan van aanpak met een opdrachtgever bespreken                                                                                                                                                                       |           | x         | x         |
| 7. schetsontwerpen maken en mock-up maken                                                                                                                                                                                    | x         | x         | x         |
| 8. schetsontwerpen en mock-up met een opdrachtgever bespreken                                                                                                                                                                | x         | x         | x         |
| <b>K/MVI/1.2</b>                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |
| Deeltaak:<br>een 3D product realiseren.                                                                                                                                                                                      |           |           |           |
| De kandidaat kan:                                                                                                                                                                                                            |           |           |           |
| 1. de realisatie van een 3D product voorbereiden                                                                                                                                                                             | x         | x         | x         |
| 2. het product volgens wens van de opdrachtgever en concept maken                                                                                                                                                            | x         | x         | x         |
| 3. onderdelen op juiste wijze monteren                                                                                                                                                                                       | x         | x         | x         |
| 4. de juiste materialen en technieken inzetten                                                                                                                                                                               | x         | x         | x         |
| <b>K/MVI/1.3</b>                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |
| Deeltaak:<br>presenteren en promoten van een 3D product.                                                                                                                                                                     |           |           |           |
| De kandidaat kan:                                                                                                                                                                                                            |           |           |           |
| 1. effectieve vorm en inhoud geven aan de presentatie                                                                                                                                                                        |           | x         | x         |
| 2. keuzes onderbouwen met argumenten naar een opdrachtgever                                                                                                                                                                  | x         | x         | x         |
| 3. omgaan met reacties                                                                                                                                                                                                       |           | x         | x         |
| 4. een procesevaluatie maken                                                                                                                                                                                                 | x         | x         | x         |
| Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.                                                                                                                     | x         | x         | x         |