

Nazwa przedmiotu: Technologie w projektowaniu 2		Kod przedmiotu: WA.SMW239
Nazwa uczelni prowadzącej przedmiot / moduł: Instytut Wzornictwa		
Nazwa kierunku: wzornictwo		
Forma studiów: II stopnia, Stacjonarne	Profil kształcenia: ogólnoakademicki	Specjalność: wszystkie
Grupa przedmiotów: podstawowe	Rok / semestr: I / 2	Język przedmiotu / modułu: polski

Forma zajęć	Wymiar zajęć
Ćwiczenia	30

Koordynator przedmiotu / modułu	dr Rafał Dobruchowski
Wymagania wstępne	Zaliczenie studiów I stopnia i przyjęcie na studia magisterskie
Forma zaliczenia	zaliczenie
Typ oceny	opisowa
Metody dydaktyczne	Warsztaty Wykład z wykorzystaniem środków audiowizualnych

Lp.	Założenie i cele przedmiotu
1.	Zapoznanie studentów z podstawowymi materiałami i odpowiadającymi im technologiami produkcji oraz ich wpływem na proces projektowy

EFEKTY UCZENIA SIĘ	
Wiedza	
Świadomie wybiera optymalne materiały oraz technologie do produkcji projektowanych produktów	Symbol: WA.SMW239_W01 Efekty kierunkowe: WZ4_W09. WZ4_W11. Metody weryfikacji: C: Zaliczenie
Umiejętności	
Potrafi pozyskiwać informacje i analizować ich treść w kontekście wybranych produktów	Symbol: WA.SMW239_U01 Efekty kierunkowe: WZ4_U11. Metody weryfikacji: C: Zaliczenie
Kompetencje społeczne	

AKTYWNOŚĆ STUDENTA	LICZBA GODZIN
Godziny kontaktowe z nauczycielami akademickimi	
udział w ćwiczeniach warsztatowych	30
Samodzielna praca studenta	
ŁĄCZNY nakład pracy studenta w godz.	30
Liczba punktów ECTS	1

Wersja	Forma zajęć	Treści programowe	Dodatkowe informacje	
2021 Z	Ćwiczenia	Wpływ technologii na proces projektowania produktu. Technologie produkcyjne i ich wpływ na popyt na rynku projektowym i jak zmienia się projektowanie pod wpływem zaawansowanych technologii.	Liczba godzin:	0
			Cele:	1
			Efekty uczenia się:	WA.SMW239_W01 WA.SMW239_U01

Wersja	Forma zajęć	Metoda weryfikacji	Waga
2021 Z	Ćwiczenia	Zaliczenie	100

Wersja	Literatura obowiązkowa	Literatura uzupełniająca
2021 Z		

Kryteria ocen w procesie weryfikacji efektów uczenia się	
Ocena	Opis wymagań
zaliczam (zal)	zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte
nie zaliczam (nzal)	zakładane efekty uczenia się nie zostały uzyskane