

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0719-2ID-E37-SEM	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	<i>Seminarium dyplomowe Diploma Seminar</i>
	angielskim	

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Inżyniera danych
1.2. Forma studiów	Stacjonarne
1.3. Poziom studiów	studia I-stopnia inżynierskie
1.4. Profil studiów	ogólnoakademicki
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	
1.6. Kontakt	

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	polski
2.2. Wymagania wstępne	Brak

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	seminarium	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	zajęcia w pomieszczeniu dydaktycznym UJK	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	seminarium – 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>Seminarium:</i></p> <p>C1. Nabycie umiejętności przygotowania dokumentacji pracy inżynierskiej. C2. Nabycie umiejętności przygotowania wystąpień ustnych prezentujących główne tezy pracy.</p>
<p>4.2. Treści programowe <i>Seminarium:</i></p> <p>Umiejętność zapoznania się z przedstawioną tematyką. Postawienie problemu i znalezienie metody jego rozwiązania. Przygotowanie wystąpienia – komunikatu. Referat – jego zadania i realizacja praktyczna. Zbieranie materiałów, ich analiza i selekcja. Stawianie tez dyskusja i ich obrona. Analiza postępów badawczych w pracach praktycznych. Przygotowanie założeń, ich realizacja i dokumentacja pracy i otrzymanych wyników.</p>

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	ID1A_W01-15
W02	zna metody i techniki właściwe dla tematyki pracy inżynierskiej	ID1A_W01-15
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:		
U01	potrafi utworzyć opracowanie dotyczące realizowanego zadania z zakresu inżynierii danych i sposobów jego rozwiązania.	ID1A_U09 ID1A_U11 ID1A_U14 ID1A_U15
U02	posiada umiejętność przygotowania wystąpień ustnych dotyczących realizowanego zadania z zakresu inżynierii danych	ID1A_U09 ID1A_U11 ID1A_U14 ID1A_U15
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:		

K01	potrafi określić priorytety służące realizacji zadania oraz zaplanować pracę	ID1A_K01 ID1A_K02
K02	rozumie pozatechniczne i społeczne aspekty praktycznego stosowania zdobytej wiedzy i umiejętności oraz związaną z tym odpowiedzialność	ID1A_K01 ID1A_K02

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

*niepotrzebne usunąć

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się		
Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
Seminarium (S)	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 seminarium</i>	30	
<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 seminarium</i>	20	
<i>Przygotowanie do egzaminu/kolokwium*</i>		
<i>Zebrań 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	50	
PUNKTY ECTS za przedmiot	2	

*niepotrzebne usunąć

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

.....