

Specjalność:	Grafika komputerowa
Kierunek:	Specjalności realizowane są w ramach dwóch kierunków Inżynieria Multimediów lub Informatyka
Poziom kształcenia:	Studia I stopnia (inżynierskie) dla obu kierunków
Profil:	Praktyczny dla obu kierunków
Forma studiów:	Stacjonarne i Niestacjonarne
Opis specjalności:	<p>Absolwent specjalności Grafika komputerowa to wykwalifikowany inżynier posiadający umiejętności wykorzystania istniejącego i tworzenia własnego oprogramowania służącego do przetwarzania plików graficznych i multimedialnych stosowanych w technologiach internetowych, reklamie, przemyśle rozrywkowym. Absolwent ma również kwalifikacje w zakresie komputerowego składu tekstu, posiada umiejętność współpracy z artystami-grafikami, filmowcami i innymi przedstawicielami świata kultury i sztuki. W szczególności absolwent ten posiada umiejętności w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obsługi komercyjnych i darmowych programów graficznych, • przygotowania statycznej i interaktywnej dwu- i trójwymiarowej grafiki rastrowej i wektorowej, • obróbki fotografii cyfrowej, • wykonywania post-produkcyjnych prac w zakresie nagrań video, • generowania realistycznej animacji komputerowej, • tworzenia multimedialnych aplikacji i prezentacji, • komputerowego montażu materiału audio i wideo, • procesów przygotowania do druku (DTP). • <p>Absolwent specjalności Grafika komputerowa jest gotowy do podjęcia pracy w:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pracowniach projektanckich (przy komputerowej, trójwymiarowej wizualizacji produktów takich jak: budynki, wnętrza mieszkalne, mebli, itp.), • drukarniach i studiach reklamowych (przy komputerowym składzie tekstu), • firmach zajmujących się komputerowym montażem wideo, projektujących serwisy internetowe, tworzących aplikacje multimedialne.

**Dane kontaktowe Wydziału:
adres, e-mail, telefon strona www**

Wydział Nauk Ścisłych, Przyrodniczych i
Technicznych,
Al. Armii Krajowej 13/15,
42-200 Częstochowa,

e-mail: wnspt@ujd.edu.pl

telefon: 34 361 21 79

Strona internetowa Wydziału:

www.wnspt.ujd.edu.pl

Strona internetowa kierunku Inżynieria
Multimediów:

www.imultimediow.ujd.edu.pl

Strona internetowa kierunku Informatyka:

www.kmi.ujd.edu.pl