

Projektowanie użytkowe 3D

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Grafika cyfrowa i multimedia

Tradycyjne Hybrydowe W przygotowaniu **OD PAŹDZIERNIKA** Studia licencjackie

Czego nauczysz się wybierając tę specjalność?

Zastosowań grafiki 3D w procesie komunikacji,
generowania realistycznych wnętrz na potrzeby reklamy, wideo i architektury.

Projektowania grafiki 3D wraz z modelowaniem postaci,
tworzenia cyfrowych modeli na potrzeby gier komputerowych.

Opracowywania modeli do druku 3D,
korzystania z drukarek 3D.

Realizacji rzeźby cyfrowej,
obsługi najważniejszych programów graficznych 3D.

Co jeszcze powinieneś wiedzieć?

Celem tej specjalności jest zapoznanie studentów z najbardziej atrakcyjną wizualnie formą grafiki - grafiką 3D. Studenci uczą się od podstaw modelowania i projektowania obiektów 3D, a następnie wykorzystują je do różnych celów: w klipach reklamowych, w filmach animowanych, w tworzeniu foto-realistycznych wnętrz wirtualnych oraz drukując na drukarkach 3D.

Specjalność skierowana jest do osób zainteresowanych nowymi kierunkami realizacji grafiki 3D, która stanowi zbliżenie środowiska cyfrowego do rzeczywistości i zapewnia nowe formy przekazu w procesach komunikacji. Grafika 3D stosowana jest coraz szerzej w biznesie, w systemach komunikacji, które nabierają znaczenia wraz z rozwojem metod zdalnego dostępu do różnych zasobów, czy pracy zdanej. Warsztat kierunkowy wspólny dla wszystkich specjalności poszerzony jest pakietem dedykowanych

przedmiotów powiązanych z różnymi aspektami realizacji projektów od podstaw, reprezentacji świata rzeczywistego w systemach 3D, poprzez animację aż do materializacji z udziałem druku 3D.

Praca dla Ciebie:

Projektant grafiki 3D dla zastosowań w komunikacji,
projektant wizualizacji 3D dla różnych branż, np. nieruchomości,
projektant grafiki 3D dla gier,
projektant grafiki w agencji interaktywnej,
grafik w działach marketingu, komunikacji biznesowej i społecznej,
projektant przekazu video 3D w firmie mediowej,
projektant grafiki cyfrowej w firmie poligraficznej.



Program studiów

Przedmioty kształcenia ogólnego:

Wprowadzenie do komunikacji społecznej
Podstawy marketingu i public relations
Podstawy grafiki cyfrowej
Podstawy algorytmizacji
Podstawy kształtowania relacji społecznych i komunikacji w przestrzeni
Psychofizjologia widzenia
Nowe trendy w kulturze masowej i audiowizualnej oraz mediach społecznościowych
Rysunek analogowy i malarstwo
Projektowanie graficzne znaków i symboli
Fotografia i obraz ruchomy
BHP - sylabus
Psychologia i socjotechnika w komunikacji i marketingu
Projektowanie przestrzeni multimedialnej w relacjach społecznych
Kody sensoryczne w komunikacji
Metody efektywnego uczenia się i pisanie prac projektowych
Podstawy programowania
Nowe trendy w mediach społecznościowych, komunikacji i sztuce cyfrowej II
Komiks i ilustracja w mediach

Rysunek cyfrowy i narzędzia informatyczne w grafice
Eksperymentalna fotografia i obraz ruchomy
Projekt zespołowy 1
Język obcy (PDW)
Warsztaty audio i wideo
Pomiary biometryczne i oddziaływanie przekazu cyfrowego
Podstawy kompozycji dźwięku i obrazu
Animacja studyjna analogowa i cyfrowa
Komunikacja werbalna w przekazie medialnym
Przekaz audio-video w komunikacji masowej
Eksperymentalny obraz i dźwięk
Media społecznościowe w komunikacji
Prawa autorskie i majątkowe w projektach medialnych
Projektowanie zorientowane na użytkownika
Projekt zespołowy 2
Język obcy (PDW)
Etyka w komunikacji medialnej
Zarządzanie projektem medialnym
Grafika 3D w komunikacji
Rynek pracy w grafice cyfrowej i multimedialnych
Komercjalizacja produktów cyfrowych
Rzeczywistość wirtualna
Projekt zespołowy 3

Przedmioty kształcenia specjalnościowego:

Formy przestrzenne w komunikacji😊
Prezentacje multimedialne 3D
Modelowanie postaci 3D
Animacja 3D
Podstawy programowania grafiki 3D
Grafika 3D w grach.

Special promotion for candidates.

Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najwięcej!

Zapisując się do 25 kwietnia zyskujesz:

800 zł dzięki niżce w czesnym, która na studiach I stopnia rozliczana jest na pierwszym roku studiów, obniżając proporcjonalnie każdą kolejną ratę czesnego.

Dodatkowo jesteś zwolniony(-na) z opłaty wpisowej w wysokości 85 zł.

do 25 kwietnia
czesne już od
323 zł ~~390 zł~~
miesięcznie