

## KARTA PRZEDMIOTU

<b>Kod przedmiotu</b>	<b>0613-2INF-E36-PRD</b>	
<b>Nazwa przedmiotu w języku</b>	polskim	<i>Pracownia dyplomowa Dissertation Workshop</i>
	angielskim	

### 1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

<b>1.1. Kierunek studiów</b>	Informatyka
<b>1.2. Forma studiów</b>	stacjonarne
<b>1.3. Poziom studiów</b>	studia I-stopnia
<b>1.4. Profil studiów*</b>	ogólnoakademicki
<b>1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu</b>	Tomasz Ruść
<b>1.6. Kontakt</b>	<a href="mailto:tomasz.rusc@ujk.edu.pl">tomasz.rusc@ujk.edu.pl</a>

### 2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

<b>2.1. Język wykładowy</b>	polski
<b>2.2. Wymagania wstępne*</b>	Brak

### 3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

<b>3.1. Forma zajęć</b>	laboratorium	
<b>3.2. Miejsce realizacji zajęć</b>	zajęcia w pomieszczeniu dydaktycznym UJK	
<b>3.3. Forma zaliczenia zajęć</b>	laboratorium – zaliczenie z oceną	
<b>3.4. Metody dydaktyczne</b>	wykład, dyskusja	
<b>3.5. Wykaz literatury</b>	<b>podstawowa</b>	Dobierana indywidualnie do każdej z pracy
	<b>uzupełniająca</b>	T. Kaczmarek "Poradnik dla studentów piszących pracę licencjacką lub magisterską", 2005 <a href="https://bg.usz.edu.pl/wp-content/uploads/2015/10/poradnik_dla_studentow.pdf">https://bg.usz.edu.pl/wp-content/uploads/2015/10/poradnik_dla_studentow.pdf</a>

### 4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

<b>4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć)</b> <b>Laboratorium:</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Plan pracy, konspekt</li> <li>2. Dobór literatury, przypisy, plagiat</li> <li>3. Indywidualne prezentacje studentów z postępu prac (symulacji, zaprogramowanych aplikacji)</li> </ol>
<b>4.2. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć)</b> <b>Laboratorium:</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Plan pracy, konspekt</li> <li>2. Dobór literatury, przypisy, plagiat</li> <li>3. Indywidualne prezentacje studentów z postępu prac (symulacji, zaprogramowanych aplikacji)</li> </ol>

#### 4.3. Przedmiotowe efekty uczenia się

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
<b>w zakresie WIEDZY:</b>		
W01	ma szczegółową wiedzę w zakresie koncepcji, zasad i teorii właściwych dla tematyki pracy inżynierskiej	INF1A_W01 – W17
W02	zna metody i techniki właściwe dla tematyki pracy inżynierskiej	INF1A_W01 – W17
<b>w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:</b>		
U01	potrafi stosować narzędzia i algorytmy do osiągnięcia celu pracy dyplomowej.	INF1A_U04 – U09
U02	potrafi dokonać wyboru literatury niezbędnej do realizacji pracy dyplomowej.	INF1A_U04 – U09

U03	potrafi zaprojektować i ocenić otrzymane wyniki z zakresu pracy dyplomowej.	INF1A_U04 - U09
U04	dąży do ciągłego podnoszenia kompetencji zawodowych	INF1A_U04 - U09
w zakresie <b>KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:</b>		
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_K04

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

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się		
Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
<b>Laboratorium</b>	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/	60	
Udział w laboratoriach*	60	
SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/	40	
Przygotowanie do laboratorium*	40	
<b>ŁĄCZNA LICZBA GODZIN</b>	<b>100</b>	
<b>PUNKTY ECTS za przedmiot</b>	<b>4</b>	

\*niepotrzebne usunąć

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

.....