

roc van twente

mode, media en vormgeving
mbo-opleiding
niveau: 4
leerweg: BOL

Immersief ontwerper

Als immersief ontwerper stap je in de wereld van morgen en ontwerp je ervaringen die je écht kunt beleven. Je bent creatief en bouwt meeslepende werelden die mensen fysiek en digitaal kunnen ervaren. Je zet XR-technologie (VR, AR, MR) om in interactieve installaties, virtuele omgevingen en je ontwerpt ruimtelijke belevingen.

Past dit beroep bij jou?

Je bent gek van virtual reality (VR), games en creatieve technologie. Je wilt alles weten over het creatief ontwerpen van immersieve ervaringen. En over de techniek achter deze digitale werelden en het bouwen aan serious games, xr-toepassingen en interactieve ervaringen.

Feiten in het kort

Duur
3 jaar

Startdatum
Augustus

Leslocatie(s)
Ariënsplein 3, Enschede

Schooljaar
2027-2028

Lessen en stages

Tijdens de opleiding is er zowel op school als tijdens de stages veel aandacht voor de praktijk. Tijdens je stage werk je mee aan projecten bij ontwerpstudio's, musea, creatieve bureaus of culturele instellingen. Je leert hoe je ideeën vertaalt naar belevingen die mensen raken.

Hoe zien de examens er uit?

Tijdens de opleiding werk je aan praktijkopdrachten en projecten. In de examens laat je zien dat je de kennis en vaardigheden beheerst die horen bij het vakgebied. Daarnaast doe je examen in algemene vakken. Zo toon je aan dat je klaar bent voor het beroep en eventueel doorstroom naar een hbo-opleiding. Wil je daar meer over weten? Check dan www.rocvantwente.nl/examens of www.rocvantwente.nl/keuzedelen.

Hoe kan je vakkenpakket eruit zien?

- 3D-modelleren & animatie
- Storytelling & conceptontwikkeling
- Fysiek-ruimtelijk ontwerp en scenografie
- Loopbaan en Burgerschap
- User experience & interaction design
- Nederlands
- Engels
- Rekenen
- Creative coding
- Vibe coding
- Game engines zoals Unity en Unreal

Wat heb je nodig om met de opleiding te starten?

Je hebt nodig:

- minimaal een diploma vmbo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- *of* een overgangsbewijs van 3- naar 4- havo/vwo
- *of* een mbo-diploma niveau 2 of 3

Een creatieve mindset en interesse in ontwerp. Ervaring met ontwerp is handig, maar geen vereiste.

Wat kost de opleiding?

Wettelijk lesgeld: € 1.554,- (per schooljaar). Als je op 1 augustus 2026 18 jaar of ouder bent moet je dit betalen. Indien je op deze datum nog geen 18 jaar bent hoef je het hele schooljaar nog geen lesgeld te betalen. Leermiddelen: Ongeveer € 500,- voor het eerste leerjaar en ongeveer € 1.000,- voor de hele opleiding. Daarnaast heb je een krachtige laptop nodig.

Meer informatie over leermiddelen? Kijk dan op www.rocvantwente.nl/mbowebshop. Meer informatie over de kosten? Kijk dan op www.rocvantwente.nl/kosten.

Wat kun je na deze opleiding?

Als immersief ontwerper kun je aan de slag bij mediabedrijven, ontwerpstudio's, game- en techbedrijven of als zelfstandige. Denk aan functies zoals xr-designer, spatial experience designer of creative technologist.

Contact met studie informatiepunt

whatsapp	06 - 29 00 79 91
telefoon	088 – 178 22 22
e-mail	info@rocvantwente.nl

Check rocvantwente.nl voor aanmelden en meer info

Immersief ontwerper BOL/4

ROC van Twente

Let op: aan de informatie van deze opleidingsfolder kunnen geen rechten ontleend worden en de genoemde bedragen zijn onder voorbehoud.