

## Sylabus modułu

Nazwa przedmiotu	Grafika komputerowa		
Kierunek	kognitywistyka		
Poziom kształcenia	studia I st. stacjonarne		
Jednostka prowadząca	Instytut Filozofii		
Jednostka dla której przedmiot jest oferowany	Instytut Filozofii		
Typ przedmiotu	Wybieralny – blok IT		
Rok studiów	I, III		
Semestr studiów	II, VI		
Forma zajęć i liczba godzin w semestrze	LB: 30		
Wymagania wstępne			
Powiązania:	Tworzenie stron internetowych		
Opis przedmiotu	Przedmiot ma na celu zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami, zagadnieniami, technologiami i narzędziami stosowanymi w grafice wektorowej jak i rastrowej z uwzględnieniem potrzeb rynku i panujących trendów w grafice użytkowej		
Efekty kształcenia	wiedza (max. 5):	metoda weryfikacji	EK kierunkowe
	1. Zna ogólne zasady tworzenia grafik użytkowych, znaczenie, odbiór i dobór kolorów i kształtów przy projektowaniu grafiki	Projekt	K_W10 K_W18 K_W19
	2. Zna podstawy prawa autorskiego	Projekt	K_W23
	3. Zna aplikacje do edycji grafiki wektorowej i rastrowej	Projekt	K_W21
	umiejętności:		
	1. Potrafi poznać, określić i omówić potrzeby dla których powstaje dana grafika	Projekt, Aktywność podczas zajęć	K_U01 K_U02
	2. Potrafi zaplanować proces powstawania grafiki użytkowej – od określenia celu przez projekt po weryfikację gotowego projektu z oczekiwaniami	Projekt, Aktywność podczas zajęć	K_U05 K_U08
	3. Potrafi określić i zaproponować rozwiązania dotyczące grafiki lub jej modyfikacji	Projekt, Aktywność podczas zajęć	K_U15
	4. Potrafi dobrać odpowiednie narzędzie graficzne do danego problemu graficznego oraz posługiwać się tym narzędziem.	Projekt	K_U17 K_U18
	Kompetencje społeczne:		
	1. Poznaje obowiązujące trendy w grafice użytkowej	Projekt	K_K01
	2. Potrafi opracowywać i zmieniać projekty we współpracy ze zleceniodawcą	Projekt, Aktywność podczas zajęć	K_K03
	3. Wykazuje się twórczym podejściem do projektu graficznego	Projekt, Aktywność podczas zajęć	K_K06
	4. Szanuje własność intelektualną	Projekt	K_K09
Punkty ECTS	4		

Ogólna forma zaliczenia	Zaliczenie na ocenę
Język wykładowy	angielski
Koordinator przedmiotu	Piotr Giza
Dodatkowe informacje	Autor sylabusa/prowadzący: Marcin Stelmaszczuk