

1.	<b>Nazwa kierunku</b>	<b>chemia</b>
2.	Cykl rozpoczęcia	2017/2018 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

**Moduł kształcenia:** Przedmiot interdyscyplinarny z zakresu nauk humanistycznych

**Kod modułu:** 0310-CH-S1-LSDT

1. Liczba punktów ECTS: 3

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
0310-CH-S1-LSDT_1	Ma wiedzę dotyczącą podstawowych pojęć i kierunków w zakresie przedmiotu interdyscyplinarnego.	CH_W29	5
0310-CH-S1-LSDT_2	Posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w praktyce.	CH_U35	4
0310-CH-S1-LSDT_3	Posiada umiejętność formułowania wniosków i opinii na gruncie zdobytej wiedzy.	CH_U35	5
0310-CH-S1-LSDT_4	Posiada umiejętność odnajdywania i odczytywania danych w literaturze naukowej.	CH_K01 CH_K07	4 4

3. Opis modułu	
<b>Opis</b>	Wykład jest próbą pokazania studentom dynamicznego zestawienia dwóch perspektyw badawczych - literaturoznawstwa i nauk ścisłych (chemii i fizyki).
<b>Wymagania wstępne</b>	brak

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
0310-CH-S1-LSDT_w_1	zaliczenie	Sprawdzian pisemny weryfikujący wiedzę przedstawioną w cyklu wykładów.	0310-CH-S1-LSDT_1, 0310-CH-S1-LSDT_2, 0310-CH-S1-LSDT_3, 0310-CH-S1-LSDT_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	
0310-CH-S1-LSDT_fs_1	wykład	Prezentacja wybranych zagadnień z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych – prezentacje komputerowe ilustrujące omawiane zagadnienia.	30	Praca z podręcznikiem, lektura uzupełniająca, przygotowanie się do zaliczenia	45	0310-CH-S1-LSDT_w_1