

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2021/2022						
FORMA: STUDIA NIESTACJONARNE						
INFORMACJE OGÓLNE						
1. Nazwa przedmiotu Filozofia informatyki						
2. Nazwa kierunku Informatyka						
3. Poziom studiów studia pierwszego stopnia						
4. Liczba punktów ECTS 1						
5. Liczba godzin w semestrze						
semestr	w	ćw	lab/lek	prj/zp	pws	prk
I	9	9				
6. Język wykładowy polski						
7. Wykładowca dr Dawid Błaszczak						
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE						
8. Wymagania wstępne						
1. Znajomość języka polskiego						
9. Cele przedmiotu						
C1 Wprowadzenie w problematykę filozofii informatyki, z uwzględnieniem aspektów obydwu nauk.						
C2 Zapoznanie studenta z elementarnymi zagadnieniami z zakresu filozofii informatyki.						
C3 Zdobycie wiedzy w zakresie elementarnych zagadnień z filozofii informatyki oraz umiejętności jej interpretacji i wykorzystania.						
10. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych						
Student, który zaliczył przedmiot:					odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	
WIEDZA						
EU01	Student posiada wiedzę w zakresie aktualnego stanu i kierunków rozwoju informatyki, w tym w połączeniu z innymi naukami, jak np. filozofia, socjologia, itp.				K_W20	
UMIEJĘTNOŚCI						
EU02	Student potrafi pozyskiwać i skutecznie wykorzystywać informacje z różnego rodzaju źródeł, zarówno literatury, jak również baz danych.				K_U01	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE						
EU03	Student ma świadomość i rozumie pozatechniczne aspekty działalności inżynierskiej i odnosi je do środowiska społecznego i zawodowego.				K_K02	
11. Treści programowe						
Forma zajęć – wykłady/ ćwiczenia/laboratoria/zajęcia praktyczne itp.						

Wykłady	
1. Informatyka jako nauka. Początki informatyki, ewolucja, teraźniejszość. 2. Filozofia jako nauka. Początki, ewolucja i teraźniejszość filozofii. 3. Filozofia informatyki - przedmiot badań, stan obecny i perspektywy rozwoju. 4. Racjonalizm informatyczny a filozofia nauki. 5. Maszyny autonomiczne w dyskursie filozoficzno-informatycznym. 6. Autonomiczne systemy sztuczne i ich modelowanie. 7. Filozofia formy a modelowanie komputerowe.	
Ćwiczenia	
1. Wiedza w informatyce i filozofii. Źródła wiedzy. 2. Filozofia nihilizmu w dobie nowoczesnej technologii. 3. Dehumanizacja i alienacja człowieka w świecie cyfrowym. 4. Człowiek a era sztucznej inteligencji – dyskurs filozoficzny. 5. Czym jest informacja i jej znaczenie w świecie. 6. Wolność w filozofii. Wolności w sieci.	
12. Narzędzia/metody dydaktyczne	
1. Dyskusja.	
2. Objaśnienia i prezentacja multimedialna.	
3. Analiza dokumentów i tekstów.	
13. Sposoby oceny (częstkowe, końcowe)	
1. Obecność i aktywność na zajęciach.	
2. Zaliczenie z oceną	
14. Obciążenie pracą studenta	
Forma aktywności	liczba godzin
1. Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela oraz konsultacje	22
2. Nakład pracy studenta	10
suma	32
liczba punktów ECTS	1
15. Literatura	
Literatura podstawowa:	
1. K. Sołoucha, P. Stacewicz, Studia z filozofii informatyki, Wydawnictwo WAT, Warszawa (wersja PDF).	
2. M. Castells, Społeczeństwo sieci, Wydawnictwo PWN, Warszawa	
3. M. Kasperski, Sztuczna inteligencja, Wydawnictwo Helion, Gliwice.	
Literatura uzupełniająca:	
1. R. Murawski, Filozofia informatyki, Wydawnictwo UAM, Poznań.	
2. D. Jemielniak, Socjologia internetu, Wydawnictwo Scholar, Warszawa	
16. Formy oceny – szczegóły	
Zaliczenie ma formę testu i obejmuje pytania zamknięte.	
Za każdą prawidłową odpowiedź można otrzymać 1 punkt. Oceny podawane są do wiadomości poprzez wirtualny dziekanat.	
Oceny:	
5,0 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty bez zastrzeżeń;	
4,5 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z pojedynczymi błędami/brakami;	
4,0 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z nielicznymi błędami/brakami;	
3,5 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z wieloma błędami/brakami;	
3,0 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z licznymi i istotnymi błędami i brakami (minimalny poziom osiągnięcia efektu);	
2,0 – zakładany efekt uczenia się nie został osiągnięty.	
17. Inne przydatne informacje o przedmiocie	
1. Informacja, gdzie można zapoznać się z materiałami do zajęć, itp. - bezpośrednich informacji o problematyce zajęć i treściach programowych udziela Prowadzący w trakcie zajęć i podczas konsultacji.	

2.	Informacje na temat miejsca odbywania zajęć - zajęcia odbywać się będą w PSW w Białej Podlaskiej
3.	Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina) - zajęcia odbywać się będą zgodnie z aktualnym planem zajęć.
4.	Informacja na temat konsultacji (godziny + miejsce) - konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym terminarzem ogłoszonym na początku semestru.