

<b>Specjalność:</b>	<b>Grafika komputerowa</b>
<b>Kierunek:</b>	Informatyka
<b>Poziom kształcenia:</b>	studia I stopnia (inżynierskie)
<b>Profil:</b>	praktyczny
<b>Forma studiów:</b>	stacjonarne, niestacjonarne
<b>Opis specjalności:</b>	<p>Specjalność grafika komputerowa stworzona została z myślą o nauczaniu umiejętności praktycznych i rozwijaniu kompetencji w zakresie grafiki komputerowej i technik multimedialnych oraz grafiki wydawniczej, a także metod modelowania i animowania obiektów 2D i 3D z wykorzystaniem metod i środków informatyki. Potrafi praktycznie wykorzystywać najnowsze technologie z grafiki komputerowej oraz szybko dostosować się do wymogów i potrzeb rynkowych. W programie kształcenia na tej specjalności kładzie się szczególny nacisk na przedmioty związane z zagadnieniami graficznymi i multimedialnymi, w szczególności obróbka obrazów rastrowych, projektowanie grafiki wektorowej, grafiki 3D i animacji (w tym wizualizacji architektonicznych) przy użyciu narzędzi takich jak Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe InDesign, Corel Draw, Blender, 3D Studio Max.</p> <p>Absolwent specjalności grafika komputerowa może znaleźć zatrudnienie między innymi w:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• agencjach graficznych,</li> <li>• agencjach fotograficznych,</li> <li>• agencjach reklamowych i marketingowych,</li> <li>• zakładach poligraficznych,</li> <li>• wydawnictwach,</li> <li>• firmach tworzących gry komputerowe.</li> </ul>
<b>Dane kontaktowe Instytutu: adres, mail, telefon, strona www</b>	<p>Instytut Matematyki i Informatyki Al. Armii Krajowej 13/15 42-200 Częstochowa e-mail:imi@ujd.edu.pl tel: 0-34 3612269 <a href="http://www.imi.ujd.edu.pl">www.imi.ujd.edu.pl</a></p>