

Opleiding : Adobe Dimension, verpakingsontwerp

Praktijkcursus - 2d - 14u00 - Ref. ADN

Prijs : 1180 € V.B.

NEW

Zet je ideeën om in realistische 3D-prototypes met Adobe Dimension. Leer in slechts twee dagen hoe je objecten kunt aanpassen, texturen en logo's kunt integreren, de belichting kunt regelen en mock-ups kunt exporteren voor drukwerk of presentatie aan klanten. Laat nu uw verpakingscreativiteit de vrije loop!

Pedagogische doelstellingen

Aan het einde van de training is de deelnemer in staat om:

- ✓ Inzicht in de principes van verpakingsontwerp en 3D-modellering
- ✓ Gebruik Adobe Dimension om realistische verpakingsmock-ups te maken
- ✓ Texturen, logo's en grafische elementen integreren in 3D-objecten
- ✓ Verlichting en fotorealistische rendering onder de knie krijgen
- ✓ Mock-ups exporteren voor presentatie aan klanten en afdrukken

Doelgroep

Iedereen die 3D prototyping onder de knie wil krijgen en fotorealistische modellen wil maken.

Voorafgaande vereisten

Begrippen als 3D-modellering en objectomhulling.

Opleidingsprogramma

DEELNEMERS

Iedereen die 3D prototyping onder de knie wil krijgen en fotorealistische modellen wil maken.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Begrippen als 3D-modellering en objectomhulling.

VAARDIGHEDEN VAN DE CURSUSLEIDER

De deskundigen die de cursus leiden zijn specialisten op het betreffende vakgebied. Zij werden geselecteerd door onze pedagogische teams zowel om hun vakkennis als hun pedagogische vaardigheden voor elke cursus die zij geven. Zij hebben minstens vijf tot tien jaar ervaring in hun vakgebied en oefenen of oefenden verantwoordelijke bedrijfsfuncties uit.

BEOORDELINGSMODALITEITEN

De cursusleider beoordeelt de pedagogische vooruitgang van de deelnemer gedurende de gehele cursus aan de hand van meerkeuzevragen, praktijksituaties, praktische opdrachten, ... De deelnemer legt ook van tevoren en naderhand een test af ter bevestiging van de verworven kennis.

1 Inleiding tot verpakingsontwerp en Adobe Dimension

- Inzicht in de uitdagingen van verpakingsontwerp en 3D prototyping.
- Introductie tot Adobe Dimension en de interface.
- Het verschil tussen 3D modelleren en 3D objecten ensceneren.
- Compatibele 3D-bestandsindelingen verkennen (OBJ, GLB, STL).

Praktisch werk

Verkennen van de Adobe Dimension interface, importeren en manipuleren van 3D objecten.

2 3D-objecten maken en aanpassen

- Gebruiksklare 3D-modellen importeren en configureren.
- Wijziging van objectafmetingen en -verhoudingen.
- Voeg materialen en texturen toe (papier, plastic, glas, metaal).
- Aankledingstechnieken met grafische motieven en visuals.

Praktisch werk

Texturen aanbrengen op verpakkingen (fles, doos, karton, enz.).

3 Integratie van logo's en afbeeldingen op 3D-media

- Logo's en labels op objecten importeren en positioneren.
- Lagen en maskers gebruiken voor precieze ontwerpen.
- Pas reflecties en transparanties aan voor een realistisch uiterlijk.
- Aanbrengen van reliëfeffecten en reliëfdruk.

Praktisch werk

Op maat gemaakte verpakking met logo en labelontwerp.

4 Verlichting en schaduwbeheer voor realistische rendering

- Podiumverlichting configureren en optimaliseren.
- Plaatsing van lichtbronnen voor een fotorealistisch effect.
- Gebruik van schaduwen en reflecties voor extra realisme.
- Werk aan stemmingen en contrasten bij productpresentaties.

Praktisch werk

Creatie van een realistische verpakking enscenering met professionele verlichting.

5 Modellen exporteren en presenteren

- Exportparameters optimaliseren voor afdrucken en klantvalidatie.
- Exporteer bestanden in PNG, PSD en interactieve 3D-indelingen.
- Integratie met Adobe Photoshop en Illustrator om de rendering te verfijnen.
- Professionele presentaties en mockups maken.

Praktisch werk

Een verpakkingsmock-up afmaken en exporteren voor een presentatiebestand voor de klant.

PEDAGOGISCHE EN TECHNISCHE MIDDELEN

- De gebruikte pedagogische middelen en cursusmethoden zijn voornamelijk: audiovisuele hulpmiddelen, documentatie en cursusmateriaal, praktische oefeningen en correcties van de oefeningen voor praktijkstages, casestudies of reële voorbeelden voor de seminars.
- Na afloop van de stages of seminars verstrekt ORSYS de deelnemers een evaluatievragenlijst over de cursus die vervolgens door onze pedagogische teams wordt geanalyseerd.
- Na afloop van de cursus wordt een presentielijst per halve dag verstrekt, evenals een verklaring van de afronding van de cursus indien de stagiair alle sessies heeft bijgewoond.

TOEGANGSMODALITEITEN EN TERMIJNEN

De inschrijving dient 24 uur voor aanvang van de cursus plaatsgevonden te hebben.

TOEGANKELIJKHEID VOOR MINDERVALIDEN

Is voor u speciale toegankelijkheid vereist? Neem contact op met mevr. FOSSE, contactpersoon voor mindervaliden, via het adres psh-accueil@ORSYS.fr om uw verzoek en de haalbaarheid daarvan zo goed mogelijk te bestuderen.

2026 : 31 maa., 11 juni, 24 sep., 26 nov.

2026 : 31 maa., 11 juni, 24 sep., 26 nov.