



Meer weten?
Scan de QR-code en ontdek
alles over deze opleiding.

Kom kijken!

Een opleiding kiezen doe je niet zomaar.
Kom daarom zeker een keertje kijken tijdens
onze open dagen op 5 november 2022 en
12 februari 2023 of meld je via onze website
aan voor een meeloopdag.



sintlucas.nl

Welke vakken krijg ik?

Je ontwikkelt kennis en vaardigheden op het gebied
van interaction design, social design, experience
design, webdesign, communicatie, conceptontwik-
keling, vormgeving, materialen en psychologie en
ethiek. Uiteraard horen ook algemene vakken als
Nederlands en rekenen tot het programma.

Je ontwikkelt en maakt producten die het leven wat
mooier of beter maken. Denk hierbij aan digitale en
fysieke toepassingen zoals belevings- of
kunstinstallaties. Ook toepassingen voor virtual- en
augmented reality of andere interactieve media als
websites en apps behoren tot het werkgebied van
creative technology.

Wat maak ik?

Wat doe ik ?

Een typische aanpak voor een creative technologies
opdracht? Je begint met onderzoek naar het probleem
en met die kennis ga je oplossingen ontwikkelen. Je
experimenteert met verschillende mogelijkheden om tot
een (interactief) product te komen. Uiteindelijk bouw je
een werkend prototype of een demoversie en ga je
testen met gebruikers. Belangrijk hierbij is dat je je
steeds afvraagt hoever je kunt gaan met het
beïnvloeden van mensen.

Met jouw kennis over interactie tussen mens en
technologie ontwikkel je nieuwe producten of
oplossingen voor maatschappelijke uitdagingen. Je
voert projecten uit waarbij je de nieuwste vormen van
technologie gebruikt, zoals robotica of sensory reality
(gericht op het creëren van belevingen voor de
zintuigen). Of je zet bestaande technologie op een
nieuwe manier in.

Een park waarin het licht met je meeloopt?
Een muziekstuk verbeelden met licht? De richting
Creative technologies combineert technologie, media,
menselijk gedrag en creatief denken om een betere en
leukere wereld te creëren. Je experimenteert met de
nieuwste technologieën, kunt creatief denken en weet
wat er in de samenleving speelt. Door deze kennis te
combineren kom je tot het ontwerpen en maken van
creatieve, technische en interactieve concepten
en producten.

*Heb je interesse in de richting Creative technologies,
meld je dan aan voor de opleiding Mediavormgeving.
Het eerste jaar van de opleiding word je breed opgeleid
op het gebied van Crossmedia vormgeving, Creative
technologies en Digital design & motion. In de loop van
de opleiding ga je je specialiseren in de richting Creative
technologies.*



Niveau	4
Duur	4 jaar
Locatie	Eindhoven

Wat moet ik kunnen en leuk vinden?

Je bent nieuwsgierig en onderzoekend, en gaat aan als een opdracht nog helemaal open is. Je hebt het lef om te experimenteren en ziet problemen als een uitdaging. Uiteraard weet je wat er in de samenleving speelt en heb je belangstelling voor het gedrag van mensen. Je kunt creatief denken en volgt technologische vernieuwingen op de voet. Door deze kennis te combineren kom je tot vernieuwende technische en interactieve concepten en producten.



Wat kan ik na SintLucas?

Creative technologies is een nieuw vakgebied dat sterk in ontwikkeling is. Je kunt op een breed gebied aan de slag in beroepen waarin 'mens-machine interactie' belangrijk is, zoals user-experience designer, interaction designer en frontend-developer. Maar ook het ontwerpen van multimedia-ervaringen, social design of het maken van interactieve kunst behoren tot de mogelijkheden.

Wil je verder studeren aan een vergelijkbare opleiding op hbo-niveau, dan kies je bijvoorbeeld voor een opleiding aan de HKU in Utrecht (Interaction design, Interactive performance design of Creative media and game technologies), bij Avans Hogeschool in Den Bosch (Communicatie en Multimedia Design of Advanced Business Creation), de Design Academy Eindhoven of Fontys Hogescholen in Eindhoven (ICT Media Design).



Toelating

Je wordt niet automatisch na je aanmelding aangenomen. Voor de opleiding Mediavormgeving geldt een toelatingsprocedure met een aantal verplichte activiteiten waaronder een gesprek, portfo-lio en het maken van een thuisopdracht. Hiermee laat je zien dat je je goed hebt georiënteerd op de opleiding bij SintLucas. Naast de juiste vooropleiding en verplichte activiteiten selecteren we op de aanvullende eis creatieve aanleg. Het studiekeuzeadvies dat we na twee weken na de toelatingsprocedure via e-mail geven is bindend, SintLucas beslist of je wel of niet met de opleiding mag starten.

Meer informatie over de aanmelding & toelating vind je op de website. Heb je een vraag hierover, stuur dan een mailtje naar aanmelding@sintlucas.nl.

