

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0613-2INF-E37-PPD	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Przygotowanie Pracy Dyplomowej
	angielskim	

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Informatyka
1.2. Forma studiów	stacjonarne
1.3. Poziom studiów	studia I-stopnia
1.4. Profil studiów*	ogólnoakademicki
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	Paweł Jagodziński
1.6. Kontakt	pawel.jagodzinski@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	polski
2.2. Wymagania wstępne*	Wybór tematu pracy dyplomowej

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	Praca własna	
3.2. Miejsce realizacji zajęć		
3.3. Forma zaliczenia zajęć	zaliczenie z oceną	
3.4. Metody dydaktyczne	Dyskusja, konsultacje	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	Dobierana indywidualnie do każdej z pracy
	uzupełniająca	

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć)
<p>C1. Pogłębienie wiedzy teoretycznej, związanej z wybranym tematem pracy, nabycie umiejętności rozwiązywania praktycznych problemów inżynierskich.</p> <p>C2. Konsultacje związane z przygotowywaną pracą dyplomową. Ocena systematyczności w przygotowaniu pracy oraz poczynionych postępów przy jej pisaniu.</p>
4.2. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć)
1. Zebranie i opracowanie materiałów, napisanie pracy.

4.3. Przedmiotowe efekty uczenia się

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
w zakresie WIEDZY:		
W01	zna i rozumie założenia i zakres badawczy przygotowywanej przez siebie pracy licencjackiej	INF1A_W01 - W17
W02	zna właściwe narzędzia badawcze i analityczne niezbędne do realizacji celu pracy	INF1A_W01 - W17
W03	zna i rozumie podstawy fizyczne wybranych najnowszych technik eksperymentalnych fizyki i ich zastosowań	INF1A_W01 - W17
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:		
U01	potrafi omówić założenia i zakres badawczy przygotowywanej przez siebie pracy dyplomowej	INF1A_U04 - U09
U02	potrafi stosować właściwe narzędzia badawcze i analityczne niezbędne do realizacji celu pracy	INF1A_U04 - U09
U03	posiada podstawową wiedzę i umiejętności pozwalające na korzystanie z literatury fachowej, baz danych oraz innych źródeł informacji w celu pozyskania informacji oraz zdolność oceny rzetelności tych informacji	INF1A_U04 - U09

U04	potrafi przygotować i przedstawić prezentację i wystąpienie dotyczące przygotowywanej pracy dyplomowej	INF1A_U04 - U09
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:		
K01	jest gotów do samodzielnej i odpowiedzialnej pracy w zakresie przygotowywania pracy dyplomowej	INF1A_K01
K02	jest gotów do systematycznego zapoznawania się z czasopismami naukowymi i popularnonaukowymi w zakresie najnowszych technik i ich zastosowań w informatyce	INF1A_K04

4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów uczenia się						
Efekty przedmiotowe (symbol)	Sposób weryfikacji (+/-)					
	Projekt			Aktywność na zajęciach		
	Forma zajęć			Forma zajęć		
	W	P	P	W	P	P
W01		+			+	
W01		+			+	
U01		+			+	
U02		+			+	
U03		+			+	
U04		+			+	
K01		+			+	
K02		+			+	

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się		
Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
Praca własna (PW)	3	co najmniej 50% i nie więcej niż 60% łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania
	3,5	ponad 60% i nie więcej niż 70% łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania
	4	ponad 70% i nie więcej niż 80% łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania
	4,5	ponad 80% i nie więcej niż 90% łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania
	5	ponad 90% liczby punktów możliwych do uzyskania

5. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/	0	
Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach*	0	
SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/	250	
Przygotowanie pracy dyplomowej	250	
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	250	
PUNKTY ECTS za przedmiot	10	

*niepotrzebne usunąć

Przyjmuję do realizacji (data i czytelne podpisy osób prowadzących przedmiot w danym roku akademickim)

.....