

1.	Nazwa kierunku	projektowanie gier i przestrzeni wirtualnej
2.	Cykl rozpoczęcia	2018/2019 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
4.	Profil kształcenia	praktyczny
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: SYNTEZA DŹWIĘKU CZ.2

Kod modułu: 13-PG-S1-SY.2

1. Liczba punktów ECTS: 2

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
13-PG-S1-SY.2 _1	Zna najważniejsze techniki syntezy dźwięku	PG1P_W14	3
		PG1P-W16	4
13-PG-S1-SY.2 _2	Potrafi określić wpływ parametrów syntezy na kształtowanie barwy dźwięku	PG1P_U03	3
		PG1P_W13	3
13-PG-S1-SY.2 _3	Potrafi określić wpływ parametrów syntezy na kształtowanie barwy dźwięku	PG1P_W12	3
13-PG-S1-SY.2 _4	Wykonuje aranżacje w programach sekwencerowych	PG1P_U01	3
		PG1P_U02	3

3. Opis modułu	
Opis	Moduł dostarcza wiedzy i umiejętności praktycznych z dziedziny syntezy dźwięku w stopniu zaawansowanym. Powyższe umiejętności mają zastosowanie przy tworzeniu warstwy dźwiękowej gier, jak również produkcji muzycznej, filmowej, radiowej itp.
Wymagania wstępne	Realizacja efektów kształcenia modułu Synteza dźwięku 1

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
13-PG-S1-SY. 2_w_1	Egzamin ustny	Weryfikacja wskazanego fragmentu wiedzy w oparciu o treść wykładów i ćwiczeń wskazaną literaturę.	13-PG-S1-SY.2_1, 13-PG-S1-SY.2_2, 13-PG-S1-SY.2_3, 13-PG-S1-SY.2_4

13-PG-S1-SY.2_w_2	Praca praktyczna	Zrealizowanie zadania praktycznego	13-PG-S1-SY.2_1, 13-PG-S1-SY.2_2, 13-PG-S1-SY.2_3, 13-PG-S1-SY.2_4
-------------------	------------------	------------------------------------	--

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
13-PG-S1-SY.2_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	30	13-PG-S1-SY.2_w_1, 13-PG-S1-SY.2_w_2