

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0613-2INF-E35-PRD	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	<i>Pracownia dyplomowa Dissertation Workshop</i>
	angielskim	

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Informatyka
1.2. Forma studiów	stacjonarne
1.3. Poziom studiów	studia I-stopnia inżynierskie
1.4. Profil studiów	ogólnoakademicki
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	Tomasz Ruść
1.6. Kontakt	tomasz.rusc@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	polski
2.2. Wymagania wstępne	Brak

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	ćwiczenia laboratoryjne	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	zajęcia w pomieszczeniu dydaktycznym UJK	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	ćwiczenia laboratoryjne – zaliczenie z oceną	
3.4. Metody dydaktyczne	wykład, dyskusja	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	Dobierana indywidualnie do każdej z pracy
	uzupełniająca	1. T. Kaczmarek "Poradnik dla studentów piszących pracę licencjacką lub magisterską", 2005, http://bg.univ.szczecin.pl/pliki/poradnik_dla_studentow.pdf

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

<p>4.1. Cele przedmiotu <i>Ćwiczenia laboratoryjne:</i></p> <p>C1. Wsparcie merytoryczne w zakresie pracy inżynierskiej C2. Wsparcie w redakcji tekstu, zwłaszcza w omówieniu wyników, analizie tych wyników i wnioskach.</p>
<p>4.2. Treści programowe <i>Ćwiczenia laboratoryjne:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Plan pracy, konspekt 2. Dobór literatury, przypisy, plagiat 3. Indywidualne prezentacje studentów z postępu prac (symulacji, zaprogramowanych aplikacji)

4.3. Przedmiotowe efekty uczenia się

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
w zakresie WIEDZY:		
W01	ma szczegółową wiedzę w zakresie koncepcji, zasad i teorii właściwych dla tematyki pracy inżynierskiej	INF1A_W01-03 INF1A_W12-14 INF1A_W16
W02	zna metody i techniki właściwe dla tematyki pracy inżynierskiej	INF1A_W01-03 INF1A_W12-14 INF1A_W16

w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:		
U01	potrafi stosować narzędzia i algorytmy do osiągnięcia celu pracy dyplomowej.	INF1A_U01 INF1A_U05-07 INF1A_U09-11 INF1A_U14 INF1A_U18
U02	potrafi dokonać wyboru literatury niezbędnej do realizacji pracy dyplomowej.	INF1A_U01 INF1A_U05-07 INF1A_U09
U03	potrafi zaprojektować i ocenić otrzymane wyniki z zakresu pracy dyplomowej.	INF1A_U01 INF1A_U06 INF1A_U08-10 INF1A_U16 INF1A_U21
U04	dąży do ciągłego podnoszenia kompetencji zawodowych	INF1A_U09
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:		
K01	potrafi określić priorytety służące realizacji zadania oraz zaplanować pracę	INF1A_K01
K02	rozumie pozatechniczne i społeczne aspekty praktycznego stosowania zdobytej wiedzy i umiejętności oraz związaną z tym odpowiedzialność	INF1A_K03

4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów uczenia się										
Efekty przedmiotowe (symbol)	Sposób weryfikacji (+/-)									
	Projekt			Aktywność na zajęciach						
	Forma zajęć			Forma zajęć						
	W	Ć	P	W	Ć	P				
W01		+			+					
W02		+			+					
U01		+			+					
U02		+			+					
U03		+			+					
U04		+			+					
K01		+			+					
K02		+			+					

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się		
Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
Laboratorium (L)	3	osiągnięcie <50-60) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	3,5	osiągnięcie <61-70) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	4	osiągnięcie <71-80) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	4,5	osiągnięcie <81-90) % wymogów stosowanych w metodach oceny
	5	osiągnięcie <91-100> % wymogów stosowanych w metodach oceny

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
<i>LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/</i>		
<i>Udział w wykładach*</i>		
<i>Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach*</i>	60	
<i>Udział w konsultacjach</i>		
<i>Udział w egzaminie/kolokwium zaliczeniowym*</i>		
<i>SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/</i>		
<i>Przygotowanie do wykładu*</i>		
<i>Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium*</i>	40	
<i>Przygotowanie do egzaminu/kolokwium*</i>		
<i>Zebranie materiałów do projektu, kwerenda internetowa*</i>		
<i>Opracowanie prezentacji multimedialnej*</i>		
<i>Inne (należy wskazać jakie? np. e-learning pod kontrolą nauczyciela)*</i>		
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	100	
PUNKTY ECTS za przedmiot	4	

**niepotrzebne usunąć*

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

.....