

Nazwa przedmiotu: <b>Principles of open science functioning</b>				Kod przedmiotu:	
Nazwa jednostki realizującej przedmiot: <b>Szkoła Doktorska US</b>					
Rok / semestr: <b>II/3-4</b>			Status przedmiotu: <b>fakultatywny</b>		Język przedmiotu: <b>angielski</b>
Rok	Semestr	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	ECTS
II	3-4	wykład			
		ćwiczenia			
		ćwiczenia laboratoryjne			
		konwersatorium	10	ZO	1
		seminarium			
<b>RAZEM</b>			10	ZO	1
<b>Prowadzący zajęcia</b>		<b>Prof. dr hab. Iga Rudawska</b>			
<b>Cel przedmiotu</b>		Familiarizing PhD students with the principles of functioning of open science			
<b>Wymagania wstępne</b>		Principles of the methodology of science			
<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>					
Kategoria		Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza		1. PhD student has knowledge about the mechanisms of functioning of open science			SD_W06
		2. PhD student has knowledge of the basic tools for "moving around" in open science			SD_W07
umiejętności		3. PhD student analyzes and interprets phenomena characteristic of open science			SD_U01
		4. PhD student has the skills to use the resources of open science			SD_U09
kompetencje społeczne		5. PhD student can communicate with the scientific community			SD_K08
<b>TREŚCI PROGRAMOWE</b>					
Forma zajęć: wykład					
L.p.	Treści				liczba godzin
Forma zajęć: seminars					
1	Open science - the essence, specifics, mechanisms and principles of operation				3
2	Networking, webinars and other open science tools				3
3	Databases, open access publications - data management				4
					10
<b>Metody kształcenia:</b>		Conversations using elements of multimedia presentations, analysis of texts with discussion			
<b>Metody weryfikacji efektów uczenia się</b>					<b>Nr efektu uczenia się z sylabusa</b>

	Group project	1-5
<b>Forma i warunki zaliczenia</b>	The development of a scientific project aiming at solving the scientific problem based open science resources (the minimum required to pass is 51% of points)	
<b>Literatura podstawowa</b>	Websites: WoS, Ebsco, Proquest, Bazekon	
	Websites: NCN, NCBR, MNiSW, Euraxess	
<b>Literatura uzupełniająca</b>		
<b>NAKŁAD PRACY DOKTORANTA:</b>		
		<b>Liczba godzin</b>
<b>Zajęcia dydaktyczne</b>		10
<b>Przygotowanie się do zajęć</b>		-
<b>Studiowanie literatury</b>		4
<b>Udział w konsultacjach</b>		1
<b>Przygotowanie projektu / eseju / itp.</b>		10
<b>Przygotowanie się do egzaminu / zaliczenia</b>		-
<b>Łączny nakład pracy doktoranta w godz.</b>		25
<b>Liczba punktów ECTS</b>		1