

1.	Nazwa kierunku	muzyka w multimediami
2.	Wydział	Wydział Sztuki i Nauk o Edukacji
3.	Cykl rozpoczęcia	2022/2023 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
5.	Profil kształcenia	praktyczny
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Synteza dźwięku 1

Kod modułu: W6-MM-S1-SYD1

1. Liczba punktów ECTS: 3

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
W6-MM-S1-SYD1_1	Zna podstawowe techniki Syntezy dźwięku.	W6-MM-S1-W02	2
W6-MM-S1-SYD1_2	Potrafi pracować z synteзаторami wirtualnymi VST i AudioUnit.	W6-MM-S1-U04	2
W6-MM-S1-SYD1_3	Zna parametry różnych technik syntezy i potrafi je wyróżnić w dostępnych synteзаторach.	W6-MM-S1-W03	2
W6-MM-S1-SYD1_4	Umie wykonać prostą aranżację w oparciu o synteзаторы.	W6-MM-S1-U03	2

3. Opis modułu	
Opis	Moduł dostarcza wiedzy i umiejętności praktycznych z dziedziny syntezy dźwięku. Powyższe umiejętności mają zastosowanie przy tworzeniu warstwy dźwiękowej gier, jak również produkcji muzycznej, filmowej, radiowej itp.
Wymagania wstępne	Brak wymagań wstępnych.

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
W6-MM-S1-SYD1_w_1	sprawdzian ustny	Weryfikacja wskazanego fragmentu wiedzy w oparciu o treść wykładów i ćwiczeń wskazaną literaturę.	W6-MM-S1-SYD1_1, W6-MM-S1-SYD1_3
W6-MM-S1-	praca praktyczna	zrealizowanie zadania praktycznego	

SYD1_w_2			W6-MM-S1-SYD1_2, W6-MM-S1-SYD1_4
----------	--	--	----------------------------------

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów uczenia się
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
13-MM-S1-SYD1_fs_1	ćwiczenia	prezentacje łączące przekaz teoretyczny z praktycznymi przykładami zastosowań, rozwiązywanie zadanych problemów przez studentów	30	przygotowanie do ćwiczeń przez samodzielną lekturę wskazanych tekstów, oraz przygotowanie zadań praktycznych	45	W6-MM-S1-SYD1_w_1, W6-MM-S1-SYD1_w_2